

LJETOPIS HRVATSKE AKADEMIJE

ZA GODINU 2015.

**KNJIGA
119**



ZAGREB

2016.

LJETOPIS

Urednik
akademik PAVAO RUDAN

HRVATSKA AKADEMIJA ZNANOSTI I UMJETNOSTI

ISSN 1330-0725

LJETOPIS

HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI

ZA GODINU 2015.

KNJIGA 119.

ZAGREB
2016.

SADRŽAJ

Uvod.....	9
Članovi Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.....	17
Zasjedanja Akademije.....	47
Redovito zasjedanje Skupštine Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, održano 6. ožujka 2015.....	49
Svečana sjednica Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u povodu Dana Hrvatske akademije, održana 29. travnja 2015.....	54
Redovito zasjedanje Skupštine Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, održano 17. prosinca 2015.....	59
Izvješće o radu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u godini 2015	65
Predsjedništvo Akademije.....	67
Ured za odnose s javnošću i medije	92
Odbor za nagrade	94
Odbor za Statut.....	95
Odbor za suradnju s hrvatskim sveučilištima i znanstvenim institutima	95
Odbor za međunarodnu suradnju	95
Međuakademskijska bilateralna suradnja.....	98
Odbor za koordinaciju rada Akademijinih znanstvenoistraživačkih i umjetničko-galerijskih jedinica	104
Projekti Hrvatske akademije u sustavu Hrvatske zaklade za znanost.....	105
Povjerenstvo za definiranje i promicanje znanosti od nacionalnog značaja	106
Odbor za obnovu i razvitak Arboretuma Trsteno	107
Uredništvo edicije <i>Hrvatska i Europa</i>	107
Odjel za izdavačku djelatnost	107
Odjel za zaštitu i održavanje imovine i kulturnih dobara	112
Odbor za zaštitu dobara od nacionalnog interesa.....	113

<i>Razredi Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti</i>	115
Razred za društvene znanosti	117
Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti.....	144
Razred za prirodne znanosti	166
Razred za medicinske znanosti	193
Razred za filološke znanosti.....	237
Razred za književnost	265
Razred za likovne umjetnosti	279
Razred za glazbenu umjetnost i muzikologiju	294
Razred za tehničke znanosti.....	302
<i>Znanstvenoistraživačke jedinice Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu</i>	317
Zavod za povijesne i društvene znanosti u Zagrebu	319
Odsjek za povijesne znanosti.....	319
Odsjek za arheologiju	330
Odsjek za etnologiju	333
Odsjek za ekonomska istraživanja.....	335
Kabinet za arhitekturu i urbanizam s Arhivom za likovne umjetnosti	336
Kabinet za pravne, političke i sociološke znanosti i njihovu primjenu “Juraj Križanić”	339
Jadranski zavod	339
Zavod za povijest i filozofiju znanosti	343
Odsjek za povijest prirodnih i matematičkih znanosti.....	343
Odsjek za povijest medicinskih znanosti	352
Odsjek za filozofiju znanosti.....	355
Zavod za ornitologiju	358
Zavod za paleontologiju i geologiju kvartara	365
Zavod za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe	374
Odsjek za povijest hrvatske književnosti.....	374
Odsjek za povijest hrvatskog kazališta	388
Odsjek za povijest hrvatske glazbe	394
Zavod za lingvistička istraživanja	404
Zavod za imunologiju i genetiku tumora	409
Antropološki centar s Područnom jedinicom u Dubrovniku.....	412
<i>Znanstvenoistraživačke jedinice Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti izvan Zagreba.....</i>	415
Zavod za povijesne znanosti u Zadru.....	417
Zavod za povijesne i društvene znanosti u Rijeci s Područnom jedinicom u Puli.....	424
Zavod za povijesne znanosti u Dubrovniku s Muzejom i zbirkom Baltazara Bogišića u Cavtatu.....	437

Zavod za istraživanje korozije i desalinaciju u Dubrovniku	444
Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku	445
Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Splitu	451
Zavod za znanstveni rad u Varaždinu.....	452
Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru	462
Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Požegi.....	466
Centar za znanstveni rad u Vinkovcima.....	469
Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Vukovaru.....	476
Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Koprivničko-križevačke županije u Križevcima	477
Zavod za kliničku i transplantacijsku imunologiju i molekularnu medicinu u Rijeci.....	479
 <i>Znanstvena vijeća i druga Akademijina tijela.....</i>	487
Znanstveno vijeće za kristalografiju – Hrvatska kristalografska zajednica	489
Znanstveno vijeće za daljinska istraživanja	491
Znanstveno vijeće za naftu i plin	496
Znanstveno vijeće za promet.....	499
Znanstveno vijeće za pomorstvo.....	501
Znanstveno vijeće za energetiku	513
Znanstveno vijeće za poljoprivredu i šumarstvo.....	514
Znanstveno vijeće za ekonomski istraživanja i hrvatsko gospodarstvo	516
Znanstveno vijeće za prirodoznanstvena istraživanja Jadran	517
Znanstveno vijeće za tehnološki razvoj	525
Znanstveno vijeće za mir i ljudska prava.....	526
Znanstveno vijeće za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava.....	531
Znanstveno vijeće za turizam.....	531
Znanstveno vijeće za graditeljstvo, obnovu i razvoj	532
Znanstveno vijeće za zaštitu prirode	532
Znanstveno vijeće za antropologijska istraživanja.....	536
Znanstveno vijeće za istraživačku infrastrukturu Hrvatske	538
Znanstveno vijeće za kazalište, film, radio i televiziju	539
 <i>Muzejsko-galerijske Akademijine jedinice.....</i>	541
Gliptoteka.....	543
Kabinet grafike	548
Hrvatski muzej arhitekture	563
Strossmayerova galerija starih majstora.....	570
 <i>Jedinice u sastavu Akademijinih stručnih službi.....</i>	585
Arhiv	587
Knjižnica	593
Arboretum Trsteno	605

<i>Nekrolozi</i>	609
Hrvoje Babić	611
Slaven Barišić.....	615
Dušan Bilandžić	619
Milan Herak	623
Vladimir Ibler.....	627
Nikola Kallay	631
Hermann Seeger.....	635
André Tuilier	637
Hans Friedrich Zacher.....	643
<i>Izdanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti</i>	645
Popis izdanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti objelodanjenih u godini 2015.....	647
Izdanja objavljena pod pokroviteljstvom Akademije.....	687
<i>Financijsko poslovanje Akademije u 2015. godini</i>	689
Izvršenje financijskog plana za razdoblje siječanj – prosinac 2015.....	691
Obrazloženje Izvješća o financijskom poslovanju	707
<i>Zaklada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti</i>	713
Poslovanje Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u 2015. godini.....	715
Popis izdanja Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti objelodanjenih u godini 2015.....	737
<i>Kalendar događanja u 2015. u organizaciji, suorganizaciji ili pod pokroviteljstvom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti</i>	747

U V O D

Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, u skladu sa svojom društvenom i povijesnom odgovornošću, i tijekom 2015. godine nastojala je svoj rad što više približiti javnosti i njime utjecati na društvena zbivanja, a da se pritom ne snizi razina koja odgovara najvišoj hrvatskoj znanstvenoj i umjetničkoj instituciji, čuvaru hrvatskoga nacionalnog identiteta i najviših vrijednosti društva. Akademija dijeli sudbinu Hrvatske i kao aktivan čimbenik hrvatskog društva prepoznaće potrebe sredine u kojoj djeluje. Vrata Akademije bila su otvorena javnosti tijekom cijele godine jer Akademija svoju odgovornu poziciju jedne od stožernih hrvatskih institucija dokazuje neprestano, kao što građani i očekuju od svoje Akademije i na što je obvezuje njezina prošlost.

Hrvatska akademija, kao i svaki njezin član i djelatnik, legitimira se svojim radom te time služi kao uzor, poticaj i inspiracija cijelom društvu i pridonosi stvaranju sustava vrijednosti u kojem će važno mjesto imati i kult rada. O tome koliko je Akademija posvećena toj misiji svjedoči i ovaj njezin opsežni *Ljetopis za 2015. godinu*.

Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti u 2015. je godini djelovala u 9 razreda, 25 znanstvenoistraživačkih jedinica (u 12 u Zagrebu i 13 izvan njega: po jednoj u Bjelovaru, Križevcima, Osijeku, Požegi, Splitu, Varaždinu, Vinkovcima, Vukovaru i Zadru te po dvije u Dubrovniku i u Rijeci, uz područnu jedinicu u Puli) i 7 muzejsko-galerijskih jedinica (Strossmayerova galerija starih majstora, Gliptoteka, Hrvatski muzej arhitekture, Kabinet grafike i Hrvatski muzej medicine i farmacije u Zagrebu, Memorijalna zbirka Maksimilijana Vanke u Korčuli te Muzej i zbirka Baltazara Bogićića u Cavatu) te preko 18 znanstvenih vijeća, 22 odbora, Knjižnice, Arhiva i Arboretuma u Trstenom. Na redovitom zasjedanju Skupštine Hrvatske akademije održanom 17. prosinca 2015. osnovano je Znanstveno vijeće za obrazovanje i školstvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Zbog finansijskih restrikcija u Državnom proračunu te proračunu na lokalnoj i regionalnoj razini, Akademija je provela racionalizaciju cjelokupnog poslovanja te učinkovitog korištenja svih svojih objekata.

Usprkos dalnjem smanjivanju finansijskih sredstava u 2015. godini, Akademija je ostvarila iznimnu aktivnost s ukupno 325 događanja, a od toga: 123 znanstvena skupa, simpozija, savjetovanja i okrugla stola, 12 skupštinskih zasjedanja, 23 svečane sjednice, dodjele nagrada i koncerta, 42 posjeta delegacija i događanja iz područja međuinstitucijske i međunarodne suradnje, 38 predavanja, 50 predstavljanja knjiga, konferencija za novinare, predstavljanja programa i prikazivanja filmova, 30 izložbi te 7 komemoracija.

Obrađene su sve relevantne teme u društvu (pravo, gospodarstvo, poljoprivreda, okoliš, energetika, povijest, jezik, promet, zdravstvo, geologija, tehnologija, obrazovanje, antropologija, klimatologija, ornitologija, kristalografija itd.) te su održane vrhunske umjetničke manifestacije na području slikarstva, kiparstva, glazbe, arhitekture i književnosti.

Hrvatska je akademija znanosti i umjetnosti od osnutka objavila ukupno 6.135 svezaka raznih publikacija. U 2015. godini objavljeno ih je ukupno 198, od toga 95 svezaka raznih izdanja, i to: 15 knjiga, 14bornika radova, 41 svezak časopisa, 12 kataloga izložbi, 3 knjige sažetaka i 10 spomenica preminulim akademicima. Od navedenih 95 publikacija, Hrvatska je akademija samostalno objavila 78 svezaka, a kao suizdavač 17 svezaka. Pod pokroviteljstvom Akademije u 2015. godini objavljeno je 5 publikacija.

Potpored Zaslade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti objavljeno je 125 publikacija, među njima je 27 Akademijinih izdanja.

Članovi Akademije objavili su izvan Akademije još 68 knjiga.

U 2015. godini je, dakle, zahvaljujući djelovanju Hrvatske akademije i njezinih članova objavljeno ukupno 266 publikacija.

Zaslada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti dodijelila je sredstva za potpomaganje ukupno 183 projekta – od čega 90 za dosad neobjavljena djela iz područja znanosti i umjetnosti, 51 za organiziranje znanstvenih skupova i 42 za razvijanje znanstvenoistraživačkog i umjetničkog rada – te za 1 studentsku stipendiju i 1 pjesničku nagradu iz Fonda Nagrade “Dragutin Tadijanović”. Dodijeljene su i 2 finansijske potpore ponajboljim učenicima Gimnazije u Imotskom iz sredstava darovatelja Stipana Bilića-Prića.

Nastavljeno je i održavanje okruglih stolova u sklopu ciklusa *Modernizacija prava* u organizaciji Akademijinog Znanstvenog vijeća za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava. U 2015. je održan i jubilarni 30. okrugli stol iz tog ciklusa.

Održana su i brojna predavanja i znanstveno-stručni skupovi o dijagnostici, liječenju i prevenciji bolesti te o zdravstvenim problemima. Po 25. je put održan znanstveni sastanak *Bolesti dojke* u organizaciji Odbora za tumore, a po 18. put znanstveni skup o aterosklerozi u organizaciji Odbora za aterosklerozu. U palači Hrvatske akademije proslavljena je 10. obljetnica Hrvatskog društva za štitnjaču Hrvatskoga liječničkog zbora.

Akademija je u 2015. razvila vrlo intenzivnu suradnju sa Sveučilištem u Zagrebu, s rektorm prof. dr. sc. Damirom Borasom i suradnicima, što se očitovalo u nizu tribina na temu *Inovacije i transfer tehnologije – poticaj gospodarskog razvoja Hrvatske* te u raspravi o akademskoj zajednici i fondovima Europske unije.

Hrvatska akademija bila je domaćin i međunarodnog znanstvenog skupa posvećenog 300. obljetnici *Sinjske alke* i slavne obrane Sinja 1715. godine. Pod pokroviteljstvom Akademije prvi je put obilježen *Dan inženjera Republike Hrvatske*, a Akademija je bila i domaćin dodjela priznanja “Oskar znanja” učenicima osnovnih i srednjih škola te stipendija “Za žene u znanosti” u organizaciji Hrvatskog povjerenstva za UNESCO i L’Oréala, Adria.

Održani su i znanstveni skup *Velike migracije i Republika Hrvatska*, prvi znanstveni skup o Romima u Hrvatskoj *Položaj Roma u Hrvatskoj: jezik, kultura i književnost* te dva znanstvena skupa na temu *Dan kada je nastala država Hrvatska 1991.*

Više predavanja i skupova bilo je posvećeno poljoprivredi, ekologiji, tlu i kvaliteti hrane.

Akademija je sudjelovala u manifestacijama *Noć knjige* i *Noć muzeja* (Strossmayerova galerija starih majstora, Kabinet grafike, Gliptoteka, Hrvatski muzej arhitekture i Knjižnica), koje je posjetilo više od 10.000 posjetitelja.

S više manifestacija Hrvatska akademija sudjelovala je na *Festivalu Francuske u Hrvatskoj Rendes-vous*.

Akademija je bila domaćin i pokrovitelj rasprave o budućnosti Europske unije, održane u organizaciji Instituta za razvoj i međunarodne odnose i inicijative, *New Pact for Europe* na kojem su se okupili predstavnici Europske komisije, hrvatski zastupnici u Europskom parlamentu, zastupnici u Hrvatskom saboru, dužnosnici Vlade te stručnjaci koji se bave europskim integracijama, odnosno političkim i gospodarskim temama. Akademija je bila domaćin i sedmog sastanka Upravljačkog ministarskog odbora Europskog procesa za okoliš i zdravlje Svjetske zdravstvene organizacije, na kojem su se okupili predstavnici Armenije, Gruzije, Hrvatske, Litve, Crne Gore, Portugala, Rusije te Svjetske zdravstvene organizacije.

S više skupova i drugih prigodnih manifestacija u Hrvatskoj i inozemstvu proslavljena je 200. obljetnica rođenja utemeljitelja Akademije biskupa Josipa Jurja Strossmayera. Na samu obljetnicu, 4. veljače 2015., predsjednik Hrvatske akademije akademik Zvonko Kusić položio je vijenac na Strossmayerov grob u kripti katedrale svetog Petra u Đakovu i održao govor, a prethodno je govorio i na svečanoj akademiji u Osijeku.

U Zagrebu su u Akademijinoj palači održani simpozij i svečana akademija te predstavljanje prigodnih poštanskih maraka iz serije *Znameniti Hrvati* s likovima Josipa Jurja Strossmayera, Luke Sorkočevića i Ivana Supeka, u Sisku su održana predavanja: Biskup Josip Juraj Strossmayer: Sve za vjeru i za Domovinu, u Splitu predavanje Strossmayerov europeizam, u Bjelovaru je otvorena izložba i održano predavanje: Josip Juraj Strossmayer i Bjelovar: trajna prisutnost, u Zadru su održani *Strossmayerovi dani*, u Đakovu je postavljena izložba *Ostavština biskupa Josipa Jurja Strossmayera* te je predstavljen zlatnik i srebrnjak sa Strossmayerovim likom i zgradom Akademije, a predavanja o Strossmayeru održana su i u Rijeci i Varaždinu. U Osijeku je u povodu Strossmayerova jubileja održan znanstveni skup o njegovu djelu te međunarodni interdisciplinski znanstveni skup *Znanstvene, kulturne, obrazovne i umjetničke politike – europski realiteti*. U Zagrebu su postavljene izložbe *Josip Juraj Strossmayer u građi Arhiva i Knjižnice Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti* i *Biskup Josip Juraj Strossmayer kao sakupljač slike starih majstora*. U Bugarskoj akademiji znanosti u Sofiji održan je jubilarni tjedan pod nazivom *200 godina od rođenja biskupa Josipa Jurja Strossmayera i bugarsko-hrvatski znanstveni i kulturni odnosi*, u Makedonskoj akademiji znanosti i umjetnosti u Skoplju održana je svečana akademija, a na Sveučilištu Sorboni u Parizu znanstveni simpozij.

Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti proslavila je i stotu obljetnicu rođenja svojega nekadašnjeg predsjednika akademika Ivana Supeka te stotu obljetnicu rođenja književnika akademika Marijana Matkovića.

U Knjižnici Hrvatske akademije otvorena je Soba nobelovaca posvećena hrvatskim nobelovcima kemičarima Lavoslavu Ružički i Vladimиру Prelogu, a s radom je započeo i Hrvatski muzej medicine i farmacije Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Svoju 70. godišnjicu osnutka proslavio je Akademijin Zavod za povijesne i društvene znanosti u Rijeci, a 60. godišnjicu Akademijin Zavod za paleontologiju i geologiju kvartara u Zagrebu.

Predsjedništvo Hrvatske akademije donijelo je *Stav Hrvatske akademije o presizanjima srpske filologije*, a Akademija se javnosti obratila i *Izjavom u vezi s presudom Medunarodnog suda pravde o tužbi Republike Hrvatske protiv Republike Srbije za genocid, Izjavom o praćenju provedbe reforme obrazovanja, Izjavom u vezi s prosvjedom branitelja na Trgu sv. Marka te Izjavom u povodu događanja u rješavanju graničnog spora s Republikom Slovenijom*.

Tijekom 2015. godine Hrvatska je akademija aktivno sudjelovala u svim vidovima međunarodne suradnje, a posebice u radu krovnih međunarodnih znanstvenih organizacija kao što su All European Academies (ALLEA), European Academies Science Advisory Council (EASAC), Euro Mediterranean Academic Network (EMAN), Inter-Academy Panel (IAP) i International Union of Academies (IUA). Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti nacionalni je koordinator programa HERA (Humanities in the European Research Area).

Akademija također održava bilateralnu suradnju s Albanijom, Austrijom, Belgijom, Bosnom i Hercegovinom, Bugarskom, Češkom, Francuskom, Italijom, Iranom, Kinom, Kore-

jom, Kosovom, Mađarskom, Makedonijom, Njemačkom, Poljskom, Rumunjskom, Rusijom, Slovačkom, Slovenijom, Švedskom, Ukrajinom i Velikom Britanijom. Valja istaknuti suradnju s Kineskom akademijom društvenih znanosti koja je u prosincu 2015. u Šangaju i Pekingu organizirala međunarodni skup *High-level symposium of Think Tanks of China and Central and Eastern European Countries*, te suradnju s Francuskom akademijom znanosti i Međuakademskom skupinom za razvoj (Groupe interacadémique pour le développement – GID) s kojima je Hrvatska akademija bila domaćin 7. *Parmenides foruma* na temu *Zajedničko nasljeđe i tehnologije: unaprjeđenje baštine kao ključ razvoja*, konferencije akademija znanosti mediteranskih zemalja održane u ožujku 2015. godine u Dubrovniku. Tada se održala i izvanredna skupština Euromediterske akademske mreže.

Nekoliko akademika iz Razreda za likovne umjetnosti izlagalo je svoje radove na izložbama u Bruxellesu, Londonu i New Yorku.

U Akademijinoj palači održana je 6. sjednica Koordinacijskog odbora Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Hrvatske zaklade za znanost kojem je na čelu predsjednik Hrvatske akademije akademik Zvonko Kusić.

Akademijin Odbor za zaštitu dobara od nacionalnog interesa pripremio je za objavu prvi svezak edicije *Hrvatska dobra od nacionalnog interesa i njihova zaštita. Prirodni dio*, i time dovršio svoj posao u dijelu koji se odnosi na izradu popisa prirodnih dobara od nacionalnog interesa.

Organizirana su i tradicionalna blagdanska predavanja akademika Josipa Bratulića: Muka – Korizma i Uskrs u tradiciji i kulturi Hrvata, te Božić – blagdan radosti i obitelji.

Održan je tradicionalni *Božićni koncert* na kojem su nastupile violončelistica Monika Lekovar i pijanistica Martina Filjak. Uz osobe iz političkog, kulturnog, znanstvenog, vjerskog, gospodarskog i društvenog života Hrvatske nazočni su bili i članovi diplomatskog zbora.

Zajedno s Ministarstvom kulture, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti bila je pokrovitelj proslave 50. obljetnice Natječaja *Večernjeg lista* za kratku priču.

Akademija je sudjelovala u manifestaciji *Dan Gradske četvrti Donji grad* i tom je prigodom za javnost otvorila svoje prostore na području Donjega grada.

U 2015. iznimno nisu održani *Dani otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti*, jer će se ta manifestacija ubuduće, zbog povoljnijih vremenskih prilika, održavati u proljeće. Idući *Dani otvorenih vrata* održat će se tako u proljeće 2016.

Pod okriljem Hrvatske akademije započele su pripreme za obilježavanje 450. godišnjice Sigetske bitke i pogibije Nikole Šubića Zrinskog, uz djelovanje Povjerenstva za obilježavanje 450. godišnjice Sigetske bitke čiji je predsjednik akademik Zvonko Kusić.

Hrvatsku akademiju znanosti i umjetnosti u 2015. su posjetili predsjednica Republike Hrvatske Kolinda Grabar-Kitarović, zagrebački nadbiskup kardinal Josip Bozanić, ministar znanosti, obrazovanja i sporta prof. dr. sc. Vedran Mornar, ministar financija Boris Lalovac, slovački ministar obrazovanja, znanosti, istraživanja i sporta Juraj Draxler, glavni direktor Organizacije za zabranu kemijskog naoružanja Ahmet Üzümcü, predsjednik Akademije znanosti i umjetnosti Bosne i Hercegovine akademik Miloš Trifković, predsjednik Akademije znanosti i umjetnosti Kosova akademik Hivzi Islami, predsjednik Makedonske akademije znanosti i umjetnosti akademik Vlado Kambovski, potpredsjednik Šangajske akademije društvenih znanosti Li Qi, članovi Američke akademije za forenzičke znanosti, čelnici belgijskog Instituta za fluidnu dinamiku “Von Karman”, voditelj Predstavništva Europske komisije u Zagrebu Branko Baričević, predsjednik Bečkog ekonomskog foruma (VEF) i Senata

gospodarstva Austrije dr. sc. Erhard Busek, rektor Sveučilišta u Splitu prof. dr. sc. Šimun Andelinović, prof. dr. sc. Sanjit Kumar Mitra, dopisni član Hrvatske akademije, povjerenik Vlade Republike Mađarske za obilježavanje 450. obljetnice Sigetske bitke János Hóvári, francuska veleposlanica Michèle Boccoz, bugarska veleposlanica Tanja Dimitrova te mađarski veleposlanik József Magyar.

Predsjednik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti akademik Zvonko Kusić bio je nazočan na svečanoj sjednici Austrijske akademije znanosti u Beču, na svečanoj sjednici Berlin-sko-brandenburške akademije znanosti u Berlinu te na proslavi *Dana Hrvatskog sabora*, *Dana neovisnosti*, na svečanom prijmu predsjednice Republike Hrvatske u povodu *Dana državnosti Republike Hrvatske* te na misi za domovinu, na svečanom prijmu u povodu 2. obljetnice članstva Hrvatske u Europskoj uniji, na središnjoj svečanosti obilježavanja *Dana pobjede i domovinske zahvalnosti*, *Dana hrvatskih branitelja* i 20. obljetnice vojno-redarstvene operacije "Oluja" u Kninu te na konstituirajućoj sjednici osmog saziva Hrvatskog sabora.

Zajedno s predsjednicom Republike Hrvatske Kolindom Grabar-Kitarović, predsjednik Hrvatske akademije akademik Zvonko Kusić govorio je na dvije konferencije projekta Hrvatske gospodarske komore *Zaposlimo Hrvatsku* te na svečanosti obilježavanja 10 godina postojanja i znanstvenoistraživačkog rada Hrvatskog memorijalno-dokumentacijskog centra Domovinskog rata.

Akademik Kusić govorio je, među ostalim, i na proslavi *Dana Hrvatskoga katoličkog sveučilišta*, na proslavi *Dana Nacionalne i sveučilišne knjižnice*, na proslavi 150. godišnjice rođenja Silvija Strahimira Kranjčevića u Senju te na akademskom kolokviju *Blaženi Alojzije Stepinac – katolički uzor čovjekoljublja*. Na Učiteljskom fakultetu u Čakovcu akademik Kusić održao je predavanje Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti u zaštiti hrvatskih nacionalnih interesa, a posjetio je i Osnovnu školu Tituša Brezovačkog u Zagrebu. U povodu terorističkih napada u Parizu u siječnju i studenome 2015. akademik Kusić upisao se u knjigu žalosti u Francuskom veleposlanstvu u Zagrebu.

Akademik Kusić susreo se s predsjednikom Hrvatske biskupske konferencije zadarskim nadbiskupom mons. Želimirom Puljićem, te je posjetio zagrebačkog nadbiskupa kardinala Josipa Bozanića i đakovačko-osječkog nadbiskupa mons. Đuru Hranića.

Predsjednik Hrvatske akademije akademik Zvonko Kusić bio je nazočan i pri susretima kod predsjednice Republike Hrvatske Kolinde Grabar-Kitarović u povodu službenih posjeta predsjednika Bugarske Rosena Plevnelieva (nazočan je bio i glavni tajnik akademik Pavao Rudan), predsjednika Italije Sergia Mattarella, predsjednika Rumunjske Klausu Wernera Io-hannisa, predsjednice Litve Dalije Grybauskaitė, predsjednika Makedonije Gjorga Ivanova te predsjednika Europskoga vijeća Donalda Tuska.

Članovi Akademijine Uprave (predsjednik akademik Zvonko Kusić, potpredsjednici akademik Jakša Barbić i akademik Velimir Neidhardt, glavni tajnik akademik Pavao Rudan i tajnica Marina Štancl) posjetili su predsjednicu Republike Hrvatske Kolindu Grabar-Kitarović.

Već prvoga dana svog mandata, 19. veljače 2015., predsjednica je razgovarala s predsjednikom Hrvatske akademije akademikom Zvonkom Kusićem, kao što je razgovarala i s predsjednikom Hrvatskog sabora Josipom Lekom, predsjednikom Vlade Zoranom Milanovićem, predsjednikom Vrhovnog suda Brankom Hrvatinom, predsjednicom Ustavnog suda Jasnom Omejec i zagrebačkim nadbiskupom kardinalom Josipom Bozanićem. Predsjednica je u razgovoru izrazila želju za budućom suradnjom s Hrvatskom akademijom znanosti i umjetnosti.

Predstavnici Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti bili su nazočni na svečanoj komemoraciji posvećenoj obilježavanju 70. obljetnice probaja zatočenika iz koncentracijskog logora Jasenovac te na svečanoj akademiji prigodom obilježavanja 70. obljetnice pobjede nad fašizmom u Zagrebu, na obilježavanju 20. obljetnice genocida u Srebrenici u Zagrebu, na obilježavanju *Međunarodnog dana sjećanja na romske žrtve holokausta (Porajmos)* u Uštici, na komemoraciji u povodu obilježavanja *Europskog dana sjećanja na žrtve svih totalitarnih i autoritarnih režima* u Zagrebu, na proslavama *Dana hrvatske diplomacije* u Zagrebu i *Dana antifašističke borbe* u Brezovici, na svečanosti u povodu obilježavanja 50. godišnjice rada Hrvatskog društva za školsku i sveučilišnu medicinu Hrvatskog liječničkog zbora, na svečanoj sjednici Senata Sveučilišta u Mostaru u povodu njegove 38. obljetnice te na svečanoj sjednici Fakultetskog vijeća Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci u povodu njegove 60. obljetnice.

Više članova Akademije za svoj je rad nagrađeno nagradama i priznanjima.

Akademiku Viktoru Žmegaču dodijeljena je Nagrada "Višnja Machiedo" za 2014. godinu Hrvatskog P.E.N. centra za književnu eseistiku, akademik Zvonimir Mrkonjić dobitnik je Nagrade "Iso Velikanović" za životno djelo u području prevođenja književnih djela koju dodjeljuje Ministarstvo kulture, akademkinja Alica Wertheimer-Baletić dobitnica je Nagrade za životno djelo Grada Vukovara, akademici Velimir Neidhardt i Mladen Obad Šćitaroci promovirani su u počasne članove Društva arhitekata, dr. sc. Željka Čorak, članica suradnica Hrvatske akademije, dobitnica je Nagrade "Radovan Ivančević" za životno djelo koju dodjeljuje Društvo povjesničara umjetnosti Hrvatske, dok su akademik Andrija Mutnjaković i članica suradnica Julijana Matanović dobili Nagradu Grada Zagreba. Akademik Petar Strčić izabran je za počasnog građanina Općine Fužine, akademik Luko Paljetak nagrađen je drugom nagradom na 50. natjecaju za kratku priču "Ranko Marinković" koju dodjeljuje *Večernji list*, a akademik Igor Fisković dobitnik je Državne nagrade za znanost za životno djelo u području humanističkih znanosti. Nagradu za znanstvene novake iz područja humanističkih znanosti dobila je dr. sc. Suzana Miljan iz Odsjeka za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Akademik Velimir Neidhardt, potpredsjednik Akademije, izabran je za dopisnog člana Slovenske akademije znanosti i umjetnosti (SAZU), a Senat Sveučilišta u Zagrebu dodijelio mu je titulu *professor emeritus*. Akademik Davorin Rudolf dobio je javno priznanje Općine Konavle. Nagrade "Josip i Ivan Kozarac" dodijeljene su akademiku Krešimiru Nemecu za životno djelo i akademiku Pavlu Pavličiću za najbolje prozno djelo u 2015. godini. Zlatnu plaketu Grb grada Osijeka dobili su akademik Pavao Rudan, glavni tajnik Hrvatske akademije, za iznimna ostvarenja na području znanosti, i prof. em. Stanislav Marijanović, Akademijin član suradnik, za životno djelo.

Akademici Ivica Kostović i Mirko Zelić izabrani su za članove Komisije *Iustitia et pax* Hrvatske biskupske konferencije.

Akademik Željko Reiner izabran je za predsjednika Hrvatskog sabora.

Nagradu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za najviša znanstvena i umjetnička dostignuća u Republici Hrvatskoj za 2014. godinu dobili su dr. sc. Krešimir Kužić za područje društvenih znanosti, prof. dr. sc. Vladislav Tomišić i prof. dr. sc. Toni Nikolić za područje prirodnih znanosti i matematike, prof. dr. sc. Marijan Klarića za područje medicinskih znanosti, dr. sc. Luka Bekavac za područje književnosti, akademski slikar/kipar Šime Perić za područje likovnih umjetnosti, prof. dr. sc. Ivana Tomić Ferić za područje glazbene umjetnosti te prof. dr. sc. Šime Malenica za područje tehničkih znanosti.

Odbor za obrazovanje, znanost i kulturu Hrvatskog sabora jednoglasno je prihvatio Izvješće o radu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u 2014. koje je podnio glavni tajnik akademik Pavao Rudan.

Na božićno primanje u palači Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti odazvali su se brojni uglednici iz političkog, kulturnog, znanstvenog, vjerskog i društvenog života Hrvatske.

U 2015. obavljen je prvi dio postupka izbora za nove članove Akademije koji će biti dovršen 2016.

Uspješno djelovanje Hrvatske akademije u protekloj je godini bilo moguće zahvaljujući predanom radu svih njenih članova, Predsjedništva, Uprave, razrednih tajnika, znanstvenika, službenika te suradnika izvan Akademije.

Često se govori da se Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti otvorila javnosti. Pitanje je međutim je li to dovoljno i koliko Akademija usmjerava procese u društvu, koliko na njih utječe i što se od nje očekuje.

U zadnje vrijeme primjećuje se promjena u stavu prema Akademiji – prije su nas često pitali slušaju li nas političari i koliko utječemo na društvena zbivanja, a sada mnogi relevantni čimbenici traže naše mišljenje, stavove, suradnju, pokroviteljstvo i podršku. U javnom prostoru sada se često mogu čuti stavovi slični našima otprilike dvije do tri godine. Akademija je još prije nekoliko godina predvidjela rješenja za neke probleme koji su tek sada postali aktualni. Time Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti ispunjava svoju glavnu misiju, a to je usmjeravanje procesa u društvu radi izgradnje bolje i naprednije Hrvatske.

*Predsjednik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti
akademik Zvonko Kusić*

ČLANOVI
HRVATSKE AKADEMIJE
ZNANOSTI I UMJETNOSTI

P R E D S J E D N I Š T V O H R V A T S K E A K A D E M I J E
Z N A N O S T I I U M J E T N O S T I
O D 1. I. 2 0 1 5 . D O 3 1. XII. 2 0 1 8 .

Z V O N K O K U S I Ć
predsjednik

J A K Š A B A R B I Ć
potpredsjednik

V E L I M I R N E I D H A R D T
potpredsjednik

P A V A O R U D A N
glavni tajnik

F R A N J O Š A N J E K
tajnik Razreda za društvene znanosti

A N D R E J D U J E L L A
tajnik Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti

I V A N G U Š I Ć
tajnik Razreda za prirodne znanosti

M A R K O P E Ć I N A
tajnik Razreda za medicinske znanosti

A U G U S T K O V A Č E C
tajnik Razreda za filološke znanosti

P A V A O P A V L I Č I Ć
tajnik Razreda za književnost

V L A D I M I R M A R K O V I Ć
tajnik Razreda za likovne umjetnosti

F R A N O P A R A Ć
tajnik Razreda za glazbenu umjetnost i muzikologiju

S T J E P A N J E C I Ć
tajnik Razreda za tehničke znanosti

Č L A N O V I

N I K O L A K A L L A Y¹

N E N A D T R I N A J S T I Ć²

M I L E N A Ž I C F U C H S

K R E Š I M I R N E M E C

N I K Š A G L I G O

M I R K O Z E L I Ć

¹ Akademik Nikola Kallay umro je 20. travnja 2015.

² Akademik Nenad Trinajstić izabran je za člana Predsjedništva na Skupštini Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti održanoj 17. prosinca 2015. umjesto pok. akademika Nikole Kallaya.

ČLANOVI HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI

RAZRED ZA DRUŠTVENE ZNANOSTI

Redoviti članovi

1. *Baletić dr. Zvonimir*, redoviti profesor Fakulteta političkih znanosti Sveučilišta u Zagrebu u m. Redoviti član 2004. 20. V.
2. *Barbić dr. Jakša*, redoviti profesor Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2002. 16. V.; redoviti član 2004. 20. V. Od 2011. 1. I. potpredsjednik Akademije.
3. *Cambi dr. Nenad*, redoviti profesor Sveučilišta u Zadru, Odjel za arheologiju, u m. Član suradnik 1992. 3. XII.; redoviti član 2002. 16. V.
4. *Cifrić dr. Ivan*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Redoviti član 2010. 20. V.
5. *Despot dr. Branko*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Redoviti član 2010. 20. V.; vanjski član Akademije nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine.
6. *Družić dr. Gordan*, znanstveni savjetnik i voditelj Odsjeka za ekonomska istraživanja Zavoda za povijesne i društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu. Član suradnik 2002. 16. V.; redoviti član 2012. 10. V.
7. *Krapac dr. Davor*, redoviti profesor Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2004. 20. V.; redoviti član 2012. 10. V.
8. *Posavec dr. Zvonko*, redoviti profesor Fakulteta političkih znanosti Sveučilišta u Zagrebu u m. Redoviti član 2006. 18. V.
9. *Raukar dr. Tomislav*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1986. 11. III.; redoviti član 1997. 30. I.
10. *Rudolf dr. Davorin*, redoviti profesor Pravnog fakulteta Sveučilišta u Splitu u m. Član suradnik 1990. 17. V.; redoviti član 1992. 18. VI.
11. *Stančić dr. Nikša*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 2000. 18. V.; redoviti član 2004. 20. V.
12. *Stipetić dr. Vladimir*, redoviti profesor Ekonomskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Dopisni član u radnom sastavu 1961. 16. VI.; izvanredni član 1971. 29. XII.; redoviti član 1973. 26. I.

13. *Strčić dr. Petar*, znanstveni savjetnik, upravitelj Arhiva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu u m. Član suradnik 1992. 18. VI.; redoviti član 2000. 18. V.
14. *Šanjek dr. Franjo*, redoviti profesor Katoličkog bogoslovnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Redoviti član 1997. 30. I.
15. *Vekarić dr. Nenad*, znanstveni savjetnik i upravitelj Zavoda za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Dubrovniku. Član suradnik 2000. 18. V.; ponovno izabran 2010. 20. V.; redoviti član 2012. 10. V.
16. *Wertheimer-Baletić dr. Alica*, redovita profesorica Ekonomskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Članica suradnica 1986. 11. III.; redovita članica 1992. 3. XII. Od 2004. 1. I. do 2010. 31. XII. potpredsjednica Akademije.

Članovi suradničkih odbora

1. *Aračić dr. Pero*, redoviti profesor Katoličkog bogoslovnog fakulteta u Đakovu u m. Član suradnik 2014. 15. V.
2. *Bačić dr. Arsen*, redoviti profesor Pravnog fakulteta Sveučilišta u Splitu. Član suradnik 2008. 29. V.
3. *Bertoša dr. Miroslav*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta u Puli Sveučilišta u Rijeci u m. Član suradnik 1990. 17. V.; ponovno izabran 2000. 7. XII.
4. *Degan dr. Vladimir-Duro, professor emeritus* Pravnog fakulteta Sveučilišta u Rijeci, znanstveni savjetnik u m., voditelj Jadranskog zavoda Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu. Član suradnik 1990. 17. V.; ponovno izabran 2000. 7. XII.
5. *Erceg dr. Ivan*, znanstveni savjetnik Odsjeka za povijesne znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu u m. Član suradnik 1983. 9. VI.; ponovno izabran 1994. 12. V. i 2004. 20. V.
6. *Feletar dr. Dragutin*, redoviti profesor Geografskog odsjeka Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 2006. 18. V.
7. *Grabovac dr. Ivo*, redoviti profesor Pravnog fakulteta Sveučilišta u Splitu u m. Član suradnik 1998. 28. V.; ponovno izabran 2008. 29. V.
8. *Jelčić dr. Božidar*, redoviti profesor Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1986. 11. III.; ponovno izabran 1997. 30. I. i 2008. 29. V.
9. *Kaštela dr. Slobodan*, znanstveni savjetnik u m., tajnik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti od 1978. 1. IX. do 2012. 30. IV. Član suradnik 2006. 18. V.
10. *Lonza dr. Nella*, znanstvena savjetnica u Zavodu za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Dubrovniku. Članica suradnica 2014. 15. V.
11. *Matijašić dr. Robert*, redoviti profesor Sveučilišta Jurja Dobrile u Puli. Član suradnik 2014. 15. V.
12. *Moačanin dr. Nenad*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2012. 10. V.

13. *Schiffler-Premec dr. Ljerka*, znanstvena savjetnica Instituta za filozofiju Sveučilišta u Zagrebu u m. Članica suradnica 2002. 16. V.; ponovno izabrana 2012. 10. V.
14. *Tomičić dr. Željko*, redoviti profesor srednjovjekovne arheologije na Sveučilištu u Zadru, ravnatelj Instituta za arheologiju u Zagrebu u m. Član suradnik 2010. 20. V.
15. *Vojnić dr. Dragomir*, znanstveni savjetnik u Ekonomskom institutu u Zagrebu u m. Član suradnik 1983. 9. VI.; ponovno izabran 1994. 12. V. i 2004. 20. V.
16. *Zaninović dr. Marin*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1988. 19. V.; ponovno izabran 1998. 28. V. i 2008. 29. V.

RAZRED ZA MATEMATIČKE, FIZIČKE I KEMIJSKE ZNANOSTI

Redoviti članovi

1. *Dadić dr. Žarko*, znanstveni savjetnik u Zavodu za povijest i filozofiju znanosti, Odsjek za povijest prirodnih i matematičkih znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu u m. Član suradnik 1977. 7. VI.; ponovno izabran 1983. 9. VI.; redoviti član 1992. 18. VI.
2. *Dujella dr. Andrej*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Redoviti član 2012. 10. V.
3. *Grdenić dr. Drago*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Dopisni član u radnom sastavu 1959. 23. VI.; izvanredni član 1971. 29. XII.; redoviti član 1973. 26. I. Od 1973. 30. III. do 1975. 14. III. glavni tajnik Akademije.
4. *Ilakvac dr. Ksenofont*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Izvanredni član 1975. 6. VI.; redoviti član 1991. 24. VII.
5. *Klasinc dr. Leo*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, znanstveni savjetnik Instituta "Ruđer Bošković" u Zagrebu. Član suradnik 1990. 17. V.; ponovno izabran 2000. 7. XII.; redoviti član 2004. 20. V.
6. *Mardešić dr. Sibe*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Izvanredni član 1975. 6. VI.; redoviti član 1988. 19. V. Dopisni član Slovenske akademije znanosti in umetnosti i *fellow American Mathematical Society*.
7. *Paar dr. Vladimir*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1988. 19. V.; redoviti član 1992. 18. VI.
8. *Pečarić dr. Josip*, redoviti profesor Tekstilno-tehnološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1992. 3. XII.; redoviti član 2000. 18. V.
9. *Pichler dr. Goran*, znanstveni savjetnik u trajnom zvanju na Institutu za fiziku u Zagrebu. Redoviti član 2010. 20. V.

10. *Popović dr. Stanko*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1992. 3. XII.; ponovno izabran 2002. 16. V.; redoviti član 2004. 20. V.
11. *Šlaus dr. Ivo*, znanstveni savjetnik Instituta "Ruđer Bošković" u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Izvanredni član 1977. 7. VI.; redoviti član 1991. 24. VII. Počasni predsjednik Svjetske akademije znanosti i umjetnosti.
12. *Šunjić dr. Vitomir*, znanstveni savjetnik Instituta „Ruđer Bošković“ u Zagrebu u m., na-slovni profesor na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, ugo-vorni znanstveni savjetnik u GlaxoSmithKline istraživačkom centru u Zagrebu u m. Član suradnik 2002. 16. V.; redoviti član 2012. 10. V.
13. *Tadić dr. Marko*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Redoviti član 2000. 18. V.
14. *Trnajstić dr. Nenad*, znanstveni savjetnik Instituta „Ruder Bošković“ i redoviti profesor Priro-doslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Redoviti član 1992. 18. VI.
15. *Vretenar dr. Dario*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Redoviti član 2012. 10. V.
16. *Žinić dr. Mladen*, znanstveni savjetnik Instituta „Ruđer Bošković“ i redoviti profesor Pri-rodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Profesor na Veleučilištu „Baltazar“, Zaprešić. Član suradnik 2004. 20. V. Redoviti član 2014. 15. V.

Članovi suradnici

1. *Aganović dr. Ibrahim*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1992. 18. VI.; ponovno izabran 2002. 16. V.
2. *Cindrić dr. Marina*, redovita profesorica Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Članica suradnica 2010. 20. V.
3. *Cvitaš dr. Tomislav*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2012. 10. V.
4. *Knapp dr. Vladimir*, redoviti profesor Fakulteta za elektrotehniku i računarstvo Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1990. 17. V.; ponovno izabran 2000. 7. XII.
5. *Leontić dr. Boran*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1975. 6. VI.; po-novno izabran 1980. 31. III., 1990. 17. V. i 2000. 7. XII.
6. *Musić dr. Svetozar*, znanstveni savjetnik Instituta „Ruđer Bošković“ u trajnom zvanju u m. Član suradnik 2010. 20. V.
7. *Primc dr. Mirko*, redoviti profesor Matematičkog odjela Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2006. 18. V.
8. *Tomić dr. Silvia*, znanstvena savjetnica u Institutu za fiziku Sveučilišta u Zagrebu. Člani-ca suradnica 2008. 29. V.

9. *Volenec dr. Vladimir*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1980. 31. III.; ponovno izabran 1990. 17. V. i 2000. 7. XII.

RAZRED ZA PRIRODNE ZNANOSTI

Redoviti članovi

1. *Anić dr. Igor*, redoviti profesor Šumarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2006. 18. V.; redoviti član 2012. 10. V.
2. *Bašić dr. Ferdo*, redoviti profesor Agronomskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Redoviti član 2014. 15. V.
3. *Bermanec dr. Vladimir*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2006. 18. V.; redoviti član 2012. 10. V.
4. *Gamulin dr. Stjepan*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Redoviti član 2002. 16. V.
5. *Gušić dr. Ivan*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Redoviti član 1992. 18. VI.
6. *Juračić dr. Mladen*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Redoviti član 2012. 10. V.
7. *Kaštelan dr. Andrija*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Izvanredni član 1979. 15. XI.; redoviti član 1991. 24. VII. Od 1998. 1. I. do 2003. 31. XII. glavni tajnik Akademije.
8. *Kostial-Šimonović dr. Krista*, znanstvena savjetnica u Institutu za medicinska istraživanja i medicinu rada u Zagrebu u m. Izvanredna članica 1981. 4. VI.; redovita članica 1991. 24. VII.
9. *Kršinić dr. Frano*, znanstveni savjetnik Instituta za oceanografiju i ribarstvo, Laboratorij u Dubrovniku u m. Član suradnik 1992. 18. VI.; redoviti član 2000. 18. V.
10. *Kućan dr. Željko*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1977. 7. VI.; ponovno izabran 1983. 9. VI.; izvanredni član 1990. 17. V.; redoviti član 1991. 24. VII.
11. *Matić dr. Slavko*, redoviti profesor Šumarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Redoviti član 2004. 20. V.
12. *Rudan dr. Pavao*, znanstveni savjetnik, redoviti naslovni profesor antropologije na Medicinskom, Prirodoslovno-matematičkom i Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu u m., zaslužni znanstvenik (emeritus) Instituta za antropologiju. Redoviti član 2006. 18. V. Od 2011. 1. I. glavni tajnik Akademije.
13. *Silobrčić dr. Vlatko*, redoviti naslovni profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1977. 7. VI.; ponovno izabran 1983. 9. VI.; izvanredni član 1986. 11. III.; redoviti član 1991. 24. VII.

14. *Skoko dr. Dragutin*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1975. 6. VI.; ponovno izabran 1980. 31. III.; izvanredni član 1990. 17. V.; redoviti član 1991. 24. VII.
15. *Sokač dr. Branko*, znanstveni savjetnik Instituta za geološka istraživanja u Zagrebu u m. Član suradnik 1988. 19. V.; redoviti član 1992. 18. VI.
16. *Tomić dr. Franjo*, redoviti profesor Agronomskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Redoviti član 2010. 20. V.

Članovi suradnici

1. *Balabanić dr. Josip*, znanstveni savjetnik u Hrvatskom prirodoslovnom muzeju u m. Član suradnik 2002. 16. V.; ponovno izabran 2012. 10. V.
2. *Durn dr. Goran*, redoviti profesor Rudarsko-geološko-naftnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2014. 15. V.
3. *Herak dr. Marijan*, redoviti profesor Geofizičkog odsjeka Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2006. 18. V.
4. *Lucu dr. Čedomil*, redoviti profesor na Sveučilištu u Dubrovniku u m. Član suradnik 1992. 18. VI.; ponovno izabran 2002. 16. V.
5. *Kapović dr. Miljenko*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci i pročelnik Zavoda za biologiju i medicinsku genetiku. Član suradnik 2014. 15. V.
6. *Ljubešić dr. Nikola*, znanstveni savjetnik Instituta "Ruđer Bošković" i redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 2006. 18. V.
7. *Marasović dr. Ivona*, znanstvena savjetnica u Institutu za oceanografiju i ribarstvo u Splitu. Članica suradnica 2014. 15. V.
8. *Nagy dr. Biserka*, znanstvena savjetnica u Središnjem institutu za tumore i slične bolesti i redovita profesorica Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Članica suradnica 1992. 18. VI.; ponovno izabrana 2002. 16. V.
9. *Palinkaš dr. Ladislav*, redoviti profesor Geološkog odjela Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1997. 30. I.; ponovno izabran 2008. 29. V.
10. *Prelogović dr. Eduard*, redoviti profesor Rudarsko-geološko-naftnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1992. 3. XII.; ponovno izabran 2002. 16. V.
11. *Šlaus dr. Mario*, znanstveni savjetnik Antropološkog centra Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Član suradnik 2014. 15. V.
12. *Viličić dr. Damir*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2006. 18. V.
13. *Vlahović dr. Igor*, redoviti profesor Rudarsko-geološko-naftnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2006. 18. V.

RAZRED ZA MEDICINSKE ZNANOSTI

Redoviti članovi

1. *Cvetnić dr. Slavko*, redoviti profesor Veterinarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1977. 7. VI.; ponovno izabran 1983. 9. VI.; izvanredni član 1986. 11. III.; redoviti član 1991. 24. VII. Od 2004. 1. I. do 2010. 31. XII. glavni tajnik Akademije.
2. *Čikeš dr. Ivo*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1986. 11. III.; ponovno izabran 1997. 30. I.; redoviti član 2000. 18. V.
3. *Dekaris dr. Dragan*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1975. 6. VI.; ponovno izabran 1980. 31. III.; izvanredni član 1986. 11. III.; redoviti član 1991. 24. VII.
4. *Demarin dr. Vida*, redovita profesorica u trajnom zvanju Sveučilišta u Zagrebu u m., medicinska ravnateljica Poliklinike "Aviva". Članica suradnica 2002. 16. V.; redovita članica 2010. 20. V.
5. *Goldner dr. Vladimir*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1994. 12. V.; redoviti član 2002. 16. V.
6. *Jerolimov dr. Vjekoslav*, redoviti profesor u trajnom zvanju Stomatološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 2006. 18. V.; redoviti član 2014. 15. V.
7. *Kostović dr. Ivica, professor emeritus* Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, osnivač i počasni ravnatelj Hrvatskog instituta za istraživanje mozga. Redoviti član 2006. 18. V.
8. *Kusić dr. Zvonko*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, predstojnik Klinike za onkologiju i nuklearnu medicinu Kliničke bolnice "Sestre milosrdnice". Član suradnik 1992. 18. VI.; redoviti član 2000. 18. V. Od 2011. 1. I. predsjednik Akademije.
9. *Madić dr. Josip*, redoviti profesor Veterinarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1998. 28. V.; ponovno izabran 2008. 29. V.; redoviti član 2012. 10. V.
10. *Miličić dr. Davor*, redoviti profesor i dekan Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Redoviti član 2012. 10. V.
11. *Pećina dr. Marko, professor emeritus* Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1990. 17. V.; ponovno izabran 2000. 7. XII.; redoviti član 2004. 20. V. Od 2011. 1. I. tajnik Razreda za medicinske znanosti.
12. *Prpić dr. Ivan*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1986. 11. III.; izvanredni član 1990. 17. V.; redoviti član 1991. 24. VII.
13. *Reiner dr. Željko*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, bivši potpredsjednik Hrvatskog sabora; predsjednik Hrvatskog sabora. Član suradnik 1992. 18. VI.; ponovno izabran 2002. 16. V.; redoviti član 2006. 18. V.
14. *Rukavina dr. Daniel*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Rijeci. Redoviti član 2000. 18. V.

15. *Šarić dr. Marko*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Izvanredni član 1983. 9. VI.; redoviti član 1991. 24. VII.
16. *Vukičević dr. Slobodan*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, voditelj Laboratorija za mineralizirana tkiva. Redoviti član 2014. 15. V.
17. *Wickerhauser dr. Teodor*, redoviti profesor Veterinarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1975. 6. VI.; ponovno izabran 1980. 31. III.; izvanredni član 1983. 9. VI.; redoviti član 1991. 24. VII.

Članovi suradnici

1. *Aurer-Koželj dr. Jelena*, redovita profesorica Stomatološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Članica suradnica 1988. 19. V.; ponovno izabrana 1998. 28. V. i 2008. 29. V.
2. *Cvetnić dr. Željko*, znanstveni savjetnik u trajnom zvanju i ravnatelj Hrvatskoga veterinarskog instituta u Zagrebu. Član suradnik 2012. 10. V.
3. *Ćulo dr. Filip*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., professor emeritus Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1980. 31. III.; ponovno izabran 1990. 17. V. i 2000. 7. XII.
4. *Dekaris dr. Iva*, redovita profesorica na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Rijeci, medicinska ravnateljica Očne klinike "Svjetlost". Članica suradnica 2006. 18. V.
5. *Duraković dr. Zijad*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1992. 3. XII.; ponovno izabran 2002. 16. V.
6. *Dürrigl dr. Teodor*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1986. 11. III.; ponovno izabran 1997. 30. I. i 2008. 29. V.
7. *Judaš dr. Miloš*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i pročelnik Odsjeka za razvojnu neuroznanost Hrvatskog instituta za istraživanje mozga. Član suradnik 2008. 29. V.
8. *Markotić dr. Alemka*, znanstvena savjetnica, izvanredna naslovna profesorica Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci, pročelnica Odjela za znanstvena istraživanja Klinike za infektivne bolesti "Dr. Fran Mihaljević" u Zagrebu. Članica suradnica 2012. 10. V.
9. *Matičić dr. Dražen*, redoviti profesor Veterinarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2014. 15. V.
10. *Simonić dr. Ante*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci. Član suradnik 2002. 16. V.; ponovno izabran 2012. 10. V.
11. *Sutlić dr. Željko*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, voditelj kardijalne kirurgije u Kliničkoj bolnici "Dubrava". Član suradnik 2006. 18. V.
12. *Šitum dr. Mirna*, redovita profesorica u trajnom zvanju i pročelnica Katedre za dermatovenerologiju Stomatološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, predstojnica Klinike za kožne i spolne bolesti Kliničkog bolničkog centra "Sestre milosrdnice" u Zagrebu. Članica suradnica 2012. 10. V.

RAZRED ZA FILOLOŠKE ZNANOSTI

Redoviti članovi

1. *Babić dr. Stjepan*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1977. 7. VI.; ponovno izabran 1983. 9. VI.; izvanredni član 1986. 11. III.; redoviti član 1991. 24. VII.
2. *Bratulić dr. Josip*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1988. 19. V.; ponovno izabran 1998. 28. V.; redoviti član 2000. 18. V.
3. *Damjanović dr. Stjepan*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta u Zagrebu. Član suradnik 1998. 28. V.; redoviti član 2004. 20. V.
4. *Fališevac dr. Dunja*, redovita profesorica Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Članica suradnica 2000. 18. V.; redovita članica 2006. 18. V.
5. *Filipi dr. Goran*, redoviti profesor Sveučilišta Jurja Dobrile u Puli. Član suradnik 2008. 29. V.; redoviti član 2012. 10. V.
6. *Hercigonja dr. Eduard*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1977. 7. VI.; ponovno izabran 1983. 9. VI.; izvanredni član 1986. 11. III.; redoviti član 1991. 24. VII.
7. *Ježić dr. Mislav*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1992. 18. VI.; redoviti član 2000. 18. V.
8. *Katičić dr. Radoslav*, redoviti profesor Sveučilišta u Beču u m., *professor emeritus* na Sveučilištu u Beču; redoviti član Austrijske akademije znanosti. Izvanredni član 1973. 26. I.; redoviti član 1986. 11. III.
9. *Kovačec dr. August*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1990. 17. V.; redoviti član 1997. 30. I.
10. *Matasović dr. Ranko*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2006. 18. V.; redoviti član 2012. 10. V.
11. *Menac dr. Antica*, redovita profesorica Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Članica suradnica 1975. 6. VI.; ponovno izabrana 1980. 31. III.; izvanredna članica 1981. 4. VI.; redovita članica 1988. 19. V.
12. *Moguš dr. Milan*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1975. 6. VI.; izvanredni član 1977. 7. VI.; redoviti član 1986. 11. III. Od 1991. 21. XI. do 1997. 31. XII. glavni tajnik Akademije; ponovno izabran 1994. 17. XI. Od 1998. 1. I. do 2003. 31. XII. potpredsjednik Akademije. Od 2004. 1. I. do 2010. 31. XII. predsjednik Akademije.
13. *Nazor dr. Anica*, znanstvena savjetnica i ravnateljica Staroslavenskog instituta u Zagrebu u m. Članica suradnica 1977. 7. VI.; ponovno izabrana 1983. 9. VI.; redovita članica 1992. 3. XII.
14. *Novaković dr. Darko*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2002. 16. V.; redoviti član 2008. 29. V.
15. *Petrović dr. Ivanka*, znanstvena savjetnica u Staroslavenskom institutu u Zagrebu u m. Članica suradnica 2002. 16. V.; redovita članica 2010. 20. V.

16. *Žic Fuchs dr. Milena*, redovita profesorica Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Članica suradnica 2002. 16. V.; redovita članica 2010. 20. V.

Članovi suradnici

1. *Brdar dr. Mario*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta "Josip Juraj Strossmayer" u Osijeku. Član suradnik 2014. 15. V.
2. *Frančić dr. Andela*, redovita profesorica Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Članica suradnica 2014. 15. V.
3. *Gabrić Bagarić dr. Darija*, znanstvena savjetnica u Institutu za hrvatski jezik i jezikoslovje u Zagrebu u m. Članica suradnica 2012. 10. V.
4. *Grčević dr. Mario*, izvanredni profesor na Hrvatskim studijima Sveučilišta u Zagrebu, Odjel za kroatologiju. Član suradnik 2010. 20. V.
5. *Lisac dr. Josip*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zadru. Član suradnik 2004. 20. V.; ponovno izabran 2014. 15. V.
6. *Menac-Mihalić dr. Mira*, redovita profesorica Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Članica suradnica 2008. 29. V.
7. *Mihaljević dr. Milan*, znanstveni savjetnik u Staroslavenskom institutu u Zagrebu. Član suradnik 2010. 20. V.
8. *Sesar dr. Dubravka*, redovita profesorica Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Članica suradnica 2014. 15. V.
9. *Tadić dr. Marko*, redoviti profesor na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2008. 29. V.
10. *Vranić dr. Silvana*, redovita profesorica na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Rijeci. Članica suradnica 2012. 10. V.
11. *Žagar dr. Mateo*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2014. 15. V.

RAZRED ZA KNJIŽEVNOST

Redoviti članovi

1. *Aralica Ivan*, književnik. Član suradnik 1986. 11. III.; redoviti član 1992. 18. VI.
2. *Fabrio Nedjeljko*, književnik, redoviti profesor Akademije dramske umjetnosti u m. Član suradnik 1992. 3. XII.; redoviti član 1997. 30. I.
3. *Fiamengo Jakša*, književnik. Član suradnik 2008. 29. V.; redoviti član 2014. 15. V.
4. *Jelčić dr. Antun Dubravko*, književnik, znanstveni savjetnik u Zavodu za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu u m. Član suradnik 1983. 9. VI.; redoviti član 1992. 18. VI.
5. *Machiedo dr. Mladen*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., professor emeritus Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2006. 18. V.; redoviti član 2014. 15. V.

6. *Maroević dr. Tonko*, umirovljeni zaslužni znanstvenik – *emeritus* Instituta za povijest umjetnosti u Zagrebu i predavač na Akademiji dramske umjetnosti Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1990. 17. V.; ponovno izabran 2000. 7. XII.; redoviti član 2002. 16. V. Dopisni član Slovenske akademije znanosti i umjetnosti.
7. *Mrkonjić Zvonimir*, književnik. Član suradnik 2002. 16. V.; redoviti član 2006. 18. V.
8. *Nemec dr. Krešimir*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2000. 18. V.; redoviti član 2008. 29. V.
9. *Novak Slobodan*, književnik. Izvanredni član 1983. 9. VI.; redoviti član 1991. 24. VII.
10. *Oraić Tolić dr. Dubravka*, redovita profesorica Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Redovita članica 2014. 15. V.
11. *Paljetak dr. Luko*, književnik. Član suradnik 1992. 3. XII.; redoviti član 1997. 30. I.
12. *Pavličić dr. Pavao*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1992. 3. XII.; redoviti član 1997. 30. I.
13. *Petrak Nikica*, književnik, urednik u Leksikografskom zavodu "Miroslav Krleža" u m. Član suradnik 2000. 18. V.; redoviti član 2004. 20. V.
14. *Senker dr. Boris*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2010. 20. V.; redoviti član 2012. 10. V.
15. *Solar dr. Milivoj*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Redoviti član 2008. 29. V.
16. *Stamać dr. Ante*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1990. 17. V.; ponovno izabran 2000. 7. XII.; redoviti član 2002. 16. V.
17. *Tomasović dr. Mirko*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Redoviti član 2000. 18. V.
18. *Tribuson mr. Goran*, književnik, izvanredni profesor Akademije dramske umjetnosti Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2000. 18. V.; redoviti član 2008. 29. V.
19. *Užarević dr. Josip*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Redoviti član 2014. 15. V.
20. *Žmegač dr. Viktor*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Dopisni član 1992. 18. VI.; redoviti član 2012. 10. V.

Članovi suradnici

1. *Gašparović dr. Darko*, izvanredni profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci i redoviti profesor na Odjelu za južnoslavenske studije Korejskog sveučilišta za strane studije (Hankuk University of Foreign Studies) u Seoulu, Republika Koreja.
2. *Gavran Miro*, književnik. Član suradnik 2014. 15. V.
3. *Hećimović dr. Branko*, znanstveni savjetnik u Zavodu za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu u m. Član suradnik 1980. 31. III.; ponovno izabran 1990. 17. V., 2000. 7. XII. i 2014. 15. V.
4. *Marijanović dr. Stanislav*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta u Osijeku u m. Član suradnik 1990. 17. V.; ponovno izabran 2000. 7. XII.

5. *Matanović dr. Julijana*, izvanredna profesorica Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Članica suradnica 2014. 15. V.
6. *Mihanović dr. Nedjeljko*, znanstveni savjetnik u Zavodu za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu u m. Član suradnik 1980. 31. III.; ponovno izabran 1990. 17. V. i 2000. 7. XII.
7. *Sabljak dr. Tomislav*, znanstveni savjetnik u Zavodu za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu u m. Član suradnik 1994. 12. V.; ponovno izabran 2004. 20. V.
8. *Tomaš Stjepan*, književnik. Član suradnik 2000. 18. V.; ponovno izabran 2010. 20. V.

RAZRED ZA LIKOVNE UMJETNOSTI

Redoviti članovi

1. *Bourek Zlatko*, akademski kipar i slikar, režiser, kostimograf, tvorac crtanih i igranih filmova u m. Član suradnik 2002. 16. V.; redoviti član 2010. 20. V.
2. *Bućan Boris*, akademski slikar. Član suradnik 2000. 18. V.; redoviti član 2006. 18. V.
3. *Fisković dr. Igor*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Redoviti član 2004. 20. V.
4. *Horvat-Pintarić dr. Vera*, redovita profesorica Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Redovita članica 2000. 18. V.
5. *Kavurić-Kurtović Nives*, akademска slikarica, redovita profesorica Akademije likovnih umjetnosti Sveučilišta u Zagrebu, *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Redovita članica 1997. 30. I.
6. *Keser Zlatko*, akademski slikar, redoviti profesor Akademije likovnih umjetnosti Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2000. 18. V.; redoviti član 2004. 20. V.
7. *Kincl dr. Branko*, redoviti profesor Arhitektonskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1990. 17. V.; ponovno izabran 2000. 7. XII.; redoviti član 2006. 18. V.
8. *Kovačić Dinko*, redoviti profesor Arhitektonskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Redoviti član 2006. 18. V.
9. *Kožarić Ivan*, akademski kipar, redoviti profesor Akademije likovnih umjetnosti Sveučilišta Zagrebu u m. Redoviti član 1997. 30. I.
10. *Marković dr. Vladimir*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Redoviti član 2000. 18. V.
11. *Mutnjaković Andrija*, arhitekt. Član suradnik 1992. 18. VI.; ponovno izabran 2002. 16. V.; redoviti član 2004. 20. V.
12. *Neidhardt dr. Velimir*, redoviti profesor Arhitektonskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1980. 31. III.; izvanredni član 1990. 17. V.; redoviti član 1991. 24. VII. Od 2011. 1. I. potpredsjednik Akademije.

13. *Obad-Šćitaroci dr. Mladen*, redoviti profesor Arhitektonskog i Šumarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2006. 18. V.; redoviti član 2014. 15. V.
14. *Seder Duro*, akademski slikar, redoviti profesor Akademije likovnih umjetnosti Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Redoviti član 2000. 18. V.
15. *Tomić dr. Radoslav*, redoviti profesor na Odjelu za povijest umjetnosti Sveučilišta u Zadru i znanstveni savjetnik u Institutu za povijest umjetnosti u Zagrebu. Član suradnik 2004. 20. V.; redoviti član 2010. 20. V.
16. *Ujević-Galetović Marija*, akademска kiparica, redovita profesorica Akademije likovnih umjetnosti Sveučilišta u Zagrebu u m. Članica suradnica 1990. 17. V.; redovita članica 1998. 28. V.
17. *Vaništa Josip*, akademski slikar, redoviti profesor Arhitektonskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1992. 18. VI.; redoviti član 1994. 12. V.
18. *Vrkoslav Zlatan*, akademski slikar, izvanredni profesor na Akademiji likovnih umjetnosti Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2006. 18. V.
19. *Vulasic Šime*, akademski kipar, redoviti profesor Akademije likovnih umjetnosti Sveučilišta u Zagrebu u m. Izvanredni član 1988. 19. V.; redoviti član 1991. 24. VII.

Članovi suradnici

1. *Bašić Nikola*, arhitekt, izvanredni profesor na Gradevinsko-arhitektonskom fakultetu Sveučilišta u Splitu. Izabran 2008. 29. V.
2. *Čorak dr. Željka*, umirovljena zaslužna znanstvenica – *emerita* Instituta za povijest umjetnosti; povjesničarka umjetnosti i književnica. Članica suradnica 2006. 18. V.
3. *Fabijanić Nenad*, redoviti profesor Arhitektonskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2008. 29. V.
4. *Hraste Kažimir*, redoviti profesor kiparstva na Umjetničkoj akademiji Sveučilišta u Splitu. Član suradnik 2012. 10. V.
5. *Kovačić Kuzma*, redoviti profesor kiparstva na Umjetničkoj akademiji Sveučilišta u Splitu. Član suradnik 2012. 10. V.
6. *Maković dr. Zvonko*, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2006. 18. V.

RAZRED ZA GLAZBENU UMJETNOST I MUZIKOLOGIJU

Redoviti članovi

1. *Dešpalj Pavle*, dirigent i skladatelj, redoviti profesor Muzičke akademije Sveučilišta u Zagrebu u m., emeritirani redoviti profesor Sveučilišta u Tokiju. Član suradnik 1988. 19. V.; redoviti član 1992. 3. XII. Od 2004. 1. I. do 2010. 31. XII. potpredsjednik Akademije.
2. *Gligo dr. Nikša*, redoviti profesor Muzičke akademije Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1992. 3. XII.; ponovno izabran 2002. 16. V.; redoviti član 2006. 18. V.

3. *Juranić Zoran*, dirigent i skladatelj, redoviti profesor Muzičke akademije Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2010. 20. V.; redoviti član 2014. 15. V.
4. *Klobučar Andelko*, emeritirani redoviti profesor Muzičke akademije Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1988. 19. V.; redoviti član 1992. 18. VI.
5. *Kos dr. Koraljka*, emeritirana redovita profesorica Muzičke akademije Sveučilišta u Zagrebu u m. Članica suradnica 1977. 7. VI.; ponovno izabrana 1983. 9. VI.; izvanredna članica 1986. 11. III.; redovita članica 1991. 24. VII.
6. *Parać Frano*, skladatelj, redoviti profesor Muzičke akademije Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1992. 3. XII.; ponovno izabran 2002. 16. V.; redoviti član 2008. 29. V.
7. *Radica Ruben*, skladatelj i pedagog, emeritirani redoviti profesor Muzičke akademije Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1990. 17. V.; redoviti član 2000. 18. V.
8. *Supičić dr. Ivan*, redoviti profesor Muzičke akademije Sveučilišta u Zagrebu u m., emeritirani redoviti profesor Sveučilišta u Strasbourg. Izvanredni član 1973. 26. I.; redoviti član 1983. 9. VI. Dopisni član Slovenske akademije znanosti in umetnosti.
9. *Tuksar dr. Stanislav*, redoviti profesor Muzičke akademije Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1990. 17. V.; ponovno izabran 2000. 7. XII.; redoviti član 2012. 10. V.

Članovi suradnici

1. *Katalinić dr. Vjera*, znanstvena savjetnica u Zavodu za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe, Odsjek za povijest hrvatske glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i redovita profesorica na Muzičkoj akademiji Sveučilišta u Zagrebu. Članica suradnica 2014. 15. V.
2. *Sedak dr. Eva*, redovita profesorica na Odjelu za muzikologiju Muzičke akademije Sveučilišta u Zagrebu u m. Članica suradnica 2008. 29. V.
3. *Stipčević dr. Ennio*, znanstveni savjetnik u Zavodu za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe, Odsjek za povijest hrvatske glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Član suradnik 1994. 12. V.; ponovno izabran 2004. 20. V.
4. *Šipuš Berislav*, skladatelj i dirigent, redoviti profesor Muzičke akademije Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2012. 10. V.

RAZRED ZA TEHNIČKE ZNANOSTI

Redoviti članovi

1. *Božičević dr. Josip*, redoviti profesor Fakulteta prometnih znanosti Sveučilišta u Zagrebu u m. Redoviti član 1997. 30. I.
2. *Budin dr. Leo*, redoviti profesor Fakulteta elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Redoviti član 2004. 20. V.
3. *Hraste dr. Marin*, redoviti profesor Fakulteta kemijskog inženjerstva i tehnologije Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1998. 28. V.; redoviti član 2006. 18. V.

4. *Jecić dr. Stjepan*, redoviti profesor Fakulteta strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Redoviti član 2000. 18. V.
5. *Jelaska dr. Sibila*, redovita profesorica Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Članica suradnica 1992. 3. XII.; redovita članica 1997. 30. I.
6. *Kuljanić dr. Elso*, redoviti profesor Tehničkog fakulteta Sveučilišta u Rijeci u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Rijeci. Redoviti član 1997. 30. I.
7. *Lišić dr. Božidar*, redoviti profesor Fakulteta strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu u m. Redoviti član 1997. 30. I.
8. *Piližota dr. Vlasta*, redovita profesorica Prehrambeno-tehnološkog fakulteta Sveučilišta u Osijeku. Članica suradnica 1997. 30. I.; redovita članica 2006. 18. V.
9. *Senjanović dr. Ivo*, redoviti profesor Fakulteta strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu u m., *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1997. 30. I.; redoviti član 2002. 16. V.
10. *Udovičić dr. Božo*, redoviti profesor Fakulteta elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu u m. Redoviti član 1997. 30. I.
11. *Zelić dr. Mirko*, redoviti profesor Rudarsko-geološko-naftnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m.; predsjednik HUNIG-a. Član suradnik 1997. 30. I.; redoviti član 2000. 18. V.

Članovi suradnici

1. *Brnić dr. Josip*, redoviti profesor Tehničkog fakulteta Sveučilišta u Rijeci. Član suradnik 1997. 30. I.
2. *Filetin dr. Tomislav*, redoviti profesor Fakulteta strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 2004. 20. V.; ponovno izabran 2014. 15. V.
3. *Lovrek dr. Ignac*, redoviti profesor Fakulteta elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2008. 29. V.
4. *Mihanović dr. Ante*, redoviti profesor Građevinskog fakulteta Sveučilišta u Splitu u m. Član suradnik 1997. 30. I.; ponovno izabran 2008. 29. V.
5. *Sečen dr. Josip*, redoviti profesor Rudarsko-geološko-naftnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 2002. 16. V.; ponovno izabran 2012. 10. V.
6. *Sorić dr. Jurica*, redoviti profesor Fakulteta strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2008. 29. V.
7. *Szavits-Nossan dr. Antun*, redoviti profesor Građevinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1998. 28. V.; ponovno izabran 2008. 29. V.
8. *Šarc-Lahodny dr. Olga*, redovita profesorica Rudarsko-geološko-naftnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. Članica suradnica 1975. 6. VI.; ponovno izabrana 1980. 31. III., 1990. 17. V. i 2000. 7. XII.
9. *Žanić dr. Vedran*, redoviti profesor Fakulteta strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu u m. Član suradnik 1994. 12. V.; ponovno izabran 2004. 20. V.

DOPISNI ČLANOVI HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI

1. *Altherr dr. Rainer*, redoviti profesor petrologije i geokemije, ravnatelj Mineraloškog instituta Sveučilišta "Karl-Ruprecht" u Heidelbergu. 2004. 20. V. Adr.: Mineralogisches Institut, Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg, Im Neuenheimer Feld 236, 69120 Heidelberg, Njemačka; e-mail: rainer.altherr@geow.uni-heidelberg.de.
2. *Arima dr. Akito*, fizičar, professor emeritus Sveučilišta u Tokyu. 2004. 20. V. Adr.: Chairperson, Shizuoka University of Art and Culture, 2-1-1 Chuo, Naka-ku, Hamamatsu City, Shizuoka, Prefectura 430-8533 Japan.
3. *Aubouin dr. Jean*, sveučilišni profesor, Pariz. 1990. 17. V. Adr.: 27 avenue des Baumettes, 06000 Nice, Francuska; e-mail: jaubouin@wanadoo.fr.
4. *Auburger dr. Leopold*, jezikoslovac, Zaklada „Znanost i politika“ u Berlinu (Stiftung Wissenschaft und Politik, Berlin) u m. 2000. 18. V. Adr.: Gustav-Heinemann-Ring 32, 81739 München, Njemačka; e-mail: Auberger@cablemail.de.
5. *Baća dr. Ivo*, profesor na Sveučilištu „Georg-August“ u Göttingenu. 1998. 28. V. Adr.: Klinikum Bremen-Ost Klinik f. Allgem.-, Viszeral- u. Unfallchirurgie, Züricher Str. 40, 28325 Bremen, Njemačka.
6. *Badinter dr. Robert*, professor emeritus na Sveučilištu Paris Sorbonne. 2014. 15. V. Adr.: 38, rue Guynemer, 75008 Paris, Francuska; e-mail: robertbadinter@wanadoo.fr.
7. *Ban dr. Nenad*, redoviti profesor strukturne molekularne biologije, Institute of Molecular Biology and Biophysics, ETH Zürich. 2010. 20. V. Adr.: Schafmattstr. 20, 8093 Zürich, Švicarska; e-mail: ban@mol.biol.ethz.ch.
8. *Banac dr. Ivo*, redoviti profesor povijesti, Department of History, Yale University. 1990. 17. V. Adr.: Remetska cesta 3b, 1000 Zagreb, Hrvatska.
9. *Bernik dr. France*, znanstveni savjetnik u Institutu za slovensku književnost i književne znanosti Slovenske akademije znanosti in umetnosti u m., predsjednik SAZU od 1992. do 2002.; počasni član SAZU. 1994. 12. V. Adr.: Slovenska akademija znanosti in umetnosti, Novi trg 3, 1000 Ljubljana, Slovenija.
10. *Benčić dr. Nikola*, filolog. 1988. 19. V. Adr.: Waldhofweg 6, 7000 Eisenstadt, Austrija.
11. *Bestvina dr. Mladen*, profesor matematike na Sveučilištu u Utahu. 2012. 10. V. Adr.: Department of Mathematics, University of Utah, 155 South 1400 East, JWB 233, Salt Lake City, Utah 84112-0090, SAD.
12. *Bičanić dr. Nenad*, ravnatelj Zajedničkog istraživačkog instituta za mehaniku materijala i struktura te bioinženjeringu. 2010. 20. V. Adr.: University of Glasgow, Department of Civil Engineering, Rankine Building, Glasgow G12 8LT, Velika Britanija.
13. *Boryś dr. Wiesław*, jezikoslovac, dijalektolog (čakavolog), Instytut Slawistyki PAN. 2010. 20. V. Adr.: Al. Mickiewicza 31, 31-120 Kraków, Polska (st. 31-277 Kraków, ul. Opolska 59 m. 210, Polska); e-mail: wislaw.borys@wp.pl.
14. *Brunel dr. Pierre*, redoviti profesor za opću i poredbenu književnost na Sveučilištu Paris Sorbonne. 1997. 30. I. Adr.: Cours de Civilisation Française de la Sorbonne, Directeur des Cours, 47 rue des Écoles, 75005 Paris, Francuska.
15. *Bujić dr. Bojan*, profesor muzikologije na Sveučilištu u Oxfordu. 1997. 30. I. Adr.: Magdalene College, Oxford OX1 4AU, Velika Britanija; e-mail: bojan.bujic@magd.ox.ac.uk.

16. *Crasemann dr. Bernd, professor emeritus*, redoviti profesor Fizičkog odjela Sveučilišta Oregon u Eugene u m. 1998. 28. V. Adr.: Department of Physics, College of Arts and Sciences, 1274 University of Oregon, Eugene OR 97403-1274, SAD; e-mail: berndc@oregon.uoregon.edu.
17. *Cvitanović dr. Predrag*, direktor Center for Nonlinear Science, Georgia Institute of Technology, redoviti profesor u Institutu "Niels Bohr" Sveučilišta u Kopenhagenu. 1994. 12. V. Adr.: Georgia Institute of Technology, Center for Nonlinear Science, School od Physics 0430, Atlanta, GA 30332-0430, SAD; adresa u Danskoj: Niels Bohr Institute, Blegdamsvej 17, 2100 Kopenhagen, Danska; e-mail: predrag.cvitanovic@gatech.edu.
18. *Čikeš dr. Matko*, osnivač i voditelj Medical Centre and Cancer Institute u Lausanni. 2002. 16. V. Adr.: Faux Blanc 11, 1009 Pully (VD), Švicarska.
19. *Damaška dr. Mirjan*, redoviti član Američke akademije znanosti i umjetnosti od 1994. (Cambridge, Mass.). 2002. 16. V. Adr.: Yale Law School, P. O. B. 208215, New Haven, Connecticut 06520-8215, SAD; e-mail: mirjan.damaska@yale.edu.
20. *Damjanov dr. Ivan*, redoviti profesor u Odjelu za patologiju i laboratorijsku medicinu na Sveučilištu Kansas. 1992. 3. XII. Adr.: The University of Kansas Medical Center, School of Medicine, Department of Pathology and Laboratory Medicine, 3901 Rainbow Blvd, Kansas City, Kansas 66160-7410, SAD; e-mail: idamjano@kumc.edu.
21. *Denegri dr. Danijel*, ravnatelj istraživanja u Centre National pour la Recherche Scientifique, Saclay. 1997. 30. I. Adr.: CERN, European Organization for Nuclear Research, 1211 Geneve 23, Švicarska.
22. *Duda fra Bonaventura, professor emeritus*, redoviti profesor na Katoličkom bogoslovnom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu i Filozofsko-teološkom učilištu Hrvatske franjevačke provincije u m. 2010. 20. V. Adr.: Franjevački samostan, Franjevački trg 8, 42000 Varaždin, Hrvatska.
23. *Efendić dr. Suad*, redoviti profesor dijabetologije i endokrinologije Sveučilišta u Stockholm, redoviti član Švedske akademije znanosti. 1997. 30. I. Adr.: 16 B, S-181 34 Lidingö, Švedska.
24. *Ehrlich dr. Stanislav Duško*, ravnatelj istraživanja Nacionalnog instituta za agrikulturu, voditelj Odsjeka za mikrobiologiju u Jouy-en-Josas. 1997. 30. I. Adr.: Institut National de la Recherche Agronomique, Centre de Recherches de Jouy-en-Josas, 78350 Jouy-en-Josas, Domaine de Vilvert, Francuska; e-mail: dusko.erlich@jouy.infra.fr.
25. *Eigen dr. Manfred*, emeritirani direktor Max-Planck Institut für biophysikalische Chemie u m. 1992. 18. VI. Adr.: Arbeitsgruppe 081 (Biochemische Kinetik), Am Fassberg, 37077 Göttingen, Njemačka.
26. *Erdmann dr. Elisabeth*, redovita profesorica slavistike na Sveučilištu u Bambergu. 1998. 28. V. Adr.: Otto-Friedrich Universität Bamberg, Lehrstuhl für Slawische Literaturwissenschaft, An der Universität 5, 96047 Bamberg, Njemačka; e-mail: elis.v.erdmann@gmx.de.
27. *Eschenmoser dr. Albert*, kemičar, *professor emeritus*, Laboratorium für Organische Chemie ETH Zentrum, Zürich. 1994. 12. V. Adr.: Bergstrasse 9, 8700 Küsnacht, Švicarska; e-mail: eschenmoser@org.chem.ethz.ch.
28. *Faltinsen dr. Odd Magnus*, redoviti profesor na Norwegian University of Science and Technology Trondheim. 2014. 15. V. Adr.: Norwegian University of Science and Technology, Institutt for marin teknikk, Norges teknisk-naturvitenskapelige universitet, 7491 Trondheim, Norveška.

29. *Finkielkraut dr. Alain*, filozof. 1992. 3. XII. Adr.: 16 rue Vavin, 75006 Paris, Francuska.
30. *Flotzinger dr. Rudolf*, redoviti profesor, predstojnik Instituta za muzikologiju Sveučilišta u Grazu. 1990. 17. V. Adr.: Hans Mauracher Strasse 81, 8044 Graz, Austrija.
31. *Forró dr. László*, fizičar, redoviti profesor na Saveznoj politehničkoj školi u Lausanni, Institut de Physique de la Matière Condensée (IPMC), École Polytechnique Fédérale de Lausanne, SB/IPMC. 2010. 20. V. Adr.: Bâtiment PH, Station 3, 1015 Lausanne, Švicarska; e-mail: laszlo.forro@epfl.ch.
32. *Garde prof. Paul*, professor emeritus Sveučilišta Provence. 2006. 18. V. Adr.: 3 av. Laurent Vibert, 13090 Aix-en-Provence, Francuska; e-mail: pgarde2000@yahoo.fr.
33. *Goles Chacc prof. dr. Eric*, profesor na Odsjeku za inženjersku matematiku Fakulteta za fiziku i matematiku Čileanskog sveučilišta u Santiagu. 2006. 18. V. Adr.: Universidad Adolfo Ibáñez, Diagonal las Torres 2640, Santiago 7941169, Región Metropolitana, Čile; e-mail: eric.chacc@uai.cl.
34. *Golub dr. Ivan*, književnik, professor emeritus Sveučilišta u Zagrebu, redoviti profesor Katoličkog bogoslovnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u m. 1992. 18. VI. Adr.: Mallinova 24, 10000 Zagreb, Hrvatska.
35. *Graciotti dr. Sante*, redoviti profesor slavistike na Sveučilištu "La Sapienza" u Rimu. 1997. 30. I. Adr.: Via Alberto da Sarteano 19, 00126 Rim, Italija; e-mail: sante.graciotti@tiscali.it.
36. *Griibel dr. Rainer*, professor emeritus, redoviti profesor slavenskih jezika i književnosti na Sveučilištu u Oldenburgu u m. 2014. 15. V. Adr.: Karl-Jaspers-Str. 2, D-26129 Oldenburg, Njemačka; e-mail: rainer.gruebel@uni-oldenburg.de.
37. *Grünbaum dr. Branko*, profesor Sveučilišta Washington u Seattleu. 1988. 19. V. Adr.: University of Washington, Department of Mathematics, GN-50 Seattle, Washington 98195, SAD; e-mail: grunbaum@math.washington.edu.
38. *Grubišić dr. Vatroslav Vicko*, vanjski savjetnik Fraunhoferova instituta u Darmstadtu, redoviti profesor u naslovnom zvanju na Fakultetu strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu i na Fakultetu elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Splitu. 2008. 29. V. Adr.: Zum Stetteritz 1, 64354 Reinheim 4, Njemačka; e-mail: vatro.grubisic@gmx.de.
39. *Hadži dr. Dušan*, redoviti profesor Fakulteta za naravoslovje in tehnologijo Sveučilišta u Ljubljani u m., redoviti član Slovenske akademije znanosti in umetnosti. 1975. 6. VI. Adr.: Teslova 21, 1000 Ljubljana, Slovenija.
40. *Heger Jurićan dr. Henrik*, izvanredni profesor, utemeljitelj i voditelj Međudisciplinarnih hrvatskih studija na Sveučilištu Paris-Sorbonne. 1992. 3. XII. Adr.: 21 square du Grand Veneur, 77600 Bussy-Saint-Georges, Francuska; e-mail: henrik.heger.jurican@orange.fr.
41. *Holzer dr. Georg*, redoviti profesor na Bečkom sveučilištu, Institut für Slawistik der Universität Wien. 2008. 29. V. Adr.: Spitalgasse 2, Hof 3, 1090 Wien, Austrija; e-mail: georg.holzer@univie.ac.at.
42. *Hricak dr. Hedvig*, voditeljica Odjela za radiologiju u Memorial Sloan-Kettering Center za rak u New Yorku. 2004. 20. V. Adr.: Memorial Sloan-Kettering Center, 1275 York Avenue, New York 10021, SAD; e-mail: hricakh@mskcc.org.
43. *Huber dr. Robert*, redoviti profesor Tehničkog sveučilišta u Münchenu. 1992. 18. VI. Adr.: Max-Planck Institut für Biochemie, 8033 Martinsried bei München, München, Njemačka.

44. *Iachello dr. Francesco*, profesor teorijske fizike na Sveučilištu Yale. 1997. 30. I. Adr.: Yale University, Physics Department, P. O. Box 208120 New Haven, CT 06520-8120, SAD; e-mail: francesco.iachello@yale.edu.
45. *Ivanov dr. Vjačeslav Vsevolodovič*, lingvist. 2004. 20. V. Adr.: 622 S. Barrington, apt. 501, Los Angeles, CA 90049, SAD.
46. *Janko dr. Zvonimir*, professor emeritus Sveučilišta u Heidelbergu, Mathematisches Institut, Universität Heidelberg. 1992. 3. XII. Adr.: Im Neuenheimer Feld 288, 69120 Heidelberg, Njemačka; e-mail: janko@mathi.uni-hidelberg.de.
47. *Janković dr. Ján*, književnik i prevoditelj. 2006. 18. V. Adr.: Púpavová 21, 84104 Bratislava, Slovačka; e-mail: jankovic.publisher@ba.telecom.sk.
48. *Jović dr. Nikola*, voditelj liječničke službe za psihogerijatriju Sveučilišne psihiatrijske klinike u Zürichu i ravnatelj Instituta za psihoterapiju i skrb starijih ljudi. 1994. 12. V. Adr.: Kriesbachstr. 73, 8600 Dubendorf, Švicarska; e-mail: jovic.nikolaivan@bluewin.ch.
49. *Jović-Randić dr. Mirjana*, professor emeritus, Odjel biomedicinskih znanosti Državnog sveučilišta Iowa. 2010. 20. V. Adr.: 3225 Kingman Rd, Ames Iowa 50014, SAD; e-mail: mrandic@iastate.edu; mrandic@msu.com.
50. *Julius dr. Stevo*, professor emeritus interne medicine i fiziologije, University of Michigan. 2012. 10. V. Adr.: Department of Internal Medicine, Division of Cardiovascular Medicine, University of Michigan, 1500 E. Medical Center Drive SPC 5853, Ann Arbor, Michigan 48109-5853, SAD; e-mail: sjulius@umich.edu.
51. *Kapetanić dr. Davor*, professor emeritus Sveučilišta Washington (Seattle) u m. 2000. 18. V. Adr.: 8001 Sand Point Way NE C-36 Seattle, WA 98115, SAD (u Zagrebu: Metalčeva 3).
52. *Karasz E. dr. Frank*, redoviti profesor kemije na Sveučilištu u Amherstu, Mass. 1997. 30. I. Adr.: Department of Polymer Science and Engineering, University of Massachusetts, Amherst, MA 01003, SAD; e-mail: fekarasz@polysci.umass.edu.
53. *Karpatsky Dušan*, prof., kroatist i prevoditelj. 1990. 17. V. Adr.: Nad lesnim divadlem 1117, 14200 Prag (Branik), Češka Republika; e-mail: d.karpatsky@volny.cz.
54. *Katić dr. Ivan*, povjesničar veterinarske medicine. 2006. 18. V. Adr.: Søndergade 39, 4130 Viby Sjaelland, Danska.
55. *Kelemen Milko*, skladatelj. 1988. 19. V. Adr.: Veslačka 2, 10000 Zagreb, Hrvatska.
56. *Koch dr. Guntram*, profesor starokršćanske arheologije i bizantske umjetnosti na Philipps Universität u Marburgu. 2006. 18. V. Adr.: Biegenstrasse 11, 35037 Marburg, Njemačka.
57. *Koroman Veselko*, književnik. 1990. 17. V. Adr.: Bosanska ulica 15, 71000 Sarajevo, Bosna i Hercegovina.
58. *Krajcer dr. Zvonimir*, kardiolog na Odsjeku za kardiologiju Teksaškog instituta za srčane bolesti u Houstonu, St. Luke's Hospital, Houston. 1997. 30. I. Adr.: 6624 Fannin, Suite 2780, Houston, Texas 77030, SAD.
59. *Kraljević dr. Hrvoje*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. 1992. 18. VI. Adr.: Nova Ves 86, 10000 Zagreb, Hrvatska.
60. *Krasić dr. Stjepan*, redoviti profesor crkvene povijesti i metodologije znanstvenoga rada na Papinskom sveučilištu sv. Tome Akvinskoga u Rimu. 1997. 30. I. Adr.: Dominikanски samostan, Od sv. Dominika 4, 20000 Dubrovnik; e-mail: krasic@hotmail.it.

61. *Krmpotić dr. Franjo*, redoviti profesor Sveučilišta u La Plati. 1998. 28. V. Adr.: Departamento de Fisica, Facultad ciencias exactas, Universidad nacional De la Plata, Calle 47 Esquina 115, 1900 La Plata, Argentina.
62. *Krnjević dr. Krešimir*, redoviti profesor na Department of Physiology, McGill University, Montreal, Canada u m. 1992. 18. VI. Adr.: 301-10 Rosemount Avenue, Westmount, Quebec H3Y 3K4, Kanada; e-mail: kresimir.krnjevic@mcgill.ca.
63. *Lasić dr. Stanko*, profesor u Slavenskom seminaru Sveučilišta u Amsterdamu u m. 1990. 17. V. Adr.: Modruška 6, 10000 Zagreb, Hrvatska.
64. *Lauer dr. Reinhard*, emeritirani profesor slavenske filologije, Seminar für slavische Philologie der Georg-August Universität Göttingen u m. 1990. 17. V. Adr.: Tannenweg 5, 83209 Prien, Njemačka; e-mail: rlauer@uni-goettingen.de.
65. *Lebič dr. Lojze*, skladatelj, dirigent, redoviti profesor Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Ljubljani i redoviti član Slovenske akademije znanosti in umetnosti. 2012. 10. V. Adr.: Bratov, Učakar 134, 1000 Ljubljana, Slovenija.
66. *Lehfeldt dr. Werner*, profesor slavenske filologije, Seminar für Slavische Philologie der Georg-August Universität, Göttingen. 1992. 18. VI. Adr.: Seminar für Slavische Philologie, Humboldtallee 19, 37073 Göttingen, Njemačka.
67. *Lehn dr. Jean-Marie*, professor emeritus, redoviti profesor kemije na Sveučilištu u Strasbourg. 1990. 17. V. Adr.: ISIS, Université de Strasbourg, 8 allée Gaspard Monge, 67000 Strasbourg, Francuska; e-mail: lehn@unistra.fr.
68. *Leskovar dr. Branko*, voditelj Elektrotehničkog odjela na Lawrence Berkeley Laboratory, University of California. 1988. 19. V. Adr.: 491 Woodminster Dr., Moraga, CA 94556-2318, SAD; e-mail: leskovar@csa.lbl.gov.
69. *Lichardus dr. Branislav*, endokrinolog, predsjednik Slovačke akademije znanosti od 1992. do 1996. Senior Researcher, Institute of Experimental Endocrinology, Slovak Academy of Sciences and Rector, 1994. 12. V. Adr.: College of Management (City University Programs), Sekretariat UčS SAV, Dúbravská cesta 9, 845 11 Bratislava 45, Slovačka; e-mail:blichardus@vsm.sk.
70. *Lökös prof. dr. István*, jezikoslovac i prevoditelj, redoviti profesor Filozofskog fakulteta u Debrecinu. 2000. 18. V. Adr.: Vizimolnar u. 12, 2/6, 8800 Eger, Mađarska.
71. *Lorković dr. Hrvoje*, profesor na Sveučilištu Ulm u m., 2002. 16. V. Adr.: Mattelsberg 76, 8452 Grossklein, Austrija.
72. *Lown dr. Bernard*, bivši supredsjedatelj International Physicians for Prevention of Nuclear War, professor emeritus kardiologije na Harvard School of Public Health. 1992. 3. XII. Adr.: Lown Cardiovascular Research Foundation, 21 Longwood Ave, Brokline MA 02446, SAD; e-mail: belown@igc.apc.org.
73. *Maček dr. Jože*, professor emeritus na Sveučilištu u Ljubljani, redoviti član Slovenske akademije znanosti in umetnosti. 1998. 28. V. Adr.: Biotehniška fakulteta, p. p. 2995, 1000 Ljubljana, Slovenija; e-mail: joze.macek@bf.uni-lj.si.
74. *Mang dr. Herbert*, predsjednik Austrijske akademije znanosti 2003.-2006., professor emeritus Sveučilišta u Beču. Adr.: Vienna University of Technology, Institute for Mechanics of Materials and Structures, Karlsplatz 13/ 1040 Wien, Austrija; e-mail: herbert.mang@tuwien.ac.at.

75. *Marčelja prof. dr. Stjepan*, redoviti profesor fizike na Australskom nacionalnom sveučilištu, redoviti član Australske akademije znanosti. 1997. 30. I. Adr.: The Australian National University, Dept. of Applied Mathematics, Canberra, ACT 0200, Australija; e-mail: stjepan.marcelja@anu.edu.au.
76. *Matešić dr. Josip*, redoviti profesor slavistike na Sveučilištu u Mannheimu u m. 1988. 19. V. Adr.: Uhlandstr. 11, 69493 Hirschberg, Njemačka.
77. *Matijević dr. Egon*, predstojnik Kemijskog odjela Clarkson University, New York u m. 1986. 11. III. Adr.: Victor K. LaMer, Professor of Colloid and Surface Science, 322 CAMP, Clarkson University, PO Box 5814, Potsdam, NY 13699-5814, SAD; e-mail: emccarra@clarkson.edu, matiegon@clarkson.edu.
78. *Mikelić dr. Andro*, redoviti profesor primijenjene matematike na Sveučilištu Claude Bernard Lyon 1. 2014. 15. V. Adr.: Université Claude Bernard Lyon 1, Institut Camille Jordan, UMR CNRS 5208, Département de Mathématiques, 69622 Villeurbanne Cedex, Francuska; e-mail: Andro.Mikelic@univ-lyon1.fr.
79. *Milas dr. Luka*, profesor eksperimentalne onkologije na MD Anderson Cancer Center, Houston. 1997. 30. I. Adr.: Texas Medical Center, 1515 Holcombe Boulevard, Houston, Texas 77030, SAD.
80. *Mitra dr. Sanjit Kumar*, professor emeritus na Department of Electrical and Computer Engineering, University of California. 2002. 16. V.; Adr.: Santa Barbara, CA 93106-9560, SAD; e-mail: mitra@ece.ucsb.edu.
81. *Miya dr. Kenzo*, professor emeritus Sveučilišta u Tokiju. 2000. 18. V. Adr.: Nuclear Engineering Research Laboratory, The University of Tokyo, 3-7-1 Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo 113, Japan; e-mail: miya@q.t.u.-tokyo.ac.jp.
82. *Mlinar dr. Zdravko*, professor emeritus Sveučilišta u Ljubljani, redoviti član Slovenske akademije znanosti in umetnosti. 2004. 20. V. Adr.: Pot topoli 93, 1000 Ljubljana, Slovenija; e-mail: zdravko.mlinar@fdv.uni-lj.si.
83. *Moritz dr. Helmut*, emeritirani profesor geodezije na Tehničkom sveučilištu u Grazu. 1994. 12. V. Adr.: Graz University of Technology, Institute of Geodesy, Steyergasse 30, 8010 Graz, Austrija; e-mail: helmut.moritz@tugraz.at.
84. *Mottelson dr. Ben R.*, profesor u Institutu Nielsa Bohra i Nordita. 1979. 15. XI. Adr.: Nordisk Institut for Teoretisk Atomfysik, Blegdamsvej 17, 2100 Kopenhagen, Danska.
85. *Munjiza dr. Ante*, redoviti profesor na Fakultetu građevinarstva, arhitekture i geodezije u Splitu. 2012. 10. V. Adr.: Fakultet građevinarstva, arhitekture i geodezije, Sveučilište u Splitu, Matice hrvatske 15, 21000 Split; e-mail: a.munjiza@gmul.ac.uk.
86. *Mušić dr. Marko*, arhitekt, redoviti član Slovenske akademije znanosti in umetnosti. 2012. 10. V. Adr.: Slovenska akademija znanosti in umetnosti, Novi trg 3, 1001 Ljubljana, Slovenija.
87. *Müller dr. E. G. Werner*, predstojnik Odjela za primijenjenu molekularnu biologiju Instituta za fiziološku kemiju. 1998. 28. V. Adr.: Institute of Physiological Chemistry, University Medical Center of the Johannes Gutenberg University Mainz, Duesbergweg 6, 55128 Mainz, Njemačka; e-mail: wmueller@uni-mainz.de.
88. *Neralić Tomislav*, operni i koncertni pjevač. 2008. 29. V. Adr.: Ogrizovićeva 37, 10000 Zagreb, Hrvatska.
89. *Nyomárkay dr. István*, professor emeritus na Sveučilištu „Eötvös Loránd” u Budimpešti. 1997. 30. I. Adr.: Eszék utca 8b, Budapest 1114, Mađarska; e-mail: nomarkay.istvan@gmail.com.

90. *Ortalli dr. Gherardo*, redoviti profesor Sveučilišta u Veneciji, ravnatelj Odjela za povijest. 2008. 29. V. Adr.: Università Ca' Foscari Venezia, Dipartimento di Studi Storici, Palazzo Malcanton Marcorà, Dorsoduro 3484, 30123 Venezia, Italija; e-mail: gh.ort@alice.it.
91. *Ottmann dr. Henning*, profesor filozofije i političke teorije na Ludwig-Maximilians Universität München, Geschwister-School Institut, Lehrstuhl für Politische Theorie und Philosophie. 2010. 20. V. Adr.: Öttingenstrasse 67, 80538 München, Njemačka; e-mail: Henning.Ottmann@gsi.uni-muenchen.de.
92. *Pääbo dr. Svante*, profesor genetike i evolucijske biologije, ravnatelj Instituta za evolucijsku antropologiju "Max Planck". 2012. 10. V. Adr.: Max-Planck-Institut für evolutionäre Anthropologie, Deutscher Platz 6, 04103 Leipzig, Njemačka; e-mail: paabo@eva.mpg.de.
93. *Pavelić dr. Krešimir*, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci. 1992. 18. VI. Adr.: Sveučilište u Rijeci, Odjel za biotehnologiju, Radmila Matejčić 2, 51000 Rijeka; e-mail: pavelic@biotech.uniri.hr.
94. *Plotkin dr. A. Stanley, professor emeritus* Sveučilišta Pennsylvania. 1990. 17. V. Adr.: Virus Laboratory, The Joseph Stokees Institute, 34th St. and Civic Centre Boulevard, Philadelphia, PA 19104, SAD; e-mail: stanley.plotkin@vaxconsult.com.
95. *Podrecca ing. arh. Boris*, arhitekt i urbanist. 1997. 30. I. Adr.: Architectur Atelier Podrecca, Jörgerbadgasse 8, 1170 Wien, Austrija; e-mail: archiv@podrecca.at.
96. *Polanyi dr. John Charles*, redoviti profesor na Sveučilištu u Torontu, Department of Chemistry. 1992. 3. XII. Adr.: University of Toronto, 80 St. George Street, Room 262, Toronto, M5S 3H6, Kanada; e-mail: jpolanyi@chem.utoronto.ca.
97. *Pospiš-Baldani prof. Ruža*, opera i koncertna pjevačica. 2010. 20. V. Adr.: Gornje Prekrije 12, 10000 Zagreb, Hrvatska.
98. *Radman dr. Miroslav*, ravnatelj Francuskog nacionalnog centra za znanstvena istraživanja Institut Jacques Monod. 1992. 18. VI. Adr.: Institut Jacques Monod, 2, Place Jussieu-Tour 43, 75251 Paris, cedex 05, Francuska; MedILS – Mediteranski institut za istraživanje života, Meštrovićev šetalište bb, 21000 Split, Hrvatska; e-mail: radman@necher.fr; radman@necher.fr.
99. *Rakić dr. Paško*, profesor neuroznanosti i profesor neurologije na Sveučilištu Yale. 1990. 17. V. Adr.: Yale University, School of Medicine, 333 Cedar Street, P. O. Box 208001, New Haven, CT 06520-8001, SAD; e-mail: pasko.rakic@yale.edu.
100. *Randić dr. Milan, professor emeritus* na Sveučilištu Drake, Des Moines, Iowa. 1997. 30. I. Adr.: 3225 Kingman Rd., Ames, IA 50014, SAD; e-mail: mrandic@drake.edu.
101. *Reihlen dr. Helmut*, glavni ravnatelj Njemačkog instituta za normizaciju od 1977. do 1999. godine. 1997. 30. I. Adr.: Deutsches Institut für Normung e. V., Burggrafenstraße 6, 10787 Berlin, Njemačka; e-mail: kontakt@helmut-reihlen.de.
102. *Reinhart dr. Johannes*, izvanredni profesor u Institutu za slavistiku Sveučilišta u Beču. 2014. 15. V. Adr.: Institut für Slawistik der Universität Wien, Spitalgasse 2-4/Hof 3, A-1090 Wien, Austrija; e-mail: johannes.reinhart@univie.ac.at.
103. *Rengel prof. dr. Zdenko*, redoviti profesor na University of Western Australia. 2006. 18. V. Adr.: The University of Western Australia, School of Earth and Geographical Sciences, Soil Science and Plant Nutrition, 35 Stirling Highway, Crawley WA 6009, Australia; e-mail: zed.rengel@uwa.edu.au; zrengel@fnas.uwa.edu.au.

104. *Rothe dr. Hans*, professor emeritus na Sveučilištu u Bonnu. 1994. 12. V. Adr.: Am Tanzberg 23, 53229 Bonn, Njemačka.
105. *Rubbia dr. Carlo*, generalni direktor CERN-a od 1989. do 1994. godine. 1992. 18. VI. Adr.: Scientific Director, Institute for Advanced Sustainability Studies, Berliner Strase 130, 14467 Potsdam, Njemačka; e-mail: E3.Secretariat@iass-potsdam.de.
106. *Sartorius dr. Norman*, profesor psihiatrije, član ekspertne skupine za duševno zdravlje Svjetske zdravstvene organizacije, gostujući profesor. 2008. 29. V. Adr.: 14, Chemin Colladon, 1209 Genève, Švicarska (u Zagrebu: Britanski trg 12); e-mail: sartorius@normansartorius.com.
107. *Schlessinger dr. Joseph*, redoviti profesor i predstojnik Farmakološkog odsjeka Medicinskog fakulteta Sveučilišta Yale, New Haven. 2008. 29. V. Adr.: Yale University School of Medicine, Department of Pharmacology, 333 Cedar Street, B-295, P. O. Box 208066, New Haven, Connecticut 06520-8066, SAD; e-mail: joseph.schlessinger@yale.edu.
108. *Sedlaček dr. Miroslav*, profesor Kraljevske visoke tehničke škole u Stockholmu. 1998. 28. V. Adr.: Dom umirovljenika, S. Izidora 5, Odra, 10020 Zagreb, Hrvatska; e-mail: sedlacek@kth.se.
109. *Seitz dr. Hans Joachim*, profesor fiziološke kemije Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Hamburgu, ravnatelj Odjela za biokemijsku endokrinologiju Sveučilišta u Hamburgu. 1998. 28. V. Adr.: Institut für Physiologische Chemie, Abt. Biochemische Endokrinologie, Universitäts-Krankenhaus Eppendorf, Martinistraße 52, 20246 Hamburg, Njemačka; e-mail: hjseitz@uke.de.
110. *Sekulić dr. Ante*, književnik i kulturni povjesničar. 1997. 30. I. Adr.: Vlaška 133, 10000 Zagreb, Hrvatska.
111. *Söll prof. dr. Dieter*, redoviti profesor i bivši pročelnik Odjela za molekularnu biofiziku i biokemiju Sveučilišta Yale, New Haven. 2006. 18. V. Adr.: Department of Molecular Biophysics and Biochemistry, Yale University, 266 Whitney Avenue, New Haven, CT 06520 8114, SAD; e-mail: dieter.soll@yale.edu.
112. *Suško prof. Mario*, profesor na Nassau Community College. 2012. 10. V. Adr.: English Department, Nassau Community College, Garden City, NY 11530-6793, SAD; e-mail: Mario.Susko@ncc.edu.
113. *Štagljar dr. Igor*, molekularni biolog, redoviti profesor na Sveučilištu u Torontu. 2014. 15. V. Adr.: University of Toronto, Donnelly Centre for Cellular & Biomolecular Research, 160 College Street Room 1204, Toronto Ontario M5S 3E1, Kanada; e-mail: igor.stagljar@utoronto.ca.
114. *Thenius dr. Erich*, redoviti profesor paleontologije i paleobiologije na Sveučilištu u Beču. 1983. 9. VI. Adr.: Institut für Paläontologie der Universität Wien, Geozentrum, Althanstrasse 14, 1090 Wien, Austrija; e-mail: erich.thenius@univie.ac.at.
115. *Tišler dr. Miha*, professor emeritus Sveučilišta u Ljubljani, redoviti član Slovenske akademije znanosti in umetnosti. 1979. 15. XI. Adr.: Pod gradom 32, 1351 Brezovica pri Ljubljani, Lukovica pri Brezovici, Slovenija; e-mail: miha.tisler@fkkt.uni-lj.si.
116. *Tucak dr. Antun*, professor emeritus Sveučilišta „Josip Juraj Strossmayer“ u Osijeku i upravitelj Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku. 2014. 15. V. Adr.: Ružina 123, 31000 Osijek, Hrvatska; Zavod za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije u Osijeku, Kuhačeva 29, 31000 Osijek, Hrvatska; e-mail: atucak@hazu.hr.

117. *Tucker dr. Maurice*, profesor geoloških znanosti na Sveučilištu u Durhamu. 2008. 29. V. Adr.: Devon Cottage, North Stoke, Bath, BA1 9AS Somerset, Velika Britanija; e-mail: m.e.tucker@durham.ac.uk.
118. *Turina dr. Marko*, kardiokirurg, bivši ravnatelj Klinik für Herzgefasschirurgie, Universitätsspital Zürich. 1992. 18. VI. Adr.: Universitätsspital, Rämistrasse 100, 8091 Zürich, Švicarska; e-mail: marko.turina@usz.ch.
119. *Ugljen dr. Zlatko*, redoviti profesor Arhitektonsko-urbanističkog fakulteta Sveučilišta u Sarajevu i redoviti profesor Akademije likovnih umjetnosti u Sarajevu u m. 2006. 18. V. Adr.: Hazima Šabanovića 3, 71000 Sarajevo, Bosna i Hercegovina; e-mail: zlatko.u@bih.net.ba.
120. *Veselić dr. Krešimir*, emeritirani profesor matematike na Fernuniversität Hagen. 1997. 30. I. Adr.: Lehrgebiet Mathematische Physik, Fernuniversität Hagen, Postfach 940, 58084 Hagen, Njemačka; e-mail: kresimir.veselic@fernuni-hagen.de.
121. *Voje dr. Ignacij*, professor emeritus Sveučilišta u Ljubljani. 2012. 10. V. Adr.: Pražakova 14, 1000 Ljubljana, Slovenija; e-mail: ignacij.voje@gmail.com.
122. *Vranić dr. Mladen*, emeritirani redoviti profesor interne medicine na Sveučilištu Toronto. 1997. 30. I. Adr.: Dept. of Physiology, Medical Science, Building Room 3358, University of Toronto, 1 King's College Circle, Toronto, Ontario, M5S 1A8, Kanada; e-mail: mladen.vranic@utoronto.ca.
123. *Vrkoslav Irena*, književnica. 2008. 29. V. Adr.: Mommsenstr. 56, 10629 Berlin, Njemačka (u Zagrebu: Čaničeva 6).
124. *Vuk-Pavlović dr. Stanimir*, profesor biokemije i molekularne biologije. 1997. 30. I. Adr.: Mayo Clinic – Rochester, 200 First Street SW, Rochester, MN 55905, SAD; e-mail: vuk@mayo.edu.
125. *Warnecke dr. Hans-Jürgen*, od 1986. do 2001. čelnik Instituta Fraunhofer IPA u Stuttgartu i predsjednik Društva Fraunhofer u m. 1998. 28. V. Adr.: Leonrodstr. 54, 80636 München, Njemačka.
126. *Welzig dr. Werner*, redoviti profesor za noviju njemačku književnost na Sveučilištu u Beču, 1994. 12. V. Adr.: Universität Wien, Institut für Germanistik, Universitätsring 1, 1010 Wien, Austrija; e-mail: werner.welzig@oeaw.ac.at.
127. *Zahn dr. Rudolf*, ravnatelj Instituta za fiziološku kemiju u Mainzu u m. 1997. 30. I. Adr.: WOHNSTIFT BAD SODEN, Augustinum, Georg-Rückert-Strasse 2, 65912 Bad Soden, Njemačka; e-mail: rzahn@mail.uni-mainz.de.
128. *Zahradník dr. Rudolf*, redoviti profesor fizikalne kemije. 1994. 12. V. Adr.: Academy of Sciences of the Czech Republic, J. Heyrovský Institute of Physical Chemistry, Dolejškova 2155/3 182 23 Prag, Češka Republika; e-mail: rudolf.zahradnik@jh-inst.cas.cz.
129. *Zemann dr. Josef*, emeritirani redoviti profesor kristalografije i mineralogije Sveučilišta u Beču, redoviti član Austrijske akademije znanosti. 1997. 30. I. Adr.: Universität Wien, Institut für Mineralogie und Kristallographie, Althanstrasse 14, 1090 Wien, Austrija; e-mail: josef.zemann@univie.ac.at.
130. *Zlobec Ciril*, književnik, redoviti član Slovenske akademije znanosti in umetnosti. 1990. 17. V. Adr.: Vošnjakova 10, 1000 Ljubljana, Slovenija.

**ČLANOVI HRVATSKE AKADEMIJE
ZNANOSTI I UMJETNOSTI
PREMINULI U GODINI 2015.**

RAZRED ZA DRUŠTVENE ZNANOSTI

Redoviti članovi

1. *Bilandžić dr. Dušan*, redoviti profesor Fakulteta političkih znanosti Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1980. 31. III.; izvanredni član 1988. 19. V.; redoviti član 1991. 24. VII. Umro 4. ožujka 2015.
2. *Ibler dr. Vladimir*, redoviti profesor Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 1977. 7. VI.; ponovno izabran 1983. 9. VI.; izvanredni član 1986. 11. III.; redoviti član 1991. 24. VII. Umro 30. travnja 2015.

**RAZRED ZA MATEMATIČKE, FIZIČKE I
KEMIJSKE ZNANOSTI**

Redoviti članovi

1. *Barišić dr. Slaven*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Izvanredni član 1990. 17. V.; redoviti član 1991. 24. VII. Umro 4. travnja 2015.
2. *Kallay dr. Nikola*, redoviti profesor Kemijskog odsjeka Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Član suradnik 2006. 18. V.; redoviti član 2008. 29. V. Umro 20. travnja 2015.

RAZRED ZA PRIRODNE ZNANOSTI

Redoviti član

1. *Herak dr. Milan*, redoviti profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Dopisni član u radnom sastavu 1963. 17. VI.; izvanredni član 1971. 29. XII.; redoviti član 1973. 26. I. Od 1975. 20. III. do 1978. 23. III. potpredsjednik Akademije. Umro 26. travnja 2015.

RAZRED ZA TEHNIČKE ZNANOSTI

Redoviti član

1. *Babić dr. Hrvoje*, redoviti profesor Fakulteta elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu, *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Redoviti član 1997. 30. I. Umro 7. lipnja 2015.

DOPISNI ČLANOVI

1. *Zacher dr. Hans Friedrich*, emeritirani profesor na Ludwig Maximilian Sveučilištu u Münchenu, predsjednik Max-Planck Society od 1990. do 1996. Dopisni član 1992. 3. XII. Umro 18. veljače 2015.
2. *Seeger dr. Hermann*, redoviti profesor geodezije Sveučilišta u Bonnu, dugogodišnji ravnatelj Instituta za primijenjenu geodeziju (IfAG), Frankfurt. Dopisni član 1998. 28. V. Umro 9. prosinca 2015.

ZASJEDANJA AKADEMIJE

REDOVITO ZASJEDANJE SKUPŠTINE HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI

održano 6. ožujka 2015.

Prisutni akademici: Igor Anić, Ivan Aralica, Zvonimir Baletić, Jakša Barbić, Vladimir Bermanec, Josip Božičević, Josip Bratulić, Boris Bućan, Leo Budin, Slavko Cvetnić, Ivo Čikeš, Žarko Dadić, Stjepan Damjanović, Dragan Dekaris, Pavle Dešpalj, Gordan Družić, Andrej Dujella, Jakša Fiamengo, Igor Fisković, Stjepan Gamulin, Ivan Gušić, Vera Horvat-Pintarić, Stjepan Jecić, Sibila Jelaska, Dubravko Jelčić, Vjekoslav Jerolimov, Mislav Ježić, Zoran Juranić, Nikola Kallay, Andrija Kaštelan, Leo Klasinc, Koraljka Kos, Ivica Kostović, August Kovačec, Dinko Kovačić, Davor Krapac, Frano Kršinić, Željko Kućan, Zvonko Kusić, Božidar Lišić, Mladen Machiedo, Josip Madić, Sibe Mardešić, Vladimir Marković, Tonko Maroević, Davor Miličić, Milan Moguš, Zvonimir Mrkonjić, Andrija Mutnjaković, Anica Nazor, Velimir Neidhardt, Krešimir Nemec, Darko Novaković, Mladen Obad Šćitaroci, Dubravka Oraić Tolić, Vladimir Paar, Pavao Pavličić, Frano Parać, Marko Pećina, Vlasta Piližota, Nikica Petrak, Stanko Popović, Zvonko Posavec, Ivan Prpić, Tomislav Raukar, Željko Reiner, Pavao Rudan, Davorin Rudolf, Đuro Seder, Boris Senker, Ivo Senjanović, Vlatko Silobrčić, Branko Sokač, Ante Stamać, Petar Strčić, Ivan Supičić, Marko Šarić, Vitomir Šunjjić, Marko Tadić, Radoslav Tomić, Dario Vretenar, Alica Wertheimer-Baletić, Teodor Wiherhauser i Viktor Žmegač (ukupno 84 člana).

Ispricani akademici: Hrvoje Babić, Stjepan Babić, Nenad Cambi, Ivan Cifrić, Vida Demarin, Vladimir Goldner, Drago Grdenić, Milan Herak, Eduard Hercigonja, Marin Hraste, Vladimir Ibler, Mladen Juračić, Radoslav Katičić, Zlatko Keser, Krista Kostial Šimonović, Elso Kuljanić, Ranko Matasović, Luko Paljetak, Goran Pichler, Ivanka Petrović, Ruben Radica, Daniel Rukavina, Dragutin Skoko, Vladimir Stipetić, Ivo Šlaus, Goran Tribuson, Nenad Trinajstić, Stanislav Tuksar, Josip Vaništa i Milena Žic Fuchs.

Ad 1.

Predsjednik akademik Zvonko Kusić otvara skupštinsko zasjedanje pozdravljajući sve nazočne članove Akademije i pozivajući ih da minutom šutnje odaju počast članovima Akademije preminulima od prošloga skupštinskog zasjedanja: akademicima Ivanu Jurkoviću i

Dušanu Bilandžiću, dopisnim članovima dr. sc. Andréu Tuilieru i prof. dr. sc. Hansu Friedri-
chu Zacheru.

Predsjednik konstatira da skupštinskome zasjedanju prisustvuje dovoljan broj članova
da bi Skupština mogla pravovaljano odlučivati i daje na glasovanje prijedlog dnevnog reda
s dodatkom:

Dnevni red:

1. Otvaranje skupštinskoga zasjedanja.
2. Izbor zapisničara.
3. Ovjeravanje zapisnika s prvog redovitog godišnjeg zasjedanja Skupštine održanog 3.
travnja 2014.
4. Obavijesti akademika Zvonka Kusića, predsjednika, o radu Hrvatske akademije u prote-
klom razdoblju.
5. Izvješće o radu Hrvatske akademije u godini 2014.
6. Financijsko izvješće o poslovanju Hrvatske akademije u godini 2014. i Završni račun za
2014.
7. Odluka o izmjeni i dopuni Odluke o osnivanju i radu Zavoda za znanstveni i umjetnički
rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Đakovu.

Skupština jednoglasno prihvata predloženi dnevni red.

Ad 2.

Predsjednik akademik Zvonko Kusić predlaže da se za zapisničara skupštinskog zasjeda-
nja izabere akademik Andrija Mutnjaković. Skupština prijedlog jednoglasno prihvata.

Ad 3.

Predsjednik predlaže i daje na glasovanje ovjeravanje zapisnika s prvog redovitog godiš-
njeg zasjedanja Skupštine, održanog 3. travnja 2014., koji je jednoglasno prihvaćen.

Ad 4.

Obavijesti akademika Zvonka Kusića, predsjednika Akademije, o radu Akademije u raz-
doblju od 18. prosinca 2014. do 26. ožujka 2015.

Predsjednik Akademije akademik Zvonko Kusić vizualnom prezentacijom je prikazao do-
gađanja u Akademiji te sudjelovanje članova Akademije na događanjima u zemlji i svijetu.

U Akademiji i izvan Akademije u navedenom razdoblju održano je 95 događanja u orga-
nizaciji Akademije ili manifestacija drugih tijela i organizacija u kojima su aktivno sudjelo-
vali članovi Hrvatske akademije. Među navedenim aktivnostima posebno se ističe da je odr-
žano 20 znanstvenih skupova, simpozija, znanstvenih sastanaka, okruglih stolova i slično te
10 predavanja, predstavljena je izdavačka djelatnost Akademije u 2014. godini, predstavlje-
no je 9 knjiga te je održano 8 izložaba i božićni koncert u atriju Akademijine palače.

Detaljno izvješće prilog je zapisniku i njegov je sastavni dio.

Članovi Skupštine jednoglasno su prihvatali Izvješće.

Predsjednik predaje riječ akademiku Pavlu Rudanu, glavnom tajniku, da podnese Izvje-
šće o sljedeće dvije točke dnevnog reda (ad 5 i 6).

Ad 5.

Akademik Pavao Rudan, glavni tajnik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, podnosi Izvješće o radu Hrvatske akademije u godini 2014. uz prezentaciju.

Glavni tajnik izvijestio je Skupštinu o radu Akademije u prethodnoj, 2014. godini, kada je u Akademiji održano ukupno 350 događanja (redovitih i svečanih skupština, znanstvenih skupova, okruglih stolova, predavanja, promocija, izložbi i sl.). Tijekom 2014. ugošćeno je 29 stranih delegacija koje su posjetile Akademiju te su, nažalost, održana i 2 komemorativna sastanka u spomen na naše poštovane preminule članove.

Na dan 31. prosinca 2014. Hrvatska je akademija znanosti i umjetnosti imala 146 redovitih članova, 133 dopisna člana te 88 članova suradnika, tj. Akademija je navedenoga dana imala ukupno 367 članova. Tijekom 2014. godine Akademija je održala 2 redovita i 2 izborna skupštinska zasjedanja te 17 svečanih sjednica. Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti održalo je u 2014. godini 10 sjednica, od toga 9 redovitih i 1 izvanrednu.

Isto su tako izrađena izvješća s nizom brojčanih podataka vezanih za rad Akademijinih razreda, znanstvenoistraživačkih i muzejsko-galerijskih jedinica, Knjižnice i Arhiva, odbora i znanstvenih vijeća te izvješća o Akademijinoj međunarodnoj suradnji, nakladničkoj djelatnosti i Akademijinoj Zakladi. Detaljno izvješće o radu priloženo je ovome zapisniku i njegov je sastavni dio.

Ad 6.

Akademik Pavao Rudan podnosi Financijsko izvješće o poslovanju Hrvatske akademije u godini 2014. i Završni račun za 2014.

U izvještajnom razdoblju ostvareno je sljedeće:

– ukupni prihodi u iznosu od	67.339.973,82 kn
– ukupni izdatci u iznosu od	70.459.611,97 kn
– manjak prihoda nad izdatcima	– 3.119.638,15 kn

Kao rezultat poslovanja na kraju izvještajnog razdoblja iskazuje se manjak tekućih prihoda nad tekućim izdatcima u iznosu od 5.309.461,69 kn stoga što su tekući prihodi u izvještajnom razdoblju ostvareni za 4,42% u manjem iznosu od planiranih. Tako iskazan manjak prihoda u izvještajnom razdoblju umanjuje se na ime prenesenog viška prihoda iz prethodnog razdoblja za financiranje određenih izdataka u iznosu od 2.189.823,54 kn, pa u konačnici iznosi 3.119.638,15 kn.

Akademik Pavao Rudan, glavni tajnik, izvijestio je članove Skupštine Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i o Završnom računu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za 2014. kako slijedi:

I. Obrazac PR-RAS (Prihodi i rashodi poslovanja)

<i>1. Prihodi</i>	65.150.150,28 kn
– iz Državnog proračuna	52.520.834,46 kn
– vlastiti prihodi Akademije	3.667.619,95 kn
– prihodi od potpora iz drugih ministarstava	3.438.443,99 kn
– prihodi od potpora iz gradskih ureda Grada Zagreba	443.400,00 kn
– prihodi iz lokalnih proračuna	2.023.036,56 kn

– prihodi od donacija pravnih i fizičkih osoba	876.217,21 kn
– prihodi od pomoći iz fondova EU – projekti	1.622.237,41 kn
– prihodi od Hrvatske zaklade za znanost – projekti	446.360,70 kn
– prihodi od kapitalnih donacija	112.000,00 kn
2. Rashodi	70.459.611,97 kn
– izdatci za zaposlene	52.839.989,40 kn
– naknada troškova za zaposlene	1.300.693,63 kn
– izdatci za materijal i energiju	2.637.188,42 kn
– izdatci za usluge	8.907.540,31 kn
– naknade troškova osobama izvan radnog odnosa	491.569,71 kn
– ostali nespomenuti izdatci poslovanja	667.581,47 kn
– ostali finansijski izdatci	55.849,23 kn
– tekuće pomoći institucijama i organizacijama u EU	2.201.284,36 kn
– izdatci za stipendije i školarine	15.618,40 kn
– tekuće donacije	415.712,48 kn
– izdatci za nabavu nefinansijske imovine	926.584,56 kn
3. Manjak prihoda nad rashodima	5.309.461,69 kn
4. Umanjenje manjka prihoda za preneseni višak iz 2013.	2.189.823,54 kn
5. Manjak prihoda nakon umanjenja	3.119.638,15 kn

Iskazani manjak tekućih prihoda nad izdatcima umanjuje se na ime prenesenog viška prihoda u iznosu od 2.189.823,54 kn, koji se sastoji od doznačenih prihoda u prosincu 2013. na ime izdataka za projekte koje financira Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta u iznosu od 662.533,84 kn, zatim doznačenih sredstava iz fonda Europske unije – HERA za realizaciju projekta *MusMig* u iznosu od 1.390.121,98 kn, te doznače sredstava za projekt *eCloud* u iznosu od 137.167,72 kn. Izdatci po navedenim projektima realizirani su početkom 2014. Ukupno iskazani manjak prihoda nad izdatcima nakon umanjenja iznosi 3.119.638,15 kn, te se pokriva sredstvima akumuliranog viška vlastitih prihoda prijašnjih godina.

II. Obrazac Bilanca

U bilanci poslovanja Hrvatske akademije za 2014. godinu iskazani su sljedeći podatci:

Aktiva (imovina)

Vrijednost iskazane imovine iznosi 323.249.978,37 kn i odnosi se na sljedeće:

1. Nefinansijska imovina (građevinski objekti, oprema, prijevozna sredstva, knjige u knjižnicama i ostalo)	296.979.125,15 kn
2. Finansijska imovina	26.270.853,22 kn
2.1. Novac u banci i blagajni	17.486.578,73 kn
2.2. Dionice i udjeli u bankama	2.600.010,00 kn
2.3. Potraživanja od kupaca	1.640.957,60 kn
2.4. Potraživanja iz proračuna za rashode budućeg razdoblja	4.302.499,62 kn
2.5. Ostala potraživanja	83.771,50 kn
2.6. Potraživanja od prodaje nefinansijske imovine (stanovi)	157.035,77 kn

Pasiva (obveze i vlastiti izvori)

Vrijednost iskazanih obveza i vlastitih izvora iznosi 323.249.978,37 kn i odnosi se na sljedeće:

1. Obveze	5.918.687,99 kn
1.1. Obveze	2.898.563,51 kn
1.2. Obveze za stalne mjesecne nagrade akademika	1.413.496,70 kn
1.3. Ostale obveze za materijalne rashode	132.685,63 kn
1.4. Obveze za poreze (PDV)	45.786,72 kn
1.5. Obveze za naplaćene prihode budućeg razdoblja	1.272.614,96 kn
1.6. Obveze za jamčevine	77.722,11 kn
1.7. Obveze za bolovanje	74.723,36 kn
1.8. Obveze za nabavku nefinancijske imovine	3.095,00 kn
2. Vlastiti izvori (vlastiti izvori vlasništva i akumulirani viškovi prihoda iz prethodnih godina)	317.331.290,38 kn

III. Obrazac P-VRIO (Promjene u vrijednosti imovine i obveza)

U Obrascu P-VRIO (Promjene u vrijednosti imovine i obveza) iskazana je sljedeća promjena: vrijednost Akademijine imovine umanjuje se na ime otpisa dugotrajne imovine za iznos od 1.323,20 kn (AOP 021).

Nakon uvodnog izlaganja akademika Pavla Rudana, predsjednik akademik Zvonko Kušić otvara raspravu o 5. i 6. točki dnevnog reda.

Za riječ se javio akademik Ivan Supičić s izlaganjem vezanim uz temu Akademijine edicije *Hrvatska i Europa* koje je prilog ovome zapisniku i njegov je sastavni dio.

Skupština Hrvatske akademije prihvatile je Financijsko izvješće o poslovanju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za razdoblje od siječnja do prosinca 2014. i Završni račun Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za 2014. godinu.

Ad 7.

Predsjednik podsjeća članove da je 18. prosinca 2014. Skupština Hrvatske akademije donijela načelnu Odluku o osnivanju i radu Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Đakovu, pod uvjetom da se sklopi ugovor o financiranju i radu Zavoda. Kako je u međuvremenu Grad Slavonski Brod poslao Hrvatskoj akademiji pismenu zamolbu da bude jedan od suutemeljitelja Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Đakovu, Predsjedništvo predlaže Skupštini da se u članku 1. Odluke o osnivanju i radu Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije u Đakovu iza riječi "Grada Đakova" doda zarez, i da se upiše novi tekst koji glasi: "Grada Slavonskog Broda", s time da preostali tekst u spomenutoj alineji ostaje nepromijenjen. Odredbe Odluke o osnivanju i radu Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Đakovu od 23. prosinca 2014. u dijelu u kojem nisu izmijenjene ovom izmjenom i dopunom ostaju i dalje na snazi.

Predsjednik otvara raspravu o ovoj točki dnevnog reda.

Budući da nije bilo prijavljenih za raspravu, predsjednik akademik Zvonko Kusić zaključuje raspravu i utvrđuje da je Skupština prihvatile Odluku o izmjeni i dopuni Odluke o osnivanju i radu Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Đakovu.

Predsjednik akademik Zvonko Kusić zahvaljuje članovima Predsjedništva Hrvatske akademije, stručnim suradnicima i službama Akademije na poslu koji su obavili pripremajući ovo skupštinsko zasjedanje. Isto tako zahvaljuje predstavnicima tiska, radija i televizije na praćenju rada Skupštine i rada Akademije u cjelini te zaključuje skupštinsko zasjedanje.

Predsjednik poziva sve prisutne na osvježenje u salone Akademije.

Skupštinsko zasjedanje zaključeno je u 18.20 sati.

SVEČANA SJEDNICA HRVATSKE AKADEMIJE
ZNANOSTI I UMJETNOSTI
u povodu Dana Hrvatske akademije
održana 29. travnja 2015.

PROGRAM PROSLAVE

Prigodna riječ akademika Zvonka Kusića, predsjednika Hrvatske akademije
znanosti i umjetnosti

Gudački kvartet Porin

Ivan Mane Jarnović: *Koncertantni kvartet op. I u F-duru*

Allegro con spirito

Andantino

Allegro vivace

Dodjela nagrada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti

Nakon hrvatske himne *Lijepa naša domovino* akademik Zvonko Kusić, predsjednik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, otvara svečanu sjednicu prigodom *Dana Akademije*, pozdravlja uzvanike te im se obraća prigodnim govorom.

Govor predsjednika Akademije akademika Zvonka Kusića:

Na današnji dan prije 154 godine u Hrvatskom je saboru jednoglasno, nakon govora Josipa Jurja Strossmayera, izglasano osnivanje Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i ovo je naš 154. rođendan. Kada se gleda cijelo ovo razdoblje, posebno naši osnivači i njihova intencija, dolazi se do zaključka da je ona uglavnom bila čuvanje i stvaranje identiteta. Akademija je sama stvarala suvremenu povijest Hrvatske i gradila kulturni i nacionalni identitet kroz cijelu svoju povijest. Kroz sva razdoblja u kojima su se promijenile mnoge države, Akademija je uvek bila jedna od temeljnih institucija hrvatskog naroda i svih hrvatskih građana. Uloga Akademije jest promicanje najviših vrijednosti nacije, što nadilazi svaku ideologiju.

Akademija je kroz povijest bila supstitut državnosti kroz mnoga područja i uz Katoličku crkvu najveći čuvar hrvatskoga nacionalnog identiteta. Zanimljivo je da do osnivanja Akademije Hrvatska nije imala važnih institucija kao što su akademija, sveučilište i muzej, pa Strossmayer u svojoj viziji osnivanja Akademije postavlja tezu da samo znanost, znanje, obrazovanje i kultura mogu osigurati onu poziciju nas kao naroda među germanskim i romanskim narodima koja nam pripada. Shvatilo je da nam to nedostaje i baš temelji koje je po-

stavio prije 154 godine na neki su nas način kao naciju pozicionirali u Europi. Zagreb je tada bio političko središte, a osnivanjem spomenutih institucija postaje i kulturno središte.

Na Dan Akademije obično se osvrćemo na Akademijine osnivače i govorimo o radu koji je prethodio, a to je prošla godina koja je bila jedna od najaktivnijih u povijesti Akademije. Ovdje je Ljetopis s 1.147 stranica na kojima je opisano djelovanje Akademije tijekom prošle godine. Usprkos smanjenim finansijskim sredstvima, Akademija je upriličila ukupno 350 događanja, 108 simpozija, okruglih stolova, nekih i međunarodnih, i 63 predavanja. Zatim, Akademija je lani izdala 174 edicije, a 58 knjiga akademici su tiskali izvan Akademije, što se često u javnosti ne percipira kao rad Akademije. Ukupno bi se moglo reći da je Akademija svaki dan održala jedno događanje i da je u jednom tjednu tiskala pet edicija. Na tim simpozijima sudjelovali su najkompetentniji znanstvenici i stručnjaci iz cijelog društva, ne samo iz Akademije, i skupovi su uvijek završavali zaključcima i smjernicama, jer načelo je Akademije da se nikad ništa ne kritizira a da se ne predloži realno rješenje. Obrađena su područja od prava, gospodarstva, poljoprivrede, jezika, povijesti do antropologije, energetike, okoliša, dakle obuhvaćena su praktički sva područja.

Treba istaknuti i taj umjetnički dio. Mi smo akademija znanosti i umjetnosti, pa su se održavali i koncerti, izložbe slikarstva, kiparstva i arhitekture koje su također pripomogle percepciji Akademije u društvu. Mnogi akademici dobili su odlikovanja, nagrade za životno djelo i međunarodne nagrade. Akademija je kroz povijest stvarala identitet nacije, ali i danas bez djelovanja pojedinih članova Akademije nezamisliv je kulturni identitet i predstavljanje države i nacije. Akademija je prošle godine organizirala i manifestaciju Dani otvorenih vrata, i to u 32 zavoda, 16 u Zagrebu, 16 izvan Zagreba, što se nedovoljno percipira, u gradovima od Cavtata, Dubrovnika, Splita, Zadra, Rijeke, Pule, Varaždina, Bjelovara, Križevaca, Varaždina, Požege, Osijeka, Vinkovaca i Vukovara. Isto tako u Noći knjige i Noći muzeja u Strossmayerovoj galeriji, Kabinetu grafike, Gliptoteci i u Hrvatskom muzeju arhitekture bilo je više od 10.000 posjetitelja.

Akademijina Zaslada, jedna od najvažnijih institucija, koja je lani obilježila 20 godina postojanja, tijekom prošle je godine finansirala 149 projekata, a u proteklih 20 godina 1.085 projekata i više od 500 knjiga.

Lani su u Akademiji održani i izbori, a izbori su jedan od najvažnijih događaja jer Akademija su zapravo akademici. Izabrano je 11 novih redovitih članova, sedam dopisnih, 16 suradnika. Treba reći da Akademija nije samo skup struka, nego skup ličnosti, a akademici su osobe koje su stvorile djelo trajne vrijednosti, nacionalnog ili međunarodnog značenja. Akademici se legitimiraju svojim radom, kao što se i Akademija u cjelini legitimira svojim radom. Lani je objavljen i Glasnik HAZU, pa tako nakon više od 20 godina imamo ediciju koja prikazuje trenutni rad Akademije.

Ove se godine nastavilo s tako intenzivnim radom, možda čak i ubrzanim tempom, tako da smo u samo ova četiri mjeseca upriličili 139 događanja; ako tim tempom nastavimo, bit će ih više nego prije. Osim pokrivanja svih područja koja sam ranije naveo, u prvom bih redu istaknuo činjenicu da je fokus stavljena na međunarodnu suradnju i na mlade. Akademija je pojačala svoju vezu s mladima, tako da smo održali predavanje u Osnovnoj školi Tituša Brezovačkog i dragi mi je da su tu njeni predstavnici, ravnatelj i đaci, a isto tako i na Učiteljskom fakultetu u Čakovcu.

Međunarodna aktivnost Akademije bila je vrlo dinamična: održali smo važne susrete i simpozije s predstavnicima Europske unije o položaju Europske unije i o izazovima u kojima se ona nalazi, o odnosu Hrvatske i Europske unije te o stavu da Uniju još uvijek ne osjećamo

kao svoju zajednicu. Tu treba napomenuti da je međunarodna aktivnost Akademije vrlo važna. Članovi Akademije sudjelovali su u kreiranju Obzora 2020., najvećeg programa Europske unije, koji se smatra zaokretom i koji bi trebao dovesti do izlaska iz ove krize, a jedan naš zavod dobio je i najveći projekt iz Europske unije.

Tradicijski se na Dan Akademije dodjeljuju nagrade Akademije – ta je praksa utemeljena 1993. godine. Odluku donosi Predsjedništvo Akademije na osnovi prijedloga razreda, razredi tajno glasaju, a postupak provodi Odbor za nagrade – na čelu mu je akademkinja Alicia Wertheimer-Baletić. Redovni i dopisni članovi ne mogu biti dobitnici nagrade. U ove 22 godine ukupno je 213 osoba dobilo Akademijinu nagradu i ona je postajala sve prestižnija. Kriteriji Akademije bili su na visokoj razini, jer su dobitnici kasnije postajali prepoznatljivi u znanosti i umjetnosti, postajali su dekani, akademici, rektori, doživjeli su međunarodnu afirmaciju, tako da svaka nagrada vrijedi onoliko koliko vrijedi onaj koji je daje, ali i oni koji je primaju. Meni je osobito draga da danas mogu čestitati nagrađenima, jer time Akademija prepoznaje vrhunske rezultate i domete znanosti i umjetnosti. Često govorimo o poremećenom sustavu vrijednosti. Volio bih kada bi dobitnici bili danas navečer u dnevnicima ili sutra na naslovnicama, jer to su ljudi koji nas mogu izvesti iz krize. Oni predstavljaju vrhunski domet i vrhunski rad, no mi smo u kulturi estrade. Godine 1997. dobio sam tu nagradu, svi su dobitnici bili u središnjem televizijskom dnevniku i čak je svatko od nas rekao po jednu rečenicu o svome radu. Na taj se način mijenjao stav prema znanosti i umjetnosti. Akademija je na neki način čuvao trajnih vrijednosti i to je naš doprinos stvaranju novog društva. Čestitam nagrađenima i želim da budu uzor i poticaj drugima, cijelome društvu.

Dan Akademije obično je i dan propitkivanja kako Akademija radi, na koji način djeluje, ispunjavamo li svoju dužnost koju nam je namijenila nacija koja nas je na neki način postavila ovamo. Često kažu da više radimo, da smo otvoreni, no pitanje je koliko utječemo na procese u društvu i na poremećeni sustav vrijednosti te koliko usmjeravamo društvo. Tu se može slobodno reći da se u posljednjih godinu dana osjeća promjena. U posljednje vrijeme traže naše mišljenje, naše stavove, našu suradnju, traže našu podršku. Taj se obrat nije dogodio iznenada, ali se osjeća. Teško je reći koji mu je uzrok. Možemo postaviti tri stvari – jedna je da mi bolje i više radimo, druga je da nas se više prepoznaje, jer to je u ovom današnjem životu medija najvažnije, i treća stvar koja mi se čini važna jest da je u društvu na djelu destrukcija svih institucija, manjak povjerenja u sve institucije, relativizacija autoriteta. Nemačko čvrstih standarda, nemamo čvrstih orientira u društvu, društvo je na neki način dezorientirano, ali ta destrukcija autoriteta i institucija kao da je zaobišla Akademiju. Akademija tome odolijeva, iako ima pokušaja da se i nas uvuče u bolesne svađe. Poznata je stvar da u krizama raste nepromišlenost, tako da se u toj situaciji mobiliziraju najlošiji u društvu, oni kao da postaju arbitri. Akademija se na neki način stacionira kao stabilna institucija, rekao bih glas razuma; svojim autoritetom, kontinuitetom, nepristranošću, nezavisnošću ona je u stanju okupiti najkompetentnije skupine i pojedince u društvu i društvu osigurati stavove ute-mljene na znanstvenim, stručnim i etičkim principima. Dolaze do izražaja multikompeten-tnost i sinergijske sposobnosti Akademije. Mi sada živimo u društvu gdje svi o svemu nekritički sude i govore, što pogoršava situaciju, slabi konstruktivnu kritičnost i snižava postojeće kriterije. Stalno se priča o konsenzusu, no ako igdje postoji konsenzus, to je u ovoj instituciji. Akademija – osim svoga poslanja čuvanja identiteta – na određeni način promiče jedinstvo nacije. U ovoj instituciji postoji samo jedna Hrvatska i Akademija sa svojim stavovima na neki način postaje referentno mjesto u društvu. Mi to osjećamo i nastojimo odoljeti svim pri-stiscima koji dolaze iz društva. Akademija se nikada ne bavi dnevnom politikom i to nigdje u

svijetu nije slučaj. Danas mi, kao privilegirana generacija koja je doživjela tisućgodišnji san o stvaranju hrvatske države, koju su u jedinstvu stvorili hrvatski branitelji u Domovinskom ratu i cijeli hrvatski narod, na neki način relativiziramo tu državu. Možda je ta borba za hrvatsku nezavisnost prije 20 godina isto tako važna i sada kad vodimo borbu za uspješno gospodarstvo i za uređenje društva. Ako ne izborimo i tu borbu, onda će se nezavisnost koju smo stekli relativizirati jer nećemo znati sobom upravljati.

Akademija ima povijesnu ulogu i mi, koji smo danas tu, slično kao i naši prethodnici i osnivači, ne bismo smjeli biti manje hrabri od njih i manje vizionari od njih, tako da danas moramo dijeliti sudbinu Hrvatske i biti aktivni čimbenik u stvaranju novoga, modernoga hrvatskog društva. S tom porukom još jednom čestitam nagrađenima, zahvaljujem svim članovima Akademije, svim zaposlenicima i suradnicima te Upravi. Važan dokaz jedinstva jest naša Uprava, to su moji potpredsjednici akademik Barbić, akademik Neidhardt, glavni tajnik akademik Pavao Rudan i tajnica Marina Štancel. Zahvaljujem i Predsjedništvu Akademije, svim tajnicima, svim suradnicima i svima koji su pomagali rad Akademije u ove 154 godine. Hvala vam lijepa.

Predsjednik poziva akademkinju Alicu Wertheimer-Baletić, predsjednicu Odbora za nagrade, da uime Predsjedništva Akademije pročita Odluku o dodjeli nagrada Hrvatske akademije i kratka obrazloženja o dobitnicima nagrada.

Na temelju pristiglih prijedloga Akademijinih razreda i provedenog postupka u skladu s Pravilnikom o radu Odbora za nagrade u postupku dodjeljivanja nagrada Hrvatske akademije, akademkinja A. Wertheimer-Baletić čita Odluku o dodjeli nagrada Hrvatske akademije i kratka obrazloženja o dobitnicima nagrade za godinu 2014.

O D L U K A

*o dodjeli nagrada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti
za najviša znanstvena i umjetnička dostignuća
u Republici Hrvatskoj za 2014. godinu*

1. Za područje društvenih znanosti nagradu dobiva:

– dr. sc. Krešimir Kužić, za knjigu *Hrvatska obala u putopisima njemačkih hodočasnika XIV-XVII st.* (Književni krug, Split, 2013.).

2. Za područje prirodnih znanosti i matematike dodjeljuju se dvije nagrade, koje dobivaju:

– prof. dr. sc. Vladislav Tomišić, za izuzetne znanstvene rezultate vezane uz razvoj novih receptora aniona, kationa i neutralnih vrsta te fizikalno-kemijsko istraživanje odgovarajućih reakcija kompleksiranja, s naglaskom na utjecaj otapala, odnosno solvatacije na ravnoteže proučavanih procesa;

– prof. dr. sc. Toni Nikolić, za objavljivanje izuzetno vrijednog dvovolumnog djela *Sistematska botanika – raznolikost i evolucija biljnog svijeta* (Alfa d. d., Zagreb, 2013.).

3. Za područje medicinskih znanosti nagradu dobiva:

– prof. dr. sc. Marijan Klarica, za znanstveni doprinos izuzetne važnosti, objavljen u dva originalna znanstvena rada (Klarica M. i sur. *Neurosci* 2013, 248:278-289, i Klarica M. i sur. *Plos One* 2014, 9(4): e95229. doi: 1371/journal.pone. 0095229), koji temeljito nadopunjaju i zaukreuju novi koncept fiziologije i patofiziologije likvora i intrakranijskog tlaka.

4. Za područje književnosti nagradu dobiva:

– dr. sc. Luka Bekavac, za knjigu *Viljevo* (Frakturna, Zagreb, 2013.).

5. Za područje likovnih umjetnosti nagradu dobiva:

– akademski slikar/kipar Šime Perić, za retrospektivnu izložbu svojih radova koja je priređena tijekom posljednje dvije godine u Zagrebu i Splitu.

6. Za područje glazbene umjetnosti nagradu dobiva:

– prof. dr. sc. Ivana Tomić Ferić, za knjigu *Julije Bajamonti: Glazbeni rječnik* (Hrvatsko muzikološko društvo, Zagreb, 2013.).

7. Za područje tehničkih znanosti nagradu dobiva:

– prof. dr. sc. Šime Malenica, za ostvareno djelo na području razvoja hidroelastičnosti brodskih konstrukcija: *Suvremene metode za hidroelastičnu analizu i projektiranje konstrukcije ultravelikih brodova*, a posebno za vrlo vrijedne radove objavljene u uglednim međunarodnim publikacijama u posljednjih pet godina, koji čine jednu cjelinu.

Akademik Zvonko Kusić uručio je nagrađenima diplome, rad pokojnog akademika Miroslava Šuteja, i plakete, rad pokojnog akademika Želimira Janeša, čestitavši im na nagradi. Uime nagrađenih Akademiji je zahvalio prof. dr. sc. Marijan Klarica.

Zahvala prof. dr. sc. Marijana Klarice:

Poštovani predsjedniče Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, poštovane akademkinje i akademici, poštovane kolegice i kolege, poštovani gosti, dopustite da uime svih dobitnika ove godišnje nagrade za najviša znanstvena i umjetnička dostignuća u Republici Hrvatskoj izrazim iskrenu i duboku zahvalnost Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti. U ovakovom trenutku vrijedno je zapitati se po čemu uopće mjerimo važnost nekog otkrića. Takva su mjerila, naravno, i složena i različita; no, odgovor koji je na takvo pitanje svojedobno dao profesor J. Vane (dobjitnik Nobelove nagrade za otkriće mehanizma djelovanja acetilsalicilne kiseline, tj. svima dobro poznatog lijeka aspirina) zanimljiv je i poticajan, kako zbog svoje jednostavnosti, tako i zbog svoje odgojne važnosti. Naime, profesor Vane kazao je da je njegovo najveće otkriće doktor Moncada – njegov najbolji učenik i slavni znanstveni nasljednik. Takav odgovor osobito je primjeren, jer naša sadašnja postignuća, s jedne strane, objašnjava kao duboko ukorijenjena u našoj prošlosti (svi smo mi učenici svojih učitelja i svi vidimo dalje jer stojimo na moćnim ramanima svojih prethodnika), a s druge ih strane čini u punoj mjeri smislenima samo ako se jasno sluti njihova primjena u našoj budućnosti – tko će sutra otkrivati nove obzore stojeći na našim ramanima? I hoće li ta ramena smatrati čvrstim osloncem ili tek klimavim postoljem?

Stoga je nagrada koju danas primamo trostruko važna. Prvo, kao priznanje i potvrda da je naš dugogodišnji, ustrajni i mukotrpni rad (nerijetko praćen i sumnjama, i dvojbama, i slutnjama na trnovitom putu) bio i smislen i koristan. Drugo, kao priznanje i zahvala našim učiteljima, koji su svoje znanje i svoju strast za istinom podijelili s nama potpuno i nesebično, smatrajući to svojom dužnošću i ne očekujući za to nikakvu posebnu nagradu. Treće, kao poticaj i znak nade našim sadašnjim i budućim učenicima – da neće mnogo pogriješiti ako nam se pridruže na putu potrage za istinom i stvaranju novih znanja.

Znanost i umjetnost univerzalne su stečevine cijelog čovječanstva. Stoga su znanstvenici i umjetnici građani globalnog svijeta; no, svaki od njih istodobno živi i djeluje u svom lokalnom okruženju i u svojoj domovini. Trenutne okolnosti za znanstveni i umjetnički rad u na-

šoj domovini ne potiču svjetlo znanja da zasja punim sjajem, no mi to svjetlo čvrsto čuvamo u svom duhu i svojim srcima, pazimo da ne utrne i skrbimo da se uskoro ponovo rasplamsa – ako ne u našim rukama, onda svakako u rukama i srcima naših učenika i nasljednika. Mi dobro znamo da je samo bogat narod sloboden narod, da je znanje naše najveće bogatstvo i ključ slobode i da će to blago postojano rasti na dobrobit svih samo ako u svakoj sljedećoj generaciji učenici nadmaše svoje učitelje.

Dodjelom ovih nagrada Akademija je prepoznala i velikodušno pohvalila naša dosadašnja postignuća, no pritom je svekoliko javnosti poslala i jasne i mnogo važnije poruke: prvo, da će svaki trud, rad i ustajno zalaganje biti prepoznati i nagrađeni; drugo, da naši učitelji s nama nisu uludo trošili svoje vrijeme; treće, da se i naši učenici mogu nadati takvoj nagradi – no, samo ako svojim radom postignu nešto bitno! Ovim se nagradama, dakle, potiče budući kvalitetni znanstveno-umjetnički rad, a time naša domovina postaje bolja, postaje bogatija, a time još slobodnija.

Stoga vam još jednom iskreno i od srca zahvaljujemo!

Akademik Zvonko Kusić, predsjednik, još jedanput čestita nagrađenima, zaključuje svečanu sjednicu i poziva sve uzvanike na prigodno osvježenje u Akademijine salone.

REDOVITO ZASJEDANJE SKUPŠTINE HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI

održano 17. prosinca 2015.

Prisutni akademici: Igor Anić, Ivan Aralica, Zvonimir Baletić, Jakša Barbić, Ferdo Bašić, Josip Božičević, Josip Bratulić, Leo Budin, Nenad Cambi, Ivan Cifrić, Žarko Dadić, Dragan Dekaris, Vida Demarin, Branko Despot, Gordan Družić, Andrej Dujella, Jakša Fiamengo, Stjepan Gamulin, Nikša Gligo, Ivan Gušić, Vera Horvat-Pintarić, Marin Hraste, Ksenofont Ilakovac, Stjepan Jecić, Sibila Jelaska, Dubravko Jelčić, Vjekoslav Jerolimov, Mislav Ježić, Mladen Juračić, Zoran Juranić, Andrija Kaštelan, Zlatko Keser, Koraljka Kos, Ivica Kostović, August Kovačec, Dinko Kovačić, Željko Kućan, Zvonko Kusić, Božidar Lišić, Mladen Machiedo, Josip Madić, Sibe Mardešić, Vladimir Marković, Tonko Maroević, Slavko Matić, Davor Miličić, Milan Moguš, Zvonimir Mrkonjić, Andrija Mutnjaković, Anica Nazor, Velimir Neidhardt, Krešimir Nemec, Darko Novaković, Mladen Obad Šćitaroci, Dubravka Orarić Tolić, Vladimir Paar, Frano Parać, Marko Pećina, Nikica Petrk, Stanko Popović, Ivan Prpić, Tomislav Raukar, Željko Reiner, Pavao Rudan, Davorin Rudolf, Ivo Senjanović, Vlatko Silobrčić, Branko Sokač, Ante Stamać, Nikša Stančić, Vladimir Stipetić, Petar Strčić, Ivan Supičić, Franjo Sanjek, Marko Šarić, Ivo Šlaus, Vitomir Sunjić, Marko Tadić, Franjo Tomić, Radoslav Tomić, Nenad Trinajstić, Marija Ujević-Galetović, Nenad Vekarić, Dario Vretenar, Alica Wertheimer-Baletić, Mirko Zelić i Mladen Žinić (ukupno 87 članova).

Prisutna je bila i gospođa Marina Štancl, tajnica Akademije.

Ad 1.

Predsjednik akademik Zvonko Kusić otvara skupštinsko zasjedanje i pozdravlja sve načočne članove Akademije.

Predsjednik poziva članove da minutom šutnje odaju počast članovima Akademije preminulima od prošloga skupštinskog zasjedanja, i to: akademicima Slavenu Barišiću, Nikoli Kallayu, Miljanu Heraku, Vladimиру Ibleru i Hrvoju Babiću te dopisnom članu Hermannu Seegeru.

Predsjednik konstatira da zasjedanju prisustvuje dovoljan broj članova Skupštine da bi mogla pravovaljano odlučivati. Svim članovima Skupštine upućen je dnevni red, pa predsjednik predlaže da ga se prihvati. Skupština prihvata sljedeći

Dnevni red:

1. Otvaranje skupštinskoga zasjedanja.
2. Obavijesti akademika Zvonka Kusića, predsjednika Hrvatske akademije, o radu Akademije u godini 2015.
3. Izbor člana Predsjedništva Hrvatske akademije iz Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti.
4. Planovi rada Hrvatske akademije za godinu 2016.
5. Potvrda Financijskog izvješća o poslovanju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za razdoblje siječanj – lipanj 2015.
6. I. i II. izmjene i dopune Financijskog plana za 2015.
7. Privremeni financijski plan Hrvatske akademije za razdoblje siječanj – ožujak 2016.
8. Odluka o izmjenama i dopunama Pravilnika o radu Odbora za nagrade u postupku dodjeljivanja nagrada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
9. Odluka o osnivanju Znanstvenog vijeća za obrazovanje i školstvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Predsjednik predlaže da se za zapisničara skupštinskog zasjedanja izabere akademik Franjo Tomić. Prijedlog je jednoglasno prihvacen.

Predsjednik izvješćuje da su izostanak s današnjeg zasjedanja Skupštine ispričali akademici: Zlatko Bourek, Slavko Cvetnić, Stjepan Damjanović, Pavle Dešpalj, Dunja Fališevac, Igor Fisković, Andelko Klobočar, Davor Krapac, Frano Kršinić, Elso Kuljanić, Ranko Matašović, Luko Paljetak, Pavao Pavličić, Vlasta Piližota, Ruben Radica, Daniel Rukavina, Đuro Seder, Milivoj Solar, Goran Tribuson, Josip Užarević, Božo Udovičić i Zlatan Vrkljan.

Ad 2.

Predsjednik akademik Zvonko Kusić prezentacijom je prikazao događanja u Akademiji i sudjelovanje članova Akademije na događanjima u zemlji i svijetu.

Izvješće je prihváćeno i popraćeno pljeskom svih članova Skupštine.

Ad 3.

Prelazi se na izbor člana Predsjedništva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti iz Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti.

Predsjednik izvješćuje o prijedlogu Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti da se akademik Nenad Trinajstić izabere na mjesto člana Predsjedništva koje je ostalo upravljeno smrću akademika Nikole Kallaya.

Predsjednik upoznaje Skupštinu s prijedlogom razredâ da se u kvorum Skupštine, odnosno broj glasova potreban za odlučivanje i prilikom utvrđivanja rezultata glasovanja, ne uzimaju u obzir oni redoviti članovi Akademije koji su zbog opravdanih razloga dulje spriječeni sudjelovati u radu razredâ, i to: akademici Drago Grdenić, Goran Pichler, Dragutin Skoko, Vladimir Goldner, Stjepan Babić, Eduard Hercigonja, Radoslav Katičić, Slobodan Novak, Mirko Tomasović, Ivan Kožarić i akademkinja Nives Kavurić-Kurtović.

Predsjednik daje na glasovanje izneseni prijedlog.

Skupština donosi zaključak kojim se on prihvata. Konstatira da skupštinskom zasjedanju prisustvuje 87 od ukupno 140 redovitih članova, od kojeg se broja 11 članova, prema pretvodnom zaključku Skupštine, ne uračunava u kvorum. Predsjednik utvrđuje da kvorum na ovom skupštinskom zasjedanju iznosi 86 prisutnih članova (dvije trećine od 129).

Da bi kandidat za člana Predsjedništva bio izabran, treba dobiti većinu glasova svih redovitih članova, tj. 65 glasova (polovina od 129).

Predsjednik predlaže da se za članove Skrutatorske komisije, prema prijedlogu Predsjedništva Hrvatske akademije, izaberu: glavni tajnik akademik Pavao Rudan, za predsjednika Skrutatorske komisije, te akademik Davor Miličić i Alenka Smrečki, dipl. iur., pomoćnica Akademijinog tajnika, za članove.

Skupština donosi zaključak kojim jednoglasno prihvata taj prijedlog. Izbor se obavlja zaokruživanjem rednog broja ispred imena kandidata.

Predsjednik zatim poziva članove da glasuju za kandidata za člana Predsjedništva Hrvatske akademije iz Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti.

Predsjednik konstatira da je glasovanje okončano i poziva članove da liste ubace u glasačke kutije. Isto tako poziva članove Skrutatorske komisije da se povuku kako bi utvrdili rezultate glasovanja.

Nakon prebrojavanja glasova Predsjednik poziva glavnog tajnika akademika Pavla Rudana, predsjednika Skrutatorske komisije, da izvijesti članove Skupštine o rezultatima glasovanja za člana Predsjedništva Akademije iz Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti.

Kandidat Nenad Trinajstić dobio je 85 glasova.

Na temelju izvješća Skrutatorske komisije predsjednik proglašava da je akademik Nenad Trinajstić izabran za člana Predsjedništva Hrvatske akademije iz Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti.

Ad 4.

Akademik Pavao Rudan, glavni tajnik, ukratko je izložio planove rada i aktivnosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u idućoj, 2016. godini, koji su tiskani u knjizi *Planovi rada za godinu 2016.* (članovima Skupštine knjiga *Planovi rada za 2016. godinu* podijeljena je prije početka skupštinskoga zasjedanja).

Akademik Pavao Rudan, glavni tajnik, zamolio je članove Skupštine da planove rada i aktivnosti Hrvatske akademije u idućoj, 2016. godini prihvate kao orijentacijske s obzirom na činjenicu da će njihovo ostvarenje ovisiti o osiguranju potrebnih sredstava te o prethodnoj verifikaciji u odgovarajućim Akademijinim razredima.

Ad 5.

Akademik Pavao Rudan iznio je Financijsko izvješće o poslovanju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za razdoblje siječanj – lipanj 2015.

U izvještajnom razdoblju ostvareni su:

– ukupni prihodi u iznosu od	28.064.873,99 kn
– ukupni rashodi u iznosu od	30.714.697,10 kn
– manjak prihoda nad izdatcima	– 2.649.823,11 kn

Indeks ostvarenja ukupnih prihoda u odnosu na godišnji plan jest 42,35%, a ukupnih izdataka 46,35%.

Iskazani rezultat poslovanja u izvještajnom razdoblju negativan je zbog toga što su tekući prihodi u tome razdoblju ostvareni za 4% manje od tekućih rashoda (izdataka).

Sastavni dio izvješća jest analitički prikaz izvršenja svih vrsta prihoda po izvorima finansiranja i svih vrsta rashoda po ekonomskoj i programskoj klasifikaciji koji se prilaže ovome zapisniku i njegov je sastavni dio.

Ad 6.

Akademik Pavao Rudan, glavni tajnik, obavijestio je Skupštinu o I. i II. izmjeni i dopuni Financijskog plana Hrvatske akademije za 2015.

Prijedlog I. izmjena i dopuna Financijskog plana Hrvatske akademije za 2015., kako sljedi:

	PLAN 2015. (IZVORNI)	POVEĆANJE / SMANJENJE	NOVI PLAN ZA 2015. (TEKUĆI)	INDEKS TEKUĆI / IZVORNI
Ukupni tekući prihodi	66.272.500,00	-3.514.972,00	62.757.528,00	94,70
Preneseni višak prihoda iz 2014.	0,00	1.185.750,52	1.185.750,52	0,00
Sveukupno prihodi	66.272.500,00	-2.329.221,48	63.943.278,52	96,49
Rashodi	66.272.500,00	-2.329.221,48	63.943.278,52	96,49

Sastavni dio izvješća jest analitički prikaz svih izmjena i dopuna po vrstama prihoda te svih izmjena i dopuna rashoda po izvorima financiranja i pripadajućim aktivnostima. Prilaže se ovome zapisniku i njegov je sastavni dio.

Prijedlog II. izmjena i dopuna Financijskog plana Hrvatske akademije za 2015., kako slijedi:

	PLAN 2015. (IZVORNI)	TEKUĆI PLAN	POVEĆANJE / SMANJENJE	NOVI PLAN (II. IZMJENE)	INDEKS NOVI / IZVORNI
Ukupni tekući prihodi	66.272.500,00	62.757.528,00	1.560.000,00	64.317.528,00	97,05
Preneseni višak prihoda iz 2014.	0,00	1.185.750,52	0,00	1.185.750,52	
Sveukupni prihodi	66.272.500,00	63.943.278,52	1.560.000,00	65.503.278,52	98,84
Rashodi	66.272.500,00	63.943.278,52	1.560.000,00	65.503.278,52	98,84

Sastavni dio prijedloga jest analitički prikaz svih izmjena i dopuna po vrstama prihoda te svih izmjena i dopuna rashoda po izvorima financiranja i pripadajućim aktivnostima.

Ad 7.

Akademik Pavao Rudan, glavni tajnik Akademije, Skupštini je iznio i Privremeni finansijski plan za razdoblje siječanj – ožujak 2016., kako slijedi:

Prihodi poslovanja	PLAN I.–III./2016.
Prihodi iz Državnog proračuna (izvor 11)	11.000.000,00
Vlastiti prihodi Akademije (izvor 31)	688.000,00

Prihodi od jedinica lokalne samouprave (izvor 52)	480.000,00
Prihodi od donacija pravnih i fizičkih osoba (izvor 63)	75.000,00
Sveukupno prihodi poslovanja	12.243.000,00
Sveukupno rashodi poslovanja	12.243.000,00

Sastavni dio prijedloga jest analitički prikaz svih prihoda i rashoda po izvorima finansiranja i pripadajućim aktivnostima.

Predsjednik akademik Zvonko Kusić zahvaljuje akademiku Pavlu Rudanu, glavnom tajniku, na uvodnom izlaganju i otvara raspravu.

Budući da nije bilo prijavljenih za raspravu, predsjednik zaključuje raspravu i otvara glasovanje, a Skupština jednoglasno prihvata:

- Planove rada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za godinu 2016. kao orientacijske, s time da će njihovo ostvarenje ovisiti o osiguranju potrebnih sredstava te prethodnoj verifikaciji u odgovarajućim Akademijinim razredima;
- Financijsko izvješće o poslovanju Hrvatske akademije za razdoblje siječanj – lipanj 2015.;
- I. i II. izmjene i dopune Financijskog plana Hrvatske akademije za 2015.;
- Privremeni financijski plan Hrvatske akademije za razdoblje siječanj – ožujak 2016.

Predsjednik predlaže da Skupština prihvati Zaključak kojim se ovlaštuje Predsjedništvo Akademije da po potrebi između dva zasjedanja Skupštine donosi odluke o izmjenama i dopunama Financijskog plana.

Ad 8.

Predsjednik izvješćuje nazočne članove da je Predsjedništvo Hrvatske akademije na 7. (216.) redovitoj sjednici predložilo izmjene i dopune Pravilnika o radu Odbora za nagrade u tekstu koji je dostavljen svim članovima i otvara raspravu.

Budući da nije bilo prijavljenih za raspravu, predsjednik daje na glasovanje Odluku o izmjenama i dopunama Pravilnika o radu Odbora za nagrade u postupku dodjeljivanja nagrada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Skupština jednoglasno prihvata predloženi tekst Odluke.

Ad 9.

Predsjednik podsjeća članove da su u materijalima za ovo skupštinsko zasjedanje primili prijedlog Odluke o osnivanju Znanstvenog vijeća za obrazovanje i školstvo, uz obrazloženje te odluke.

Predsjednik otvara raspravu. Prijava za raspravu nije bilo, pa je predsjednik zaključio raspravu i dao na glasovanje prijedlog Odluke o osnivanju Znanstvenog vijeća za obrazovanje i školstvo. Skupština jednoglasno donosi Odluku o osnivanju Znanstvenog vijeća za obrazovanje i školstvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Predsjednik je zahvalio akademiku Slavku Matiću što je i ove godine Akademiji osigurao božićno drvce smješteno u atriju Akademijine palače.

Predsjednik poziva članove Akademije u atrij kako bi njima i svim djelatnicima Hrvatske akademije uputio najbolje želje za predstojeće blagdane i nastupajuću novu, 2016. godinu, a zatim i poziv na blagdansko primanje koje se za sve članove Akademije, njihove djelatnike i pozvane goste upriličuje u Akademijinim salonima.

Skupštinsko zasjedanje zaključeno je u 12.20 sati.

IZVJEŠĆE O RADU
HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI
I UMJETNOSTI U GODINI 2015.

P R E D S J E D N I Š T V O A K A D E M I J E

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u 2014. godini održalo je de-
vet redovitih sjednica. Predsjedništvo je na svim redovitim sjednicama primilo na znanje
obavijesti akademika Zvonka Kusića, predsjednika Akademije, o aktivnostima provedenima
između dviju sjednica Predsjedništva.

U nastavku dajemo pregled glavnih zaključaka koji su doneseni na tim sjednicama, a
popis održanih predavanja, svečanih sjednica, predstavljanja knjiga, izložaba i komemoracija
navodi se u *Ljetopisu Hrvatske akademije* kao zasebni dio.

1. redovita sjednica, održana 28. siječnja 2015.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije prihvatio je prijedlog Razreda za matematičke,
fizičke i kemijske znanosti, Razreda za prirodne znanosti te Razreda za medicinske znanosti
Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti da se Ministarstvu znanosti, obrazovanja i sporta
Republike Hrvatske uputi stav da se ne prekine plaćanje članarine za baze podataka (Elsevier,
Scopus...), budući da su, zbog pristupa podacima, neophodne za recenziranje, mentoriranje
doktorata i drugi znanstveni rad.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije jednoglasno je prihvatio Financijsko izvješće o poslo-
vanju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za razdoblje od siječnja do prosinca 2014.

U izvještajnom razdoblju ostvareno je sljedeće:

– ukupni prihodi u iznosu od	67.339.973,82 kn
– ukupni izdatci u iznosu od	70.459.611,97 kn
– manjak prihoda nad izdatcima	– 3.119.638,15 kn.

Kao rezultat poslovanja na kraju izvještajnog razdoblja iskazuje se manjak tekućih pri-
hoda nad tekućim izdatcima u iznosu od 5.309.461,69 kn stoga što su tekući prihodi u izvje-
štajnom razdoblju ostvareni za 4,42% u manjem iznosu od planiranih. Tako iskazani manjak
prihoda u izvještajnom razdoblju umanjuje se na ime prenesenog viška prihoda iz prethodnog
razdoblja za financiranje određenih izdataka u iznosu od 2.189.823,54 kn, pa u konačnici
iznosi 3.119.638,15 kn.

– Akademik Pavao Rudan, glavni tajnik, izvjestio je Predsjedništvo Hrvatske akademije
znanosti i umjetnosti i o Završnom računu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za
2014., kako slijedi:

I. Obrazac PR-RAS (Prihodi i rashodi poslovanja)

1.	Prihodi	65.150.150,28 kn
–	iz Državnog proračuna	52.520.834,46 kn
–	vlastiti prihodi Akademije	3.667.619,95 kn
–	prihodi od potpora iz drugih ministarstava	3.438.443,99 kn
–	prihodi od potpora iz gradskih ureda Grada Zagreba	443.400,00 kn
–	prihodi iz lokalnih proračuna	2.023.036,56 kn
–	prihodi od donacija pravnih i fizičkih osoba	876.217,21 kn
–	prihodi od pomoći iz fondova EU – projekti	1.622.237,41 kn
–	prihodi od Hrvatske zaklade za znanost – projekti	446.360,70 kn
–	prihodi od kapitalnih donacija	112.000,00 kn
2.	Rashodi	70.459.611,97 kn
–	izdatci za zaposlene	52.839.989,40 kn
–	naknada troškova za zaposlene	1.300.693,63 kn
–	izdatci za materijal i energiju	2.637.188,42 kn
–	izdatci za usluge	8.907.540,31 kn
–	naknade troškova osobama izvan radnog odnosa	491.569,71 kn
–	ostali nespomenuti izdatci poslovanja	667.581,47 kn
–	ostali finansijski izdatci	55.849,23 kn
–	tekuće pomoći institucijama i organizacijama u EU	2.201.284,36 kn
–	izdatci za stipendije i školarine	15.618,40 kn
–	tekuće donacije	415.712,48 kn
–	izdatci za nabavu nefinansijske imovine	926.584,56 kn
3.	Manjak prihoda nad rashodima	5.309.461,69 kn
4.	Umanjenje manjka prihoda za preneseni višak iz 2013.	2.189.823,54 kn
5.	Manjak prihoda nakon umanjenja	3.119.638,15 kn

Iskazani manjak tekućih prihoda nad izdatcima umanjuje se na ime prenesenog viška prihoda u iznosu od 2.189.823,54 kn koji se sastoji od doznačenih prihoda u prosincu 2013. na ime izdataka za projekte koje financira Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta u iznosu od 662.533,84 kn, zatim doznačenih sredstava iz fonda Europske unije – HERA za realizaciju projekta *MusMig* u iznosu od 1.390.121,98 kn te doznake sredstava za projekt *eCloud* u iznosu od 137.167,72 kn. Izdatci po navedenim projektima realizirani su početkom 2014. Ukupno iskazani manjak prihoda nad izdatcima nakon umanjenja iznosi 3.119.638,15 kn, te se pokriva sredstvima akumuliranog viška vlastitih prihoda prijašnjih godina.

II. Obrazac Bilanca

U bilanci poslovanja Hrvatske akademije za 2014. godinu iskazani su sljedeći podaci:

Aktiva (imovina)

Vrijednost iskazane imovine iznosi 323.249.978,37 kn i odnosi se na sljedeće:

1. Nefinansijska imovina (građevinski objekti, oprema, prijevozna sredstva, knjige u knjižnicama i ostalo)	296.979.125,15 kn
2. Finansijska imovina	26.270.853,22 kn
2.1. Novac u banci i blagajni	17.486.578,73 kn
2.2. Dionice i udjeli u bankama	2.600.010,00 kn
2.3. Potraživanja od kupaca	1.640.957,60 kn
2.4. Potraživanja iz Proračuna za rashode budućeg razdoblja	4.302.499,62 kn
2.5. Ostala potraživanja	83.771,50 kn
2.6. Potraživanja od prodaje nefinansijske imovine (stanovi)	157.035,77 kn

Pasiva (obveze i vlastiti izvori)

Vrijednost iskazanih obveza i vlastitih izvora iznosi 323.249.978,37 kn i odnosi se na sljedeće:

1. Obveze	5.918.687,99 kn
1.1. Obveze	2.898.563,51 kn
1.2. Obveze za stalne mjesecne nagrade akademika	1.413.496,70 kn
1.3. Ostale obveze za materijalne rashode	132.685,63 kn
1.4. Obveze za poreze (PDV)	45.786,72 kn
1.5. Obveze za naplaćene prihode budućeg razdoblja	1.272.614,96 kn
1.6. Obveze za jamčevine	77.722,11 kn
1.7. Obveze za bolovanje	74.723,36 kn
1.8. Obveze za nabavku nefinansijske imovine	3.095,00 kn
2. Vlastiti izvori (vlastiti izvori vlasništva i akumulirani viškovi prihoda iz prethodnih godina)	317.331.290,38 kn

III. Obrazac P-VRIO (Promjene u vrijednosti imovine i obveza)

U Obrascu P-VRIO (Promjene u vrijednosti imovine i obveza) iskazana je sljedeća promjena: vrijednost Akademijine imovine umanjuje se na ime otpisa dugotrajne imovine za iznos 1.323,20 kn (AOP 021).

Predsjedništvo Akademije jednoglasno je prihvatiло Završni račun Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za 2014. godinu.

– Gospođa Marina Štanci, tajnica Hrvatske akademije, izvjestila je članove Predsjedništva o potrebi izmjene Pravilnika o unutarnjem ustrojstvu i poslovanju znanstvenoistraživačkih i muzejsko-galerijskih jedinica i stručnih službi Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, zbog zaprimljene dopusnice Ministarstva kulture koja se odnosi na osnivanje Muzeja medicine i farmacije Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Predsjedništvo Akademije prihvatiло je Odluku o II. izmjenama i dopunama Pravilnika o unutarnjem ustrojstvu i poslovanju znanstvenoistraživačkih i muzejsko-galerijskih jedinica i stručnih službi Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije, nakon rasprave vezane uz financiranje članarine, donijelo je odluku o potvrdi Pravila Akademijinog Znanstvenog vijeća za kristalografiju – Hrvatske kristalografske zajednice, i to s jednim glasom protiv i s jednim suzdržanim glasom.

– Predsjedništvo Akademije je na prijedlog Akademijinih razreda jednoglasno potvrdilo izbor zamjenikā razrednih tajnikā (osam razreda) te su s mandatom od 1. siječnja 2015. do 31. prosinca 2018. izabrani sljedeći redoviti članovi:

Razred za društvene znanosti – akademik Gordan Družić,

Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti – akademik Stanko Popović,

Razred za prirodne znanosti – akademik Vlatko Silobrčić,

Razred za medicinske znanosti – akademik Dragan Dekaris,

Razred za filološke znanosti – akademik Darko Novaković,

Razred za književnost – akademkinja Dubravka Oraić Tolić,

Razred za glazbenu umjetnost i muzikologiju – akademik Pavle Dešpalj,

Razred za tehničke znanosti – akademkinja Sibila Jelaska.

Razred za likovne umjetnosti nije za ovu sjednicu Predsjedništva podnio svoj prijedlog za zamjenika tajnika Razreda.

– Predsjedništvo Akademije potvrdilo je izbor predstavnika članova suradnika na sjednicama Skupštine, bez prava glasa, i to kako slijedi:

Razred za društvene znanosti – prof. dr. sc. Željko Tomičić,

Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti – prof. dr. sc. Mirko Primc,

Razred za prirodne znanosti – prof. dr. sc. Marijan Herak,

Razred za medicinske znanosti – prof. dr. sc. Miloš Judaš,

Razred za filološke znanosti – prof. dr. sc. Milan Mihaljević,

Razred za književnost – Miro Gavran, književnik,

Razred za likovne umjetnosti – prof. dr. sc. Zvonko Maković,

Razred za glazbenu umjetnost i muzikologiju – prof. dr. sc. Eva Sedak,

Razred za tehničke znanosti – prof. dr. sc. Tomislav Filetin.

– Predsjedništvo Akademije na prijedlog razredā, čijim predstavnicima je istekao mandat u Odboru za međunarodnu suradnju, odlučilo je da se s mandatom od 4 godine imenuju sljedeći predstavnici razredā:

Razred za društvene znanosti – akademik Davorin Rudolf,

Razred za prirodne znanosti – akademik Vlatko Silobrčić,

Razred za medicinske znanosti – akademik Dragan Dekaris,

Razred za filološke znanosti – akademik Mislav Ježić,

Razred za likovne umjetnosti – akademik Velimir Neidhardt,

Razred za tehničke znanosti – akademik Božidar Liščić.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije na temelju prijedloga Razreda za književnost donijelo je odluku da se član suradnik Branko Hećimović imenuje za voditelja Odsjeka za povijest hrvatskog kazališta na razdoblje od jedne godine od dana imenovanja.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije na temelju prijedloga Razreda za književnost donijelo je odluku da se član suradnik Tomislav Sabljak imenuje za voditelja Odsjeka za povijest hrvatske književnosti na razdoblje od jedne godine od dana imenovanja.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije na temelju prijedloga Razreda za glazbenu umjetnost i muzikologiju imenovalo je akademika Stanislava Tuksara za člana Etičkog povjerenstva Hrvatske akademije i razriješilo akademika Rubena Radicu.

– Predsjedništvo Akademije jednoglasno je podržalo prijedlog Razreda za filološke znanosti da on bude pokrovitelj radnog sastanka u vezi s projektom *Općeslavenski lingvistički atlas (OLA)* koji će se održati u studenome 2015. u Zagrebu. Za potrebe radnog sastanka odobrava se upotreba Akademijinih prostorija (za potrebe za tridesetak sudionika) bez novčane naknade. Pokroviteljstvo se daje pod uvjetom da Razred bude jedini pokrovitelj.

– Predsjedništvo Akademije jednoglasno je podržalo prijedlog Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti i Razreda za likovne umjetnosti za pokroviteljstvo nad međunarodnim interdisciplinarnim simpozijem *CroaArtScia2015 – Technological Innovations: Arts & Science*, koji će se održati 27.-30 svibnja 2015. u Zagrebu i Sisku. Pokroviteljstvo se daje pod uvjetom da ti razredi budu jedini pokrovitelji.

– Predsjedništvo Akademije jednoglasno je podržalo prijedlog Razreda za medicinske znanosti da on bude pokrovitelj 6. *Internacionalnog simpozija iz regionalne anestezije i liječenja boli* i 6. *Hrvatskog kongresa iz regionalne anestezije i analgezije*, koji će se održati 12.-13. lipnja 2015. u Zagrebu. Pokroviteljstvo se daje pod uvjetom da Razred bude jedini pokrovitelj.

– Predsjedništvo Akademije jednoglasno je podržalo prijedlog Razreda za društvene znanosti da bude pokrovitelj *Interdisciplinarnog međunarodnog znanstvenog skupa u čast akademika Mate Suića*, kao i prijedlog za sudjelovanjem Razreda u obilježavanju stote obljetnice rođenja akademika Mate Suića, uz uvjet da za takvo sudjelovanje budu osigurana namjenska sredstva te da ono ne predstavlja izvor bilo kakvih materijalnih obveza za Akademiju. Pokroviteljstvo se daje pod uvjetom da Razred za društvene znanosti bude jedini pokrovitelj.

– Predsjedništvo Akademije jednoglasno je podržalo prijedlog Razreda za društvene znanosti i Razreda za medicinske znanosti da budu pokrovitelji 12. *Međunarodne konferencije Internacionalnog udruženja kliničkih bioetičara*, koja će se održati 21.-22. rujna 2015. u Splitu. Pokroviteljstvo se daje pod uvjetom da Razred za društvene znanosti i Razred za medicinske znanosti budu jedini pokrovitelji.

– Predsjedništvo Akademije jednoglasno je podržalo prijedlog Razreda za tehničke znanosti da on bude pokrovitelj skupa *Dani inženjera Republike Hrvatske*, koji će se održati 2. ožujka 2015. Podržan je i prijedlog da akademik Stjepan Jecić, tajnik Razreda za tehničke znanosti, bude predstavnik Razreda. Pokroviteljstvo se daje pod uvjetom da Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti bude jedini pokrovitelj.

– Predsjedništvo Akademije jednoglasno je podržalo prijedlog Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti da Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti bude pokrovitelj međunarodnoga znanstvenog skupa *Faust Vrančić i njegovo doba*, koji će se održati u rujnu 2015. Pokroviteljstvo se daje pod uvjetom da Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti bude jedini pokrovitelj.

– Predsjedništvo Akademije jednoglasno je podržalo prijedlog Razreda za medicinske znanosti da on bude pokrovitelj međunarodnoga simpozija *Klinička endokrinologija*, koji će se održati 27.-28. ožujka 2015. u Zagrebu u organizaciji Zavoda za endokrinologiju KBC Zagreb i Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, u Preporodnoj dvorani Hrvatske akademije. Pokroviteljstvo se daje pod uvjetom da Razred za medicinske znanosti bude jedini pokrovitelj.

– Predsjedništvo Akademije jednoglasno je podržalo prijedlog Razreda za medicinske znanosti da on bude pokrovitelj multidisciplinarnog znanstvenog skupa *Nefunkcionalni ek-*

spanzivni procesi selarne regije, koji će se održati 12. lipnja 2015. u Knjižnici Hrvatske akademije. Pokroviteljstvo se daje pod uvjetom da Razred za medicinske znanosti bude jedini pokrovitelj.

– Predsjedništvo Akademije jednoglasno je podržalo prijedlog Razreda za medicinske znanosti da on bude pokrovitelj konferencije *9th ISABS Conference on Forensic and Anthropologic Genetics and Mayo Clinic Lectures in Individualized Medicine*, koja će se u organizaciji International Society for Applied Biological Sciences održati 22.-26. lipnja 2015. u Bolu na Braču.

2. redovita sjednica, održana 25. veljače 2015.

– Predsjednik akademik Zvonko Kusić daje riječ potpredsjedniku akademiku Velimiru Neidhardtu da iznese Financijsko izvješće o poslovanju Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za razdoblje od siječnja do prosinca 2014.

U izvještajnom razdoblju Zaklada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti ostvarila je ukupne primitke u iznosu od 3.009.882,82 kune.

U izvještajnom razdoblju izvršeni su ukupni izdatci u iznosu od 1.835.083,79 kune te se kao rezultat poslovanja iskazuje višak prihoda nad izdatcima u iznosu od 1.174.799,03 kuna (novčana sredstva na kunskom i deviznom računu).

U završnom računu za 2014. iskazuje se ukupna vrijednost imovine i obveza u iznosu od 60.270.631,50 kune.

Predsjedništvo Hrvatske akademije jednoglasno je prihvatio Financijsko izvješće o poslovanju Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za razdoblje od siječnja do prosinca 2014.

– Akademik Velimir Neidhardt, predsjednik Upravnog odbora Zaklade, izvjestio je Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i o Završnom računu Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za 2014., kako slijedi:

I. Obrazac PR-RAS-NPF (Prihodi i rashodi poslovanja)

1. Prihodi	3.009.882,82 kn
– iz Državnog proračuna	170.000,00 kn
– od donacija ostalih pravnih osoba	146.729,02 kn
– prihodi od kamata na oročena sredstva i depozite po viđenju	2.677.573,80 kn
– prihodi od autorskih prava Dragutina Tadijanovića	5.580,00 kn
– ostali prihodi	10.000,00 kn
2. Rashodi	1.835.083,79 kn
– materijalni rashodi	210.072,16 kn
– rashodi amortizacije	146.729,02 kn
– financijski rashodi (bankovna naknada)	4.958,85 kn
– tekuće donacije	1.462.555,56 kn
– isplaćene stipendije	10.768,20 kn
3. Višak prihoda nad izdatcima	1.174.799,03 kn

II. Obrazac Bilanca

U bilanci poslovanja Zaklade Hrvatske akademije za 2014. godinu iskazani su sljedeći podatci:

Aktiva

Vrijednost iskazane imovine iznosi 60.270.631,50 kn i odnosi se na sljedeće:

– proizvedena dugotrajna imovina	4.577.428,08 kn
– stambeni objekti	3.232.610,42 kn
– poslovni objekti	253.526,00 kn
– ostali građevinski objekti	1.091.291,66 kn
– ispravak vrijednosti dugotrajne imovine	– 146.729,02 kn
– novac u banci i blagajni	156.388,21
– novac u banci i blagajni (kunska protuvrijednost deviza)	1.963.648,67 kn
– novčana sredstva oročenih depozita kod poslovnih banaka (osnivački ulozi i akumulirani viškovi prihoda iz proteklih godina)	53.719.895,56 kn

Pasiva (obveze i vlastiti izvori)

Vrijednost iskazanih obveza i vlastitih izvora iznosi 60.270.631,50 kn i odnosi se na sljedeće:

– odgođeno priznavanje prihoda (prihodi vezani uz dugotrajanu imovinu)	4.476.096,45 kn
– vlastiti izvori (osnivački ulozi te akumulirani viškovi iz prethodnih godina)	54.619.736,02 kn
– višak u rashodima	1.174.799,03 kn

Predsjedništvo Akademije jednoglasno je prihvatio Završni račun Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za 2014. godinu.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti odlučilo je da će se redovita skupština Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti održati 26. ožujka 2015.

Na dnevnom redu skupštine bit će obavijesti predsjednika akademika Zvonka Kusića o radu Hrvatske akademije u proteklom razdoblju, Izvješće o radu Akademije u 2014., Finansijsko izvješće o poslovanju Hrvatske akademije i Završni račun za 2014.

– Gospođa Marina Štancl, tajnica Akademije, upoznala je članove Predsjedništva s Izvješćem o stanju zaštite od požara na objektima Hrvatske akademije.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti prihvatio je Informaciju o stanju zaštite od požara u objektima Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u 2014. godini. Predsjedništvo je prihvatio mjere i aktivnosti koje je Odjel za zaštitu i održavanje imovine u 2014. poduzeo radi redovitog provođenja i poboljšanja mera zaštite od požara u svim objektima Akademije, a posebno u Arboretumu u Trstenu.

Predsjedništvo je prihvatio i prijedlog mera i radnji u svrhu poboljšanja zaštite od požara u 2015. godini, kako slijedi:

- provođenje revizije procjene ugroženosti od požara za Arboretum Trsteno,
- provođenje revizije procjene zaštite na radu za Arboretum Trsteno i ostale jedinice u sastavu Akademije,
- provođenje natječaja za izradu projektne dokumentacije u vezi s videonadzorom za područje Arboretuma Trsteno,
- provođenje postupka javne nabave za nabavu instalacijskih sustava protupožarne zaštite za Arboretum Trsteno,

- provođenje postupka javne nabave za nabavu minimalne protupožarne opreme za građevinu Akademije na Trgu žrtava fašizma 10-13 u Zagrebu,
- organizacija tečaja minimuma protupožarne zaštite za novozaposlene djelatnike Hrvatske akademije.

Zbog ograničenja finansijskih sredstava u proračunu Republike Hrvatske za protupožaru zaštitu u Akademiji, tijekom 2015. neće biti moguće provođenje većih investicija u sustavu protupožarne zaštite, pa se zbog toga nalaže povećana prevencija i redovito održavanje ranije instalirane opreme.

– Na osnovi zaključka s 9. redovite sjednice Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti u kojem je predloženo aktivno sudjelovanje članova Akademije u radu Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta u donošenju novih kurikuluma, nakon rasprave u kojoj su sudjelovali akademici Zvonko Kusić, Frano Parać, Stjepan Jecić, Nikola Kallay, Mirko Zelić i Nikša Gligo, donesen je sljedeći zaključak:

Predsjedništvo Akademije ovlastilo je akademika Stjepana Jecića, tajnika Razreda za tehničke znanosti, i akademika Nikolu Kallaya, člana Predsjedništva Akademije, da sastave prijedlog stava Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti o izradi novih kurikuluma.

– Vezano uz stav Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti o presizanjima srpske filologije, nakon rasprave u kojoj su sudjelovali akademici Pavao Pavličić, Zvonko Kusić, August Kovačec, Mirko Zelić, Velimir Neidhardt i akademkinja Milena Žic Fuchs, zaključeno je da se Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti ne može osvrati na pojedinačne napise o presizanjima na naš jezik, ali da je potrebno da o tome iskaže svoj generalni stav.

Predsjedništvo Akademije zadužilo je akademika Augusta Kovačeca, tajnika Razreda za filološke znanosti, i akademika Pavla Pavličića, tajnika Razreda za književnost, da za sljedeću sjednicu Predsjedništva pripreme tekst Zaključka u svezi sa stavom Hrvatske akademije o presizanjima srpske filologije.

– Predsjedništvo Akademije, na temelju prijedloga Razreda za likovne umjetnosti iz dopisa broj 07-18/4-2015. od 3. veljače 2015., potvrdilo je izbor zamjenika razrednog tajnika te je s mandatom od 1. siječnja 2015. do 31. prosinca 2018. izabran akademik Igor Fisković.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, na temelju prijedloga Razreda za likovne umjetnosti od 3. veljače 2015., donijelo je odluku da se akademik Andrija Mutnjaković imenuje voditeljem Hrvatskog muzeja arhitekture Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu na mandatno razdoblje od četiri godine, s početkom od 25. veljače 2015.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, na temelju prijedloga Razreda za likovne umjetnosti od 10. veljače 2015., donijelo je odluku da se akademik Branko Kincl imenuje predsjednikom Znanstvenog vijeća za graditeljstvo, obnovu i razvoj Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti na mandatno razdoblje od četiri godine, s početkom od 25. veljače 2015.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, na prijedlog Uprave Akademije, odlučilo je da se u Izvršni odbor Odbora za obnovu i razvitak Arboretuma u Trstenom na iduće mandatno razdoblje od četiri godine imenuju akademici Slavko Matić, Igor Fisković, Franjo Tomić i Andrija Mutnjaković s početkom od 25. veljače 2015.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, na prijedlog Razreda za prirodne znanosti, odlučilo je da se u Knjižnični odbor Hrvatske akademije umjesto pokojne akademkinje Ivane Weygand-Đurašević imenuje akademik Željko Kućan na mandatno razdoblje od četiri godine s početkom od 25. veljače 2015.

– Predsjedništvo Akademije jednoglasno je podržalo prijedlog Razreda za prirodne znanosti da on bude pokrovitelj 12. *Hrvatskog biološkog kongresa* koji će se održati u razdoblju od 18.-23. rujna 2015. u Svetom Martinu na Muri. Pokroviteljstvo se daje pod uvjetom da Razred za prirodne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti bude jedini pokrovitelj.

– Predsjedništvo Akademije jednoglasno je podržalo prijedlog Razreda za medicinske znanosti da on bude pokrovitelj dermatovenerološkog simpozija s tri sastavnice – simpozija *Inovativne terapije u dermatovenerologiji, VI. edukativni skup o vitiligu i poremećajima pigmentacije i Tečaj dermatoskopije*, a održat će se u Splitu od 30. travnja do 3. svibnja 2015. Pokroviteljstvo se daje pod uvjetom da Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti bude jedini pokrovitelj.

– Predsjedništvo Akademije jednoglasno je podržalo prijedlog Razreda za medicinske znanosti da on bude pokrovitelj međunarodnog simpozija, kao dijela godišnjeg sastanka Europskog društva za hipertenziju, koji će se održati u Zagrebu, 8. i 9. lipnja 2015. Pokroviteljstvo se daje pod uvjetom da Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti bude jedini pokrovitelj.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti suglasilo se s prijedlogom Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti da taj Razred bude pokrovitelj znanstveno-umjetničko-tehnološkog skupa *Čovjek i svjetlost*, koji će se održati 29.-30. rujna 2015. u dvorani Akademijine Knjižnice. Pokroviteljstvo se daje pod uvjetom da Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti bude jedini pokrovitelj skupa.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti suglasilo se s prijedlogom Razreda za tehničke znanosti da taj Razred bude pokrovitelj *VI. savjetovanja o morskoj tehnologiji – in memoriam akademiku Zlatku Winkleru*. Uime Razreda za tehničke znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u radu skupa sudjelovat će akademik Ivo Senjanović. Pokroviteljstvo se daje pod uvjetom da Razred za tehničke znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti bude jedini pokrovitelj skupa.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti suglasilo se s prijedlogom Razreda za tehničke znanosti da taj Razred bude pokrovitelj *8. Međunarodne konferencije i izložbe o naftno-plinskom gospodarstvu*, koja će se održati od 13. do 16. listopada 2015. u Šibeniku. Uime Razreda za tehničke znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u radu konferencije sudjelovat će akademik Mirko Zelić. Pokroviteljstvo se daje pod uvjetom da Razred za tehničke znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti bude jedini pokrovitelj skupa.

– Predsjedništvo je jednoglasno donijelo odluku o izboru Vilene Vrbanić, magistre muzikologije, u stručno zvanje stručne suradnice za znanstveno polje znanosti o umjetnosti (muzikologija) u području humanističkih znanosti u Odsjeku za povijest hrvatske glazbe Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

– Akademik Pavao Rudan, glavni tajnik Akademije, zamolio je članove Akademijinog Predsjedništva da članovi Akademije po pojedinim razredima administrativne potrebe rješavaju preko tajnika svojih razreda, odnosno preko tajnica pojedinih razreda, kako bi se zahtjevi za pojedine potrebe preko razrednih tajnica dostavljali administrativnim službama (Pravnoj službi, Kabinetu predsjednika i dr.), a ne izravno.

3. redovita sjednica, održana 25. ožujka 2015.

– Predsjednik akademik Zvonko Kusić informirao je članove Akademijinog Predsjedništva da će se svečana sjednica u povodu obilježavanja *Dana Hrvatske akademije* održati u srijedu, 29. travnja 2015., s početkom u 11 sati, u atriju Akademijine palače na Zrinskom trgu 11.

Sudionicima svečane sjednice obratit će se akademik Zvonko Kusić, predsjednik Hrvatske akademije, a u nastavku sjednice dodijelit će se Akademijine nagrade za 2014. te će se izvesti prigodni glazbeni program.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, na temelju prijedloga i mišljenja razreda Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, izvješća Odbora za nagrade od 17. ožujka 2015. i članka 10. stavka 1. Pravilnika o radu Odbora za nagrade u postupku dodjeljivanja nagrada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, jednoglasno je donijelo sljedeću Odluku o dodjeli nagrada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za najviša znanstvena i umjetnička dostignuća u Republici Hrvatskoj za 2014. godinu:

1. Za područje društvenih znanosti nagradu dobiva:

- dr. sc. Krešimir Kužić za knjigu *Hrvatska obala u putopisima njemačkih hodočasnika XIV.-XVII. st.* (Književni krug Split, Split, 2013.).

2. Za područje prirodnih znanosti i matematike dodjeljuju se dvije nagrade, koje dobivaju:

- prof. dr. sc. Vladislav Tomišić za izuzetne znanstvene rezultate vezane uz razvoj novih receptora aniona, kationa i neutralnih vrsta te fizikalno-kemijsko istraživanje odgovarajućih reakcija kompleksiranja, s naglaskom na utjecaj otapala, odnosno solvatacije na ravnoteže proučavanih procesa;
- prof. dr. sc. Toni Nikolić za objavlјivanje izuzetno vrijednog dvovolumnog djela *Si-stemska botanika – raznolikost i evolucija biljnog svijeta* (Alfa, Zagreb, 2013.).

3. Za područje medicinskih znanosti nagradu dobiva:

- prof. dr. sc. Marijan Klarica za znanstveni doprinos izuzetne važnosti, objavljen u dva originalna znanstvena rada (Klarica M. i sur. *Neurosci* 2013, 248: 278-289, i Klarica M. i sur. *Plos One* 2014, 9(4): e95229. doi: 1371/journal.pone. 0095229), koja temeljito nadopunjuju i zaokružuju novi koncept fiziologije i patofiziologije likvora i intrakranijskog tlaka.

4. Za područje književnosti nagradu dobiva:

- dr. sc. Luka Bekavac za knjigu *Viljevo* (Fraktura, Zagreb, 2013.).

5. Za područje likovnih umjetnosti nagradu dobiva:

- akademski slikar/kipar Šime Perić za retrospektivnu izložbu svojih radova koja je priređena tijekom posljedne dvije godine u Zagrebu i Splitu.

6. Za područje glazbene umjetnosti nagradu dobiva:

- prof. dr. sc. Ivana Tomić Ferić za knjigu *Julije Bajamonti: Glazbeni rječnik* (Hrvatsko muzikološko društvo, Zagreb, 2013.).

7. Za područje tehničkih znanosti nagradu dobiva:

- prof. dr. sc. Šime Malenica za ostvareno djelo na području razvoja hidroelastičnosti brodskih konstrukcija: *Suvremene metode za hidroelastičnu analizu i projektiranje konstrukcije ultra velikih brodova*, a posebno za vrlo vrijedne rade objavljene u uglednim međunarodnim publikacijama u posljednjih pet godina, koji čine jednu cjelinu.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti odlučilo je od Odbora za nagrade zatražiti da tijekom proljeća ove godine Akademijinom Predsjedništvu predloži izmjene i dopune Pravilnika o radu Odbora za nagrade u postupku dodjeljivanja nagrada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, kako bi se natječaj za dodjelu nagrada Hrvatske akademije za 2015. (koji se objavljuje u studenome 2015.) mogao raspisati i provesti u skladu s noveliranim Pravilnikom.

– Gospođa Marina Štancl, tajnica Akademije, izvijestila je članove Predsjedništva o potrebnim promjenama Pravilnika o radu vezanima uz Zakon o radu koji je donesen 2014.

Na temelju članaka 25. i 26. Zakona o radu (NN 93/14) Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, nakon provedenog obveznog postupka savjetovanja sa sindikalnim povjerenikom, donijelo je Pravilnik o radu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti razmatralo je i prihvatiло prijedlog Odluke o izmjeni i dopuni Odluke o osnivanju i radu Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Đakovu (broj: 10-104-3/10-2014. od 23. prosinca 2014.) te odlučilo Odluku o izmjeni i dopuni uputiti Skupštini Akademije (nalazi se u prilogu Zapisniku) radi verifikacije.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, na temelju prijedloga Razreda za tehničke znanosti od 24. veljače 2015., donijelo je Odluku da se akademik Božo Udovičić imenuje predsjednikom Znanstvenog vijeća za energetiku Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti na mandatno razdoblje od četiri godine s početkom 25. ožujka 2015.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, na temelju prijedloga Razreda za tehničke znanosti od 24. veljače 2015., donijelo je Odluku da se akademik Ivo Senjanović imenuje predsjednikom Znanstvenog vijeća za pomorstvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti na mandatno razdoblje od četiri godine s početkom 25. ožujka 2015.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, na temelju prijedloga Razreda za tehničke znanosti od 24. veljače 2015., donijelo je Odluku da se akademik Marin Hraste imenuje predsjednikom Znanstvenog vijeća za tehnološki razvoj Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti na mandatno razdoblje od četiri godine s početkom 25. ožujka 2015.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti podržalo je prijedlog Razreda za medicinske znanosti od 19. ožujka 2015. i odlučilo da će taj Razred biti pokrovitelj III. Simpozija Hrvatskog društva za spinalnu kirurgiju (Croatian Society for Spinal Surgery) – Tumori i vaskularne malformacije kralježnice, koji će se u organizaciji Hrvatskog društva za spinalnu kirurgiju održati u Knjižnici Hrvatske akademije 17. travnja 2015. Pokroviteljstvo se prihvata pod uvjetom da Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti bude jedini pokrovitelj.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti podržalo je prijedlog Razreda za medicinske znanosti od 19. ožujka 2015. i odlučilo da će taj Razred biti pokrovitelj jubilarnog 10. Hrvatskog kongresa o aterosklerozi s međunarodnim sudjelovanjem, koji će se u organizaciji Hrvatskog društva za aterosklerozu održati 18.-20. lipnja 2015. Pokroviteljstvo

se prihvaća pod uvjetom da Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti bude jedini pokrovitelj.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti podržalo je prijedlog Razreda za medicinske znanosti od 19. ožujka 2015. i odlučilo da će taj Razred biti pokrovitelj simpozija *Nove spoznaje iz korektivne dermatologije* koji će se u organizaciji Akademije medicinskih znanosti održati u rujnu 2015. Pokroviteljstvo se prihvaća pod uvjetom da Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti bude jedini pokrovitelj.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti podržalo je prijedlog Razreda za tehničke znanosti od 24. ožujka 2015. i odlučilo da će taj Razred biti pokrovitelj međunarodne *Ljetne škole kriptografije i digitalne sigurnosti* koja će se u organizaciji Fakulteta elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu održati od 31. svibnja do 5. lipnja 2015. u Šibeniku. Pokroviteljstvo se prihvaća pod uvjetom da Razred za tehničke znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti bude jedini pokrovitelj.

– Predsjedništvo Akademije, u skladu s čl. 1. st. 6. Pravilnika o radu odbora i povjerenstava Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, potvrdilo je odluku Razreda za medicinske znanosti o osnivanju razrednog Odbora za neuroznanost i bolesti mozga, pod poslovnom ozнакom broj: 04-3/4-2015. od 24. ožujka 2015.

Odbor za neuroznanost i bolesti mozga djelovat će u sljedećem sastavu: predsjednik Odbora: akademik Ivica Kostović; članovi: akademkinja Vida Demarin; prof. dr. sc. Norman Sartorius, dopisni član; prof. dr. sc. Paško Rakić, dopisni član; prof. dr. sc. Krešimir Krnjević, dopisni član; prof. dr. sc. Niko Zurak; prof. dr. sc. Miloš Judaš; prof. dr. sc. Marijan Klarica; doc. dr. sc. Darko Chudy; prof. dr. sc. Miro Jakovljević; prof. dr. sc. Vlado Jukić; prof. dr. sc. Neven Henigsberg; prof. dr. sc. Marija Heffer; prof. dr. sc. Zoran Đogaš; doc. dr. sc. Milan Radoš; doc. dr. sc. Selma Supek; prof. dr. sc. Svjetlana Kalanj Bognar; doc. dr. sc. Željka Krsnik; prof. dr. sc. Nataša Jovanov Milošević; prof. dr. sc. Mario Vukšić; prof. dr. sc. Srećko Gajović; doc. dr. sc. Dinko Mitrečić; prof. dr. sc. Nives Pećina-Šlaus; prof. dr. sc. Božo Krušlin; doc. dr. sc. Maja Cepanec; prof. dr. sc. Gordana Rubeša; prof. dr. sc. Nenad Sestan; prof. dr. sc. Ante Padjen.

Predsjedništvo Hrvatske akademije podupire nastojanja Razreda za medicinske znanosti da Odbor za neuroznanost i bolesti mozga, u suradnji s drugim razrednim odborima, bude aktivan čimbenik u području neuroznanosti i biomedicine.

4. redovita sjednica, održana 28. travnja 2015.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti zaključilo je u svezi s mnogobrojnim događanjima koja se održavaju u prostorima Akademije (ponekad dnevno i dvije do tri različite manifestacije) da je potrebno ograničiti broj događanja na jedno događanje dnevno, odnosno najviše pet događanja tjedno, bez obzira na prostor/lokaciju u kojoj se događanje održava.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti razmotrilo je i prihvatio Financijsko izvješće o poslovanju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za razdoblje siječanj – ožujak 2015.

U izvještajnom razdoblju ostvareno je sljedeće:

– ukupni prihodi u iznosu	12.978.373,47 kn
– ukupni izdatci u iznosu	14.826.903,51 kn
– manjak prihoda nad izdatcima	-1.848.530,04 kn.

Indeks ostvarenja ukupnih prihoda u odnosu na godišnji plan jest 19,58%, a ukupnih izdataka 22,37%.

Iskazani rezultat poslovanja u izvještajnom razdoblju negativan je iz razloga što su tekući prihodi u izvještajnom razdoblju ostvareni za 2,79% manje od tekućih izdataka.

Sastavni dio ove Odluke jest analitički prikaz izvršenja svih vrsta prihoda te svih vrsta izdataka po izvorima financiranja.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti podržalo je prijedlog Povjerenstva za definiranje i promicanje znanosti od nacionalnog značaja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, da se svim Akademijinim redovitim članovima uputi anketni upitnik o domenama znanosti od posebnog nacionalnog značaja.

Predsjedništvo preporučuje provođenje te ankete, koja će biti osnova za raspravu o domenama znanosti od posebnog nacionalnog značaja koja će se održati unutar Akademije.

U prilogu ove odluke dostavlja se anketni upitnik sa zamolbom da se popunjeni upitnik uputi elektronički na adresu: info@hazu.hr ili redovitom poštom.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti prihvatio je sljedeći dokument:

STAV HRVATSKE AKADEMIJE O PRESIZANJIMA SRPSKE FILOLOGIJE

Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti želi izraziti svoju zabrinutost zbog inicijativa i akcija koje se posljednjih godina sve češće javljaju u okviru srpske filologije, a usmjerene su protiv hrvatske kulture i njezina identiteta. Očituje se to osobito na području jezika i na području književnosti.

Kada je riječ o jeziku, tvrdi se kako su svi štokavski govori srpski te kako srpskomu jeziku pripadaju i ekavski i ijekavski izgovor; iz čega bi slijedilo da ni hrvatski književni jezik nije hrvatski nego srpski.

Kada je riječ o književnosti, ustrajno se ponavlja teza o srpskoj pripadnosti dubrovačkih pisaca, dok se hrvatska književnost na sveučilišnoj razini naučava tako kao da počinje od XIX. stoljeća, a da sve što je nastalo prije toga pripada srpskoj književnosti.

Takve teze nemaju nikakva znanstvenog temelja, ali imaju nesumnjivu političku pozadinu, i to velikosrpsku. Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti smatra da se na političko djelovanje mora odgovoriti političkim sredstvima s pozivom na postojeće međudržavne sporazume o uzajamnosti na tom području.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti jednoglasno je, na prijedlog Razreda za filološke znanosti od 23. ožujka 2015., odobrilo osnivanje Odbora za proučavanje građe starije hrvatske književnosti.

Za članove Odbora imenovani su akademici Josip Bratulić, Stjepan Damjanović i Darko Novaković te akademkinja Dunja Fališevac.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti jednoglasno je, na prijedlog razreda, odlučilo da se u stalni Odbor za Statut Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, s mandatom od četiri godine, imenuju akademici Jakša Barbić, Leo Klasinc, Ivan Gušić, Ivica Kostović, Mislav Ježić, Dubravko Jelčić, Branko Kincl, Frano Parać i Stjepan Jecić.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti jednoglasno je, na prijedlog Uprave Hrvatske akademije, imenovalo predsjednika, zamjenika predsjednika i članove Odbora za imovinu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, s mandatom od četiri godine, kako slijedi: predsjednik Odbora: akademik Velimir Neidhardt, potpredsjednik Akademije; zamjenik predsjed-

nika Odbora: akademik Pavao Rudan, glavni tajnik Akademije; članovi Odbora: akademik Mladen Obad Šćitaroci, Marina Štancl, dipl. iur., tajnica Akademije, te pomoćnici tajnika: Aleksandra Stuparić, dipl. ing. arh., Ljubica Petrović, dipl. oec., i Alenka Smrečki, dipl. iur.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, na temelju prijedloga Razreda za tehničke znanosti od 31. ožujka 2015., jednoglasno je donijelo odluku da se akademik Josip Božičević imenuje predsjednikom Znanstvenog vijeća za promet Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, na razdoblje od četiri godine od dana imenovanja.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, na temelju prijedloga Razreda za medicinske znanosti od 16. travnja 2015., jednoglasno je donijelo odluku da se akademik Marko Pećina imenuje voditeljem Hrvatskog muzeja medicine i farmacije Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu, na razdoblje od četiri godine od dana imenovanja.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, na prijedlog Razreda za likovne umjetnosti i Razreda za medicinske znanosti, jednoglasno je imenovalo članove muzejskih odbora Akademijinih muzejsko-galerijskih jedinica, kako slijedi:

1. Strossmayerova galerija starih majstora: akademik Vladimir Marković, akademik Zlatko Bourek i akademik Radoslav Tomic;
2. Gliptoteka: akademik Đuro Seder, akademkinja Marija Ujević-Galetović i akademik Šime Vulas;
3. Hrvatski muzej arhitekture: akademik Andrija Mutnjaković, akademik Velimir Neidhardt i akademik Branko Kincl;
4. Kabinet grafike: akademik Igor Fisković, akademik Zlatko Keser i akademik Zlatan Vrkljan;
5. Hrvatski muzej medicine i farmacije: akademik Marko Pećina, akademik Vjekoslav Jerolimov, akademik Slobodan Vukičević, prof. dr. sc. Nikola Kujundžić, prof. dr. sc. Stella Fatović-Ferenčić, Marina Štancl, dipl. iur., tajnica Akademije, i Silvija Brkić Midžić, prof.

– Predsjedništvo Akademije jednoglasno je podržalo prijedlog Razreda za prirodne znanosti da on bude pokrovitelj znanstvenog skupa *Poremećaji ličnosti: stvarni ljudi, stvarni problemi*, u organizaciji Akademijinog Znanstvenog vijeća za antropološka istraživanja, Hrvatskog društva za psihanalitičku psihoterapiju, Klinike za psihijatriju KBCa Zagreb, Centra za unaprjeđenje mentalnog zdravlja Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i Hrvatskog društva za personologiju, poremećaje ličnosti i poremećaje hranjenja (u osnivanju), koji će se održati 29.-30. svibnja 2015. u dvorani Akademijine Knjižnice.

Pokroviteljstvo se daje pod uvjetom da Razred bude jedini pokrovitelj.

5. redovita sjednica, održana 27. svibnja 2015.

– Predsjedništvo je jednoglasno donijelo odluku kojom se akademik Dario Vretenar imenuje članom Odbora na razdoblje od 4 godine, počevši od 27. svibnja 2015.

– Predsjednik akademik Zvonko Kusić obavijestio je članove Predsjedništva o provedbi postupka o promjeni Pravilnika o dodjeli nagrada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, pa bi u vezi s time razredi trebali izraditi formulaciju i kriterije za dodjelu nagrada.

– Predsjednik je obavijestio Akademijino Predsjedništvo o finansijskoj situaciji Akademije te o prijedlozima Uprave, koje je iznio akademik Pavao Rudan, glavni tajnik, kako slijedi:

1. Održavanje skupova i drugih događanja u svim prostorima Akademije potrebno je organizirati u redovno radno vrijeme (od 8 do 16 sati), a izvan toga vremena samo ako je to prijeko potrebno, radi smanjenja troškova energije, materijala, naknade prekovremenih radnih sati zaposlenika i dr.
2. Za Akademijine poslovne prostore koji se daju na korištenje potrebno je naplaćivati naknadu u skladu s Cjenikom za najam poslovnih prostora Akademije, a samo u iznimnim slučajevima najmanje u visini stvarnih režijskih troškova (3.000 kn + PDV).
3. Troškovi reprezentacije koje snosi Akademija potrebno je svesti na najmanju moguću mjeru. Organizatori znanstvenih skupova, izložbi i predavanja koja prate troškovi reprezentacije moraju za to pribaviti dodatna sredstva, tako da se cijena za pružene usluge ne plaća putem Akademijinog računa nego da je neposredno podmire isporučitelju usluge.
4. Troškove tiska i nakladničke djelatnosti te isplate autorskih honorara za nakladničku djelatnost potrebno je svesti u okvire dobivenih finansijskih potpora. Autorski honorari isplaćivat će se isključivo u okviru odobrene potpore u kojoj su sredstva izričito namijenjena isplati autorskih honorara.
5. Isplata honorara na temelju ugovora o djelu ili ugovora o autorskom djelu neće se odobriti zaposlenicima Akademije za poslove kada su predmet takvih ugovora poslovi radnoga mjesta, koje su obvezni obavljati na temelju ugovora o radu.
6. Akademijina izdanja potrebno je tiskati u manjim nakladama, jer će se njihova dostupnost osigurati u digitaliziranom obliku, a i zbog toga što veće naklade stvaraju teškoće sa skladištenjem neprodanih primjeraka u neprimjerenim uvjetima i dodatne troškove zbrinjavanja nakon inventurnih otpisa.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti jednoglasno je prihvatio gornje prijedloge Uprave, s početkom primjene ove odluke od 1. lipnja 2015.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti odlučilo je uputiti preporuku znanstvenicima i istraživačima Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti da intenziviraju prijavljivanje na natječaje za dodjelu finansijskih sredstava koje raspisuju ministarstva, Hrvatska zaklada za znanost, Grad Zagreb, jedinice lokalne samouprave, zaklade i fundacije, s posebnim naglaskom na potrebu prijavljivanja na natječaje fondova Europske unije.

– Predsjednik akademik Zvonko Kusić zahvalio je i čestitao akademicima Stjepanu Jeciću i Andreju Dujelli na dostavljenom tekstu Izjave Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti o praćenju provedbe reforme obrazovanja. Predsjedništvo Akademije jednoglasno je prihvatio Izjavu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti o praćenju provedbe reforme obrazovanja. Izjava će se odmah objaviti na web stranicama Akademije i dostaviti predsjednici Republike Hrvatske, predsjedniku Hrvatskog sabora, predsjedniku Vlade, ministru znanosti, obrazovanja i sporta i Rektorskemu zboru.

– Akademik Stjepan Jecić upozorio je na prijedlog točke 6. Izjave Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti o praćenju provedbe reforme obrazovanja za osnivanje Znanstvenog vijeća za obrazovanje i školstvo, u koji će uz članove Akademije uključiti i pojedince koji se aktivno, znalački i kompetentno bave problematikom obrazovanja u školama. Vijeće će pratiti rad na reformi obrazovanja te svojim primjedbama i savjetima pridonijeti provedbi cjelovite kurikularne reforme.

– Predsjedništvo se suglasilo se s prijedlozima Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti, Razreda za prirodne znanosti i Razreda za tehničke znanosti za osnivanjem Znanstvenog vijeća za obrazovanje i školstvo u sastavu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Odluka Predsjedništva o osnivanju Znanstvenog vijeća za obrazovanje i školstvo uputit će se na donošenje Skupštini Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Nakon osnutka Znanstvenog vijeća za obrazovanje i školstvo, Predsjedništvo Akademije imenovat će:

1. predsjednika Znanstvenog vijeća, prema prijedlogu Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti;
2. dva zamjenika predsjednika Znanstvenog vijeća, prema prijedlozima Razreda za društvene znanosti i Razreda za prirodne znanosti;
3. preostalih šest članova Znanstvenog vijeća, prema prijedlozima Razreda za medicinske znanosti, Razreda za filološke znanosti, Razreda za književnost, Razreda za likovne umjetnosti, Razreda za glazbenu umjetnost i muzikologiju i Razreda za tehničke znanosti.

Mole se Razredi da dostave svoje prijedloge za imenovanja.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti suglasilo se s prijedlogom Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti te je imenovalo akademika Lea Klasinca za predstavnika Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti u Odboru za koordinaciju rada znanstvenoistraživačkih i muzejsko-galerijskih jedinica, umjesto pokojnog akademika Nikole Kallaya.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti prihvatio je pokroviteljstvo nad dodjelom godišnjih nagrada i stipendija Zaklade "Hrvoje Požar", koja će se održati u ponедjeljak, 6. srpnja 2015. u 12 sati u velikoj dvorani palače Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Pokroviteljstvo se daje pod uvjetom da Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti bude jedini pokrovitelj.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti suglasilo se s prijedlogom Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti da Akademija bude pokrovitelj skupa/okruglog stola povodom 150. godišnjice rođenja prof. dr. sc. Srećka Bošnjakovića. Predsjedništvo je također suglasno s prijedlogom da organizaciju skupa preuzmu Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti i Razred za prirodne znanosti. Pokroviteljstvo se daje pod uvjetom da Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti bude jedini pokrovitelj skupa/okruglog stola.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti suglasilo se s prijedlogom Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti da Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti bude pokrovitelj *29. Europskog kristalografskog kongresa (29th European Crystallographic Meeting – ECM29)*, koji će se održati u Rovinju od 23. do 28. kolovoza 2015. u organizaciji Hrvatske udruge kristalografa.

Pokroviteljstvo se daje pod uvjetom da Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti bude jedini pokrovitelj kongresa.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti prihvatio je prijedlog Razreda za prirodne znanosti da Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti bude pokrovitelj međunarodnog znanstvenog skupa *41. Škola biološke antropologije "Dr. Huber Maver"* nenaslovljenog *Longitudinal Studies in Holistic Anthropological Approach*, koji će se održati 12. lipnja 2015. u velikoj dvorani palače Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Međunarodni znanstveni skup održat će se u organizaciji Akademijinog Znanstvenog vijeća za antropološka istraživanja i Razreda za prirodne znanosti, Instituta za antropologiju, Hrvatskog antropološkog društva, Hrvatskog društva za medicinsku antropologiju, Hrvatskog liječničkog zbora, Akademije medicinskih znanosti Hrvatske i Komisije za medicinsku antropologiju i

epidemiologiju. Pokroviteljstvo se daje pod uvjetom da Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti bude jedini pokrovitelj.

6. redovita sjednica, održana 1. srpnja 2015.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je odlučilo staviti izvan snage svoju odluku pod točkom 5.3. sa 5. (214.) redovite sjednice Predsjedništva, održane 27. svibnja 2015., te odustati od pokroviteljstva 29. *Europskog kristalografskog kongresa (29th European Crystallographic Meeting – ECM29)*, s obzirom na to da u skladu s člankom 4. stavak 3. Pravilnika o uvjetima pod kojima Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti prihvata pokroviteljstva, Akademija može prihvati pokroviteljstvo samo ako je ona jedini pokrovitelj. Odobrava se Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti sudjelovanje u svojstvu suorganizatora toga kongresa, pod uvjetom da za takvo sudjelovanje budu osigurana namjenska sredstva i da takvo sudjelovanje ne predstavlja izvor bilo kakvih materijalnih obveza za Akademiju.

– Akademik Velimir Neidhardt izvjestio je članove Predsjedništva o sastanku Upravnog odbora Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Upozorio je na potrebu da članovi predstavnici Akademijinih razreda podržavaju stavove Zaklade da se finansijski pomaže na-kladnička djelatnost pojedinih Akademijinih izdanja.

– Gospođa Marina Štanci, tajnica Akademije, iznijela je prijedlog Akademijine Uprave koja je na sjednici održanoj 2. lipnja 2015. razmatrala problematiku raspolaganja nekretnina u zemljšno-knjižnom vlasništvu Hrvatske akademije. U smislu ugovorenih najamnina koje se nisu mijenjale godinama, a koje su u odnosu na gradske najamnine vrlo niske, na što je upozorila i revizija, Akademijina je Uprava Predsjedništvu Akademije predložila donošenje odluke o izmjeni visine slobodno ugovorenih najamnina.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti prihvatio je prijedloge Akademijine Uprave u svezi s raspolaganjem nekretninama u zemljšno-knjižnom vlasništvu Hrvatske akademije, te je u skladu s člancima 10. i 11. Zakona o najmu stanova (NN 91/96, 48/98, 66/98 i 22/06) donijelo Odluku o izmjeni visine slobodno ugovorenih najamnina za stanove u Zagrebu.

Za daljnje ugovorno razdoblje određuju se slobodno ugovorene najamnine prema lokacijama, kako slijedi:

Lokacija u Zagrebu	Površina stana (m ²)	Cijena najamnine (od 1. kolovoza 2015.)
Hebrangova 1	39,00	500,00 kn
Hebrangova 1	40,00	966,40 kn
Šenoina 6	77,60	1.514,83 kn
Križanićeva 3	112,73	1.857,30 kn
Križanićeva 3	112,73	1.857,30 kn
Križanićeva 3	107,30	1.857,30 kn
Križanićeva 3	50,78	838,05 kn
Križanićeva 3	44,72	742,92 kn
Ante Kovačića 5/III	55,00	679,50 kn

Zadužuje se stručna služba Akademije da u skladu s gore navedenim cijenama najma izradi anekse ugovora o najmu stanova.

– Razred za glazbenu umjetnost i muzikologiju dostavio je Predsjedništvu Akademije Prijedlog za uvođenje kriterija oko opsega izvještaja o radu u *Ljetopisu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti* u kojem se zalaže da se opseg ograniči na maksimalno 1.800 slovnih znakova po akademiku ili članu suradniku.

U raspravi su sudjelovali akademici Nikša Gligo, Zvonko Kusić, Jakša Barbić, Franjo Šanjek, Frano Parać, Mirko Zelić, Stjepan Jecić, Dragan Dekaris, Vladimir Marković, Velimir Neidhardt i Pavao Rudan. Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti razmotrilo je prijedlog Razreda za glazbenu umjetnost i muzikologiju za uvođenje kriterija oko opsega izvještaja o radu u *Ljetopisu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti* te odlučilo da će do kraja godine, odnosno prije upućivanja poziva za dostavu izvješća, izraditi naputke o opsegu izvještaja o radu u *Ljetopisu*, s preporukom da se zamoli razredne tajnike da na razrednim sjednicama podupru izradu izvješća za *Ljetopis* u skladu s naputcima Predsjedništva Akademije.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je, na temelju prijedloga Razreda za društvene znanosti od 18. lipnja 2015., donijelo odluku da se akademik Zvonimir Baletić imenuje voditeljem Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Vukovaru, na mandatno razdoblje od četiri godine, s početkom mandata 26. listopada 2015.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je, na temelju prijedloga Razreda za prirodne znanosti od 18. lipnja 2015., donijelo odluku da se akademik Slavko Matić imenuje voditeljem Centra za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Vinjkovcima, na mandatno razdoblje od četiri godine, s početkom mandata 1. prosinca 2015.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je, na temelju prijedloga Razreda za prirodne znanosti od 17. lipnja 2015., donijelo odluku da se akademik Slavko Matić imenuje predsjednikom Znanstvenog vijeća za poljoprivrednu i šumarstvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, na mandatno razdoblje od četiri godine od dana imenovanja.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je, na temelju prijedloga Razreda za prirodne znanosti od 17. lipnja 2015., donijelo odluku da se akademik Ferdo Bašić imenuje predsjednikom Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, na mandatno razdoblje od četiri godine od dana imenovanja.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je na prijedlog razredâ odlučilo da se u Odbor za suradnju s hrvatskim sveučilištima i znanstvenim ustanovama s mandatom od 4 (četiri) godine imenuju akademici: Jakša Barbić, Mladen Žinić, Željko Kućan, Ivica Kostović, Ranko Matasović i Krešimir Nemec, prof. dr. sc. Zvonko Maković (član suradnik), akademik Stanislav Tuksar i akademkinja Sibila Jelaska.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti podržalo je prijedlog Razreda za medicinske znanosti i odlučilo da taj Razred bude pokrovitelj znanstvenog simpozija *Atlanto-aksijalna regija – bolesti i ozljede*, koji će se u organizaciji Hrvatskog vertebrološkog društva Hrvatskog liječničkog zbora održati 13. listopada 2015. (u uredovno vrijeme) u dvorani Akademijine Knjižnice. Sukladno Cjeniku za najam poslovnih prostora Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, određuje se naknada za korištenje prostora Knjižnice u minimalnom iznosu od 5.000,00 kn uz PDV. Pokroviteljstvo se daje pod uvjetom da Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti bude jedini pokrovitelj.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti podržalo je prijedloge Razreda za filološke znanosti i Razreda za književnost i odlučilo da Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti bude pokrovitelj jezično-pjesničke smotre 25. *Croatia rediviva ča-kaj-što*, koja će

se održati 7. kolovoza 2015. u Selcima na otoku Braču. Pokroviteljstvo se daje pod uvjetom da Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti bude jedini pokrovitelji spomenute manifestacije.

7. redovita sjednica, održana 30. rujna 2015.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti razmotrilo je i prihvatilo Financijsko izvješće o poslovanju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za razdoblje siječanj – lipanj 2015.

U izvještajnom razdoblju ostvareni su:

– ukupni prihodi u iznosu od	28.064.873,99 kn
– ukupni rashodi u iznosu od	30.714.697,10 kn
– manjak prihoda nad izdatcima	– 2.649.823,11 kn.

Indeks ostvarenja ukupnih prihoda u odnosu na godišnji plan iznosi 42,35%, a ukupnih izdataka 46,35%.

Iskazani rezultat poslovanja u izvještajnom razdoblju negativan je zbog toga što su tekući prihodi u tome razdoblju ostvareni za 4% manje od tekućih rashoda (izdataka).

Sastavni dio ove Odluke jest analitički prikaz izvršenja svih vrsta prihoda po izvorima financiranja i svih vrsta rashoda po ekonomskoj i programskoj klasifikaciji koji se prilaže ovome zapisniku i njegov je sastavni dio.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, nakon izlaganja akademika Pavla Rudana, glavnog tajnika, razmotrilo je i prihvatilo Prijedlog I. izmjena i dopuna Financijskog plana Hrvatske akademije za 2015., kako sljedi:

	PLAN 2015. (IZVORNI)	POVEĆANJE / SMANJENJE	NOVI PLAN ZA 2015. (TEKUĆI)	INDEKS TEKUĆI / IZVORNI
Ukupni tekući prihodi	66.272.500,00	-3.514.972,00	62.757.528,00	94,70
Preneseni višak prihoda iz 2014.	0,00	1.185.750,52	1.185.750,52	
Sveukupni prihodi	66.272.500,00	-2.329.221,48	63.943.278,52	96,49
Rashodi	66.272.500,00	-2.329.221,48	63.943.278,52	96,49

Sastavni dio ove Odluke jest analitički prikaz svih izmjena i dopuna po vrstama prihoda te analitički prikaz svih izmjena i dopuna rashoda po izvorima financiranja i pripadajućim aktivnostima koji se prilaže ovom zapisniku i njegov je sastavni dio.

– Predsjednik akademik Zvonko Kusić članovima Predsjedništva ukratko je iznio sadržaj pisma upozorivši na to da ga je potpisalo dvjestotinjak potpisnika, među kojima je i desetak akademika. Napomenuo je i da su učestali upiti novinara o stavu Akademije o tome pitanju, i zaključio da se Akademija o njemu mora oglasiti jer je to postao javni problem.

Predsjednik je utvrdio da je akademik Nikša Stančić u svome osvrtu na pismo uputio na činjenicu da nijedan član Razreda za društvene znanosti Hrvatske akademije nije potpisnik pisma.

Predsjednik moli akademika Gordana Družića da pročita odgovor Razreda za društvene znanosti koji je Akademijina Uprava jednoglasno prihvatile i koji predlaže Predsjedništvu na usvajanje.

Akademik Gordan Družić, zamjenik tajnika Razreda za društvene znanosti, istaknuo je da je sjednica Razreda održana telefonski te da je, uz izostanak dva člana i jedan suzdržani glas, predložen tekst koji Uprava iznosi Predsjedništvu Akademije na usvajanje.

Tekst odgovora glasi:

U svezi sa sadržajem pisma od 20. srpnja 2015. upućenog Predsjedniku Akademije, ne vidimo da je u slobodnoj i demokratskoj Hrvatskoj ičim ugrožena sloboda znanstvenog istraživanja, pa stoga ne vidimo ni potrebu da Akademija u tom smislu donosi deklaraciju o zaštiti slobode znanstvenih istraživanja.

Akademija se u skladu sa svojim poslanjem zalaže za slobodu istraživanja uz poštivanje znanstvenih, umjetničkih, stručnih i etičkih načela te za slobodu argumentirane znanstvene kritike u duhu tolerancije i međusobnog uvažavanja.

Isto tako, Akademija se zalaže za dignitet svake znanstvene grane, pa tako i historiografije, te smatra da istraživanja o svim pitanjima iz hrvatske povijesti treba prije svega prepustiti povjesničarima i drugim znanstvenicima i stručnjacima iz područja humanističkih i društvenih znanosti, koji djeluju na temelju priznate znanstvene metodologije uz strogo poštivanje etike i uz odsutnost svakog političkog utjecaja. Syesna svog poslanja i društvene odgovornosti Akademija redovito organizira znanstvene skupove o važnim društvenim pitanjima i njihove rezultate podastire javnosti u knjigama i drugim publikacijama. U tome je Akademija otvorena za suradnju sa svim relevantnim čimbenicima, i to ne samo hrvatske akademske zajednice.

Zbog obveze da djeluje kao najviša znanstvena i umjetnička ustanova u Hrvatskoj, Akademija se ne može upletati u polemike koje se vode u medijima jer se iz njih, po naravi stvari, ne može sa sigurnošću utvrditi autentičnost tamo navedenih izjava, ne vidi se jesu li pri tome korištene općepriznate metode za znanstvena istraživanja te jesu li primjenjena načela na kojima se temelji Akademijino djelovanje.

U raspravi koju je vodio predsjednik akademik Zvonko Kusić sudjelovali su akademici: Marko Pećina, Milena Žic Fuchs, Darko Novaković, Ivan Gušić, Vladimir Marković, Jakša Barbić, Velimir Neidhardt i Krešimir Nemec.

Nakon održane rasprave Predsjedništvo je jednoglasno prihvatio predloženi tekst izjave koji će se uputiti akademiku Josipu Pečariću i prof. dr. sc. Matku Marušiću kao podnositeljima upita te novinaru koji je uputio zahtjev za očitovanje. Tekst se neće objavljivati na mrežnim stranicama Akademije.

Cjeloviti tekst odgovora akademiku Josipu Pečariću i prof. dr. sc. Matku Marušiću prilog je ovome zapisniku i njegov je sastavni dio.

– Predsjednik akademik Zvonko Kusić pod točkom Obilježavanje rođendana akademika, a u skladu sa zamolbom, otvorio je raspravu.

U raspravi su sudjelovali akademici: Velimir Neidhardt, Jakša Barbić, Vladimir Marković, Marko Pećina i Stjepan Jecić. Nakon provedene rasprave u kojoj je spominjano dobro ograničenje, način obilježavanja i izdavanje zbornika, Predsjedništvo je zaključilo da će se način obilježavanja, bez obzira na dob, prepustiti odluci pojedinog razreda. Predsjedništvo preporučuje da se za takva obilježavanja objave zbornici radova.

– Predsjednik akademik Zvonko Kusić dao je riječ potpredsjedniku akademiku Jakši Barbiću da iznese sadržaj zamolbi mr. sc. Slavice Marković i mr. sc. Dubravke Kisić vezanih uz Odluku Predsjedništva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti o izmjeni visine slobodno ugovorenih najamnina od 2. srpnja 2015. radi određivanja zaštićene najamnine u dosadašnjem iznosu.

Akademik Jakša Barbić iznio je sadržaj spomenutih zamolbi i upozorio na iznesene primjedbe moliteljica koje se odnose na vlastita sredstva što su ih uložile u uređenje stanova

koje su uzele u najam. Akademik Jakša Barbić podsjeća na odredbu članka 6. Ugovora o najmu, kojom su se moliteljice odrekle prava na potraživanje sredstava uloženih u uređenje stana, kao i odredbu članka 2. Ugovora na temelju kojeg najmodavac krajem svake godine, sukladno važećim propisima i tržišnim kretanjima, može donijeti odluku o iznosu najamnine za sljedeću godinu, te predlaže najmoprimcu iznos najamnine za sljedeću godinu, upozorivši da se Akademija godinama nije koristila tim pravom.

Nakon provedene rasprave Predsjedništvo je jednoglasno donijelo odluku da se zamolbe ne prihvate i da se moliteljicama upute pisma koja su prilog ovome zapisniku i njegov su sastavni dio.

– Predsjednik je dao riječ potpredsjedniku akademiku Jakši Barbiću, koji je iznio prijedloge razredā na temelju kojih bi se pristupilo izmjeni i dopuni Pravilnika o radu Odbora za nagrade u postupku dodjeljivanja nagrada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Nakon rasprave u kojoj su sudjelovali akademici: Marko Pećina, Velimir Neidhardt, Zvonko Kusić i Stjepan Jecić, Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti jednoglasno odlučuje da se predloži Skupštini da donese Odluku o izmjenama i dopunama Pravilnika o radu Odbora za nagrade u postupku dodjeljivanja nagrada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, koja se prilaže ovome zapisniku i njegov je sastavni dio. Ujedno je zaključeno da se u raspisanom natječaju ove godine navedu uvjeti u skladu s predloženom Odlukom.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je na prijedlog Akademijine Uprave odlučilo da se u Odbor za Statut Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti imenuju akademik Jakša Barbić za predsjednika Odbora za Statut, te akademik Frano Parać za zamjenika predsjednika Odbora za Statut.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je na prijedlog Akademijine Uprave odlučilo da se u Odbor za suradnju s hrvatskim sveučilištima i znanstvenim institutima imenuju akademik Ivica Kostović za predsjednika Odbora za suradnju s hrvatskim sveučilištima i znanstvenim institutima, te akademik Ivan Cifrić za zamjenika predsjednika Odbora za suradnju s hrvatskim sveučilištima i znanstvenim institutima, umjesto dosadašnjeg predstavnika Razreda za društvene znanosti akademika Jakše Barbića, koji se razrješuje članstva u tome Odboru.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je, uz suglasnost Razreda za književnost, podržalo prijedlog da se Akademija preko Razreda uključi u suorganizaciju međunarodne znanstvene konferencije u povodu stogodišnjice *Priča iz davnine* Ivane Brlić-Mažuranić. Odobrenje za suorganizaciju spomenute konferencije daje se uz uvjet da takvo sudjelovanje ne bude izvor materijalnih obveza za Akademiju.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti podržalo je prijedlog Razreda za medicinske znanosti i odlučilo da će taj Razred biti pokrovitelj znanstvenog simpozija *25 godina Angiološkog odjela KBC-a Sestre milosrdnice: 1. Hrvatski vaskularni dan*, koji će se održati u dvorani Akademijine Knjižnice 1. listopada 2015. u organizaciji KBC "Sestre milosrdnice" (doc. dr. sc. Mislav Vrsalović) i Hrvatskoga kardiološkog društva. Pokroviteljstvo se prihvata pod uvjetom da Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti bude jedini pokrovitelj.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti podržalo je prijedlog Razreda za medicinske znanosti i odlučilo da će taj Razred biti pokrovitelj znanstvenog simpozija *4th Dubrovnik Cardiology Highlights*, sastanka Europskoga kardiološkog društva (European Society of Cardiology – ESC), koji će se održati u Dubrovniku od 10. do 13. listopada 2015.

u organizaciji Hrvatskoga kardiološkog društva (akademik Davor Miličić). Pokroviteljstvo se prihvata pod uvjetom da Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti bude jedini pokrovitelj.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti suglasilo se s prijedlogom da Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti i Razred za prirodne znanosti budu pokrovitelji znanstvenog skupa *Hrvatski prirodoslovci 24*, koji će se održati 23. i 24. listopada 2015. u Sarajevu. Pokroviteljstvo se prihvata pod uvjetom da Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti i Razred za prirodne znanosti budu jedini pokrovitelji skupa.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, uz suglasnost Razreda za filološke znanosti, podržalo je prijedlog Razreda za filološke znanosti i odlučilo da će taj Razred biti pokrovitelj skupa koji se organizira u povodu obilježavanja 150 godina od rođenja Silvija Strahimira Kranjčevića i 130 godina od objavlјivanja prvog izdanja zbirke Kranjčevićevih pjesama. Pokroviteljstvo se prihvata pod uvjetom da Razred za filološke znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti bude jedini pokrovitelj.

8. redovita sjednica, održana 25. studenoga 2015.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti prihvatio je prijedlog akademika Mirka Zelića, člana Razreda za tehničke znanosti, da se u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti osnuje Odbor za odnose s iseljenim Hrvatima, u okviru čijeg bi rada Hrvatska akademija donijela dokument Program djelovanja prema iseljenim Hrvatima.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti odlučilo je da će se zasjedanje Skupštine Hrvatske akademije održati 17. prosinca 2015. u 11 sati u velikoj dvorani Akademijine palače (Zagreb, Trg Nikole Šubića Zrinskog 11) sa sljedećim dnevnim redom:

1. Otvaranje skupštinskog zasjedanja.
2. Obavijesti akademika Zvonka Kusića, predsjednika Hrvatske akademije, o radu Akademije u godini 2015.
3. Izbor člana Predsjedništva Hrvatske akademije iz Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti.
4. Planovi rada Hrvatske akademije za godinu 2016.
5. Potvrda Financijskog izvješća o poslovanju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za razdoblje siječanj – lipanj 2015.
6. I. i II. izmjene i dopune Financijskog plana Hrvatske akademije za 2015.
7. Privremeni financijski plan Hrvatske akademije za razdoblje siječanj – ožujak 2016.
8. Odluka o izmjenama i dopunama Pravilnika o radu Odbora za nagrade u postupku dodjeljivanja nagrada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
9. Odluka o osnivanju Znanstvenog vijeća za obrazovanje i školstvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je na temelju prijedloga Akademijine Uprave utvrdilo prijedlog članova Skrutatorske komisije za izbor člana Predsjedništva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti iz Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti. Izbor će se održati na skupštinskome zasjedanju zakazanome za 17. prosinca 2015.

Za članove Skrutatorske komisije predlažu se: akademik Pavao Rudan, glavni tajnik Hrvatske akademije; akademik Davor Miličić, Razred za medicinske znanosti; Alenka Smrečki, dipl. iur., pomoćnica tajnika Hrvatske akademije.

Tradicionalno blagdansko primanje za članove i zaposlenike Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti održat će se neposredno nakon skupštinskoga zasjedanja, predvidivo u 12.45 sati.

– Akademik Frano Parać, tajnik Razreda za glazbenu umjetnost i muzikologiju, izvijestio je Predsjedništvo da će se tradicionalni božićni koncert održati 22. prosinca s početkom u 20 sati, uz izravni televizijski prijenos, na kojemu će nastupiti violončelistica Monika Leskovar i pijanistica Martina Filjak.

– U vezi s izbornim zasjedanjem Skupštine Hrvatske akademije koje će se održati 12. svibnja 2016., predsjednik akademik Zvonko Kusić napominje da su članovima Predsjedništva, uz materijal za sjednicu, ponovno poslani Kalendar izbornih radnji i Upute o načinu glasovanja, koji su dostavljeni i svim Akademijinim razredima.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti razmotrilo je i jednoglasno prihvatio Prijedlog II. izmjena i dopuna Financijskog plana Hrvatske akademije za 2015. kako slijedi:

	PLAN 2015. (IZVORNI)	TEKUĆI PLAN	POVEĆANJE / SMANJENJE	NOVI PLAN (II. IZMJENE)	INDEKS NOVI / IZVORNI
Ukupni tekući prihodi	66.272.500,00	62.757.528,00	1.560.000,00	64.317.528,00	97,05
Preneseni višak prihoda iz 2014.	0,00	1.185.750,52	0,00	1.185.750,52	
Sveukupni prihodi	66.272.500,00	63.943.278,52	1.560.000,00	65.503.278,52	98,84
Rashodi	66.272.500,00	63.943.278,52	1.560.000,00	65.503.278,52	98,84

Sastavni dio odluke o izmjenama i dopunama Financijskog plana Hrvatske akademije za 2015. jest analitički prikaz svih izmjena i dopuna po vrstama prihoda te analitički prikaz svih izmjena i dopuna rashoda po izvorima financiranja i pripadajućim aktivnostima.

– Gospođa Marina Šancel, tajnica Hrvatske akademije, obrazložila je potrebu za donošenjem odluke vezane uz neevidentiranu imovinu, pa je Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, nakon rasprave u kojoj su sudjelovali akademici Zvonko Kusić, Vladimir Marković i Marko Pećina, a u skladu s nalogom Državnog ureda za reviziju Republike Hrvatske, donjelo

ODLUKU O UTVRĐIVANJU KNJIGOVODSTVENE VRIJEDNOSTI NEEVIDENTIRANE IMOVINE

Radi upisa u glavnu knjigu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti do sada neevidentirane imovine, koja se sastoji od umjetničkih zbirki koje se nalaze u sastavu muzejsko-galerijskih jedinica (Gliptoteka, Kabinet grafike, Strossmayerova galerija starih majstora, Muzej arhitekture, Zbirka Baltazara Bogišića i Maksimilijana Vanke) te umjetničkih predmeta, antiknog namještaja i ostalih predmeta umjetničke vrijednosti kojima su opremljene građevine Akademije, utvrđuje se knjigovodstvena vrijednost u iznosu od jedne kune (1,00 kn) za svaku pojedinačnu imovinsku česticu.

Knjigovodstvena vrijednost umjetničkih predmeta pod točkom 1. ove Odluke utvrđuje se u skladu s Uputama o priznavanju, mjerenu i evidentiranju imovine u vlasništvu Republike Hrvatske (NN broj 94/13).

Obrazloženje

Državni ured za reviziju Republike Hrvatske u postupku nadzora poslovanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za 2012. godinu naložio je da Hrvatska akademija imovinu

koja je naslijedena (oporučno) ili darovana – umjetnička djela i razne izložbene vrijednosti iz fundusa i posebnih zbirki unutar fundusa u muješko-galerijskim jedinicama i Knjižnici, a vodi se u evidencijama koje su određene posebnim propisima o muzejima, knjižnicama i arhivima bez podataka o vrijednosti – vrednuje i evidentira u glavnoj knjizi u skladu s odredbama Pravilnika o proračunskom računovodstvu i računskom planu.

Odredbama članka 19. navedenog Pravilnika propisano je da se imovina početno iskazuje po trošku nabave (nabavnoj vrijednosti), odnosno procijenjenoj vrijednosti.

Ministarstvo financija Republike Hrvatske, radi učinkovitog upravljanja državnom imovinom i izvještavanja o finansijskom položaju države, u studenome 2013. sastavilo je Uputu o priznavanju, mjerenu i evidentiranju imovine u vlasništvu Republike Hrvatske koju su dužni primjenjivati svi proračunski i izvanproračunski korisnici te drugi korisnici državne imovine. Obveznici primjene Upute dužni su utvrditi pojmove oblike državne imovine, pojedinačno i zbirno, uz iskazivanje njezine vrijednosti. Pristup kod vrednovanja imovine ovisi o vrsti i namjeni imovine. Uputom su detaljnije opisani pojedini pristupi koji se primjenjuju kod vrednovanja imovine: interna procjena, procjena po ovlaštenom procjenitelju i procjena u iznosu pojedinačne vrijednosti od 1,00 kn.

Postupak procjene vrijednosti do sada neevidentirane imovine provodit će se u iznosu od jedne kune (1,00 kn) za svaku pojedinu imovinsku česticu čiju vrijednost zbog njezinih specifičnih obilježja nije opravданo niti moguće procijeniti prema tržišnom principu (specifična vrsta imovine koja ulazi u kategoriju kulturno-povijesne baštine).

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, na temelju prijedloga Hrvatskog povjerenstva za geodeziju i geofiziku, uz prethodno mišljenje Razreda za prirodne znanosti, donijelo je Odluku kojom se prof. dr. sc. Mirko Orlić imenuje predsjednikom Hrvatskog povjerenstva za geodeziju i geofiziku u novom mandatnom razdoblju od 4 godine počevši od 27. studenoga 2015.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je, na temelju prijedloga Razreda za likovne umjetnosti, donijelo Odluku kojom se akademik Vladimir Marković imenuje voditeljem Strossmayerove galerije starih majstora Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu u novom mandatnom razdoblju od 4 godine počevši od 27. siječnja 2016.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je, na temelju prijedloga Razreda za likovne umjetnosti, donijelo Odluku kojom se akademik Igor Fisković imenuje voditeljem Kabineta grafike Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu u novom mandatnom razdoblju od 4 godine počevši od 27. siječnja 2016.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je, na temelju prijedloga Razreda za likovne umjetnosti, donijelo Odluku kojom se akademik Velimir Neidhardt imenuje voditeljem Kabineta za arhitekturu i urbanizam s Arhivom za likovne umjetnosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu u novom mandatnom razdoblju od 4 godine počevši od 1. travnja 2016.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, na temelju prijedloga Razreda za filološke znanosti, donijelo je Odluku kojom se akademik Milan Moguš imenuje voditeljem Zavoda za lingvistička istraživanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu u novom mandatnom razdoblju od 4 godine počevši od 1. ožujka 2016.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je, na temelju prijedloga Razreda za filološke znanosti, donijelo Odluku kojom se akademik Stjepan Damjanović imenuje

je voditeljem Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Varaždinu u novom mandatnom razdoblju od 4 godine počevši od 1. travnja 2016.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je, na temelju prijedloga Razreda za književnost, donijelo Odluku kojom se prof. dr. sc. Tomislav Sabljak, član suradnik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, imenuje voditeljem Odsjeka za povijest hrvatske književnosti Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu na razdoblje od godinu dana počevši od 28. siječnja 2016.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je, na temelju prijedloga Razreda za književnost, donijelo Odluku kojom se dr. sc. Branko Hećimović, član suradnik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, imenuje voditeljem Odsjeka za povijest hrvatskog kazališta Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu na razdoblje od godinu dana počevši od 28. siječnja 2016.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti podržalo je prijedlog Razreda za medicinske znanosti da taj Razred bude pokrovitelj i sudionik u edukacijsko-konzilijskom programu *Digitalna onkološka akademija*, koji će se održati 8. prosinca 2015. u Zagrebu.

Pokroviteljstvo se prihvata pod uvjetom da Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti bude jedini pokrovitelj.

– Predsjednik akademik Zvonko Kusić obavijestio je članove Predsjedništva o pozivu za visoko pokroviteljstvo znanstveno-stručnog skupa *Faros i Starogradsko polje*, u sklopu proslave 2400. godišnjice osnivanja Staroga Grada, čije se održavanje planira u razdoblju od 8. do 10. rujna 2016., te je skrenuo pozornost na obveznu primjenu odredaba Pravilnika o uvjetima pod kojima Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti prihvata pokroviteljstva, posebno na 3. i 4. članak Pravilnika, prema kojima Akademijino Predsjedništvo donosi odluku o prihvaćanju pokroviteljstva nad znanstvenim skupom, odnosno o sudjelovanju u organizaciji ili suorganizaciji znanstvenih i stručnih skupova, samo ako je Akademija jedini pokrovitelj skupa. Slijedom iznesenog Akademija nažalost ne može prihvatiti obvezu supokrovitelja navedenog znanstveno-stručnog skupa.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je, na prijedlog Akademijine Uprave, imenovalo gospodina Damira Fabijanića likovnim urednikom *Glasnika Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti*.

– Akademik Mirko Zelić izvijestio je Predsjedništvo da je pripremljen za objavu 1. svezak edicije *Hrvatska dobra od nacionalnog interesa i njihova zaštita. Prirodni dio*, koji je rezultat rada Odbora za zaštitu dobara od nacionalnog interesa Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Predsjednik čestita na tome uspjehu.

Akademkinja Milena Žic Fuchs nadovezala se na tu temu i postavila pitanje o kulturnom dijelu te edicije i njezinu izlaženju, te je predložila da ne bude velik vremenski razmak između tiskanja ta dva sveska.

– Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti je, na prijedlog akademika Zvonka Kusića, predsjednika Akademije, zaključilo da će se po okončanju postupka za izbor novih članova Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u 2016. godini pristupiti izmjena-dokumenata Prijedlog Predsjedništva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti o broju redovitih članova u razredima Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, iz 1997. godine, i Pravilnik o predlaganju i izboru članova Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, od 28. prosinca 2005., na način da se već u rujnu 2016. započne postupak izmjena citiranih akata.

URED ZA ODNOSE S JAVNOŠĆU I MEDIJE

U 2015. godini poslove u Uredu za odnose s javnošću i medije Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti obavljali su: Ninja Ivanuš (stručni savjetnik za odnose s javnošću), Marijan Lipovac (rukovoditelj Odsjeka za odnose s elektroničkim medijima) i Gordana Poletto Ružić (rukovoditeljica Odsjeka za odnose s javnošću i znanstvenu suradnju, ujedno i službenica za informiranje – ostvarivanje prava na pristup informacijama u Akademiji).

U 2015. djelatnici Ureda sudjelovali su u organizaciji više od 230 raznovrsnih događanja. Opseg poslova povećan je za oko 20% u odnosu na 2014. godinu, a sastojao se od sljedećih aktivnosti:

- priprema i organizacija događanja održanih u Hrvatskoj akademiji (predavanja, znanstveni skupovi, okrugli stolovi, predstavljanja knjiga, konferencije za novinare, skupštine i dr.);
- priprema i distribucija poziva, najava i priopćenja medijima;
- priprema i distribucija priopćenja medijima o aktivnostima predsjednika Akademije i članova Predsjedništva, o posjetima visokih dužnosnika Akademije, priprema javnih nastupa predsjednika i članova Akademijine Uprave, administriranje rada uredništva *Glasnika HAZU* (Marijan Lipovac);
- priprema i distribucija priopćenja medijima o preminulim članovima Hrvatske akademije;
- ažuriranje informacija na web stranicama Akademije (rubrike: Naslovnica, Novosti i doček, Za medije, Mediji o nama, Izdvajamo, Nagrade akademika, Javne informacije);
- dnevno pregledavanje medijskih objava (*pressclipping*) o Akademiji i njezinim članovima te evaluacija članaka;
- komunikacija s predstvincima medija i zainteresiranoj javnošći, prikupljanje, promocije i odgovaranje na medijske upite postavljene Akademiji;
- ažuriranje Baze podataka Akademije (Ninja Ivanuš) te ažuriranje Baze medija;
- administriranje rada Akademijinih znanstvenih vijeća (G. Poletto Ružić): Znanstvenog vijeća za energetiku, Znanstvenog vijeća za pomorstvo, Znanstvenog vijeća za turizam, Znanstvenog vijeća za promet, Znanstvenog vijeća za prirodoznanstvena istraživanja Jadrana i Znanstvenog vijeća za graditeljstvo, obnovu i razvoj te Odbora za suradnju s hrvatskim sveučilištima i znanstvenim institutima. Administrativni poslovi obuhvaćaju: pripremu i otpremu poziva, zapisnika i zaključaka, te ažuriranje popisa članova u dogovoru s predsjednicima vijeća i odbora.

Ured je pripremao pozive, programe, priopćenja i fotografije za urednike i novinare različitih medija (tisak, portali, radio, televizija) koji su redovito pozivani na događanja u Akademiji, kao što su to Akademijine skupštine, konferencije za medije, različiti znanstveni skupovi, okrugli stolovi, predavanja, predstavljanja knjiga, otvorenja izložbi, pojedine sjednice Akademijinih vijeća i odbora, komemoracije i dr.

Prilikom pozivanja medija na praćenje događaja u organizaciji Akademije (skupovi, predavanja, promocije, otvorenja izložbi i sl.), za novinare su dodatno pripremani prilozi tematski povezani sa samim događajem, ali koji više predstavljaju Akademijine članove ili neko područje djelovanja Akademije. Ured je također medijima dostavljao objave, priopćenja i fotografije o aktivnostima predsjednika i članova Predsjedništva Akademije, njihovim posjetama drugim akademijama, posjetama visokih dužnosnika i delegacijama našoj Akademiji te o preminulim članovima Akademije.

Ured za odnose s javnošću i medije bio je zadužen za organizaciju brojnih predavanja Akademijinih članova i gostiju u popodnevnim satima u Knjižnici Akademije (projekt *Četvrtkom u Akademiji*), što obuhvaća pripremu i distribuciju poziva i priopćenja, izradu plakata, organizaciju prostora, tehnike i dr.

Obavijesti o svim događanjima koja je organizirao Ured nalaze se na *web* stranicama Akademije u rubrikama: Naslovica, Novosti i događaji, Za medije, Mediji o nama, Izdvajamo, Nagrade akademika.

Od 2006. praćenje rezultata poduzetih aktivnosti za poboljšanje percepcije Akademije u javnosti ostvaruje se uslugama agencije Press Clipping d. o. o., koje obuhvaćaju: dnevno praćenje tiskanih medija i portala te elektroničkih medija (radio i televizija) po pet tema / ključnih riječi (Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti / HAZU, akademik, akademik Zvonko Kusić predsjednik, Gliptoteka HAZU, Kabinet grafike HAZU), te dnevno izvješće (*clipping*) koje sadrži članke, objave s portala i obavijesti iz elektroničkih medija. Agencija je dnevna izvješća dostavljala na sedam elektroničkih adresa djelatnika Akademije.

Prema statističkoj obradi evidentiranih podataka, u 2015. godini u medijima su bile ukupno 7.284 objave o Hrvatskoj akademiji i njezinim članovima, tj. 17,5% više objava u odnosu na 2014. godinu, što je još jedan evidentan dokaz o uloženom trudu za poboljšanje percepcije i promociju Hrvatske akademije u javnosti.

Radi boljeg sagledavanja percepcije Akademije i njezinih članova u javnosti, načinjena je i dodatna analiza svih objava na temu Hrvatske akademije prema deskriptorima: pozitivno, neutralno i negativno. Od ukupnog broja objava, u 5.089 objava (69,9%) Hrvatska akademija, njezini članovi i aktivnosti bili su pozitivno prikazani, 2.166 objava (29,7%) bilo je neutralno, a 29 objava (0,4%) negativno intonirano.

Prema tipu medija, 3.924 objave (54%) bile su na internetu, 2.797 objava (38%) u tiskanim medijima (dnevne, tjedne, mjesecne i periodične publikacije), 396 objava (5%) na televiziji te 167 objava (2%) na radiju.

Najviše objava na temu Hrvatske akademije u 2015. godini bilo je:

- u izdanjima *Večernjeg lista* (ukupno 504): tiskanima (283) i elektroničkom (221);
- na programima Hrvatske radiotelevizije (ukupno 495): HTV 1 (175), HTV 4 (122), HR 1 (75), www.hrt.hr (67), HR Split (16), Radio Sljeme (13), HR Rijeka (11), HR Pula (11), HTV 3 (4), HR Dubrovnik (1);
- u izdanjima *Jutarnjeg lista* (ukupno 394): tiskanom (242) i elektroničkom (152);
- u izdanjima *Slobodne Dalmacije* (ukupno 378): tiskanom (261) i elektroničkom (117);
- u izdanjima *Glasa Slavonije* (ukupno 360): tiskanom (232) i elektroničkom (128);
- u izdanjima *Novog lista* (ukupno 354): tiskanom (235) i elektroničkom (119).

Na mrežnim stranicama Akademije <http://info.hazu.hr> svima zainteresiranim su na raspolaganju brojne iscrpne i ažurne informacije o radu, aktivnostima i djelovanju Hrvatske akademije. Uređivanje stranica vodi Duška Torbica, urednica i administratorica, koja je ujedno i CARNet koordinatorica, a sadržaj i fotografije u rubrikama Naslovica, Novosti i događaji, Za medije, Mediji o nama, Izdvajamo te Nagrade akademika postavljaju i Ninja Ivanuš i Marijan Lipovac.

Tijekom 2015. *web* portal Akademije upotpunjjen je novim informacijama, a postojeći podaci kontinuirano se noveliraju. Najviše novih podataka pohranjeno je u direktorije osobnih stranica akademika i članova Akademije te u Kalendaru događanja.

Na *web* stranicama Akademije postavljene se i ažuriraju se osobne stranice članova Akademije po različitim kategorijama. U 2015. godini postavljeno je i 45 novih osobnih stranica,

a novelirane su 342 već postojeće stranice, za što je bilo potrebno postaviti 44 nove strukture i podstrukture te 89 modula na hrvatskom i engleskom jeziku, kao i 621 vezu među jezicima.

O D B O R Z A N A G R A D E

Odbor za nagrade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u sastavu: akademkinja Alica Wertheimer-Baletić – predsjednica Odbora, akademkinje Koraljka Kos i Anica Nazor, akademici Marko Tadić, Slavko Matić, Josip Madić, Zvonimir Mrkonjić, Igor Fisković i Božo Udočić, nakon provedenog natječaja za dodjelu nagrada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za godinu 2014. proslijedio je Akademijinim razredima na mišljenje molbe primljene u roku.

Na temelju prijedloga za dodjelu nagrada i mišljenja odgovarajućih razreda, a u skladu s odredbama Pravilnika o postupku dodjeljivanja nagrada, Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti na svojoj 3. (212.) redovitoj sjednici, održanoj 25. ožujka 2015., odlučilo je da se nagrade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za najviša znanstvena i umjetnička dostignuća u Republici Hrvatskoj za 2014. godinu dodjele, kako slijedi:

1. Za područje društvenih znanosti nagradu dobiva:
 - dr. sc. Krešimir Kužić, za knjigu *Hrvatska obala u putopisima njemačkih hodočasnika XIV-XVII st.* (Književni krug, Split, 2013.).
2. Za područje prirodnih znanosti i matematike dodjeljuju se dvije nagrade, koje dobivaju:
 - prof. dr. sc. Vladislav Tomišić, za iznimne znanstvene rezultate vezane uz razvoj novih receptora aniona, kationa i neutralnih vrsta te fizikalno-kemijsko istraživanje odgovarajućih reakcija kompleksiranja, s naglaskom na utjecaj otapala, odnosno solvatacije na ravnoteže proučavanih procesa;
 - prof. dr. sc. Toni Nikolić, za objavljivanje izuzetno vrijednog dvosveščanog djela *Sistemska botanika – raznolikost i evolucija biljnog svijeta* (Alfa d. d., Zagreb, 2013.).
3. Za područje medicinskih znanosti nagradu dobiva:
 - prof. dr. sc. Marijan Klarica, za znanstveni doprinos iznimne važnosti, objavljen u dva izvorna znanstvena rada (Klarica, M. i sur., *Neurosci* 2013, 248: 278-289 i Klarica, M. i sur., *Plos One* 2014, 9(4): e95229. doi: 1371/journal.pone. 0095229), koji temeljito nadopunjaju i zaokružuju novi koncept fiziologije i patofiziologije likvora i intrakranijskog tlaka.
4. Za područje književnosti nagradu dobiva:
 - dr. sc. Luka Bekavac, za knjigu *Viljevo* (Fraktura, Zagreb, 2013.).
5. Za područje likovnih umjetnosti nagradu dobiva:
 - akademski slikar/kipar Šime Perić, za retrospektivnu izložbu svojih radova koja je priređena tijekom posljednje dvije godine u Zagrebu i Splitu.
6. Za područje glazbene umjetnosti nagradu dobiva:
 - prof. dr. sc. Ivana Tomić Ferić, za knjigu *Julije Bajamonti: Glazbeni rječnik* (Hrvatsko muzikološko društvo, Zagreb, 2013.).
7. Za područje tehničkih znanosti nagradu dobiva:
 - prof. dr. sc. Šime Malenica, za ostvareno djelo na području razvoja hidroelastičnosti brodskih konstrukcija: *Suvremene metode za hidroelastičnu analizu i projektiranje konstrukcije ultravelikih brodova*, a posebno za vrlo vrijedne radove objavljene u uglednim međunarodnim publikacijama u posljednjih 5 godina, koji čine jednu cjelinu.

ODBOR ZA STATUT

Akademijin Odbor za Statut sastaje se po potrebi, kada to od njega zatraži Predsjedništvo ili Uprava Hrvatske akademije.

Za to u 2015. godini nije bilo potrebe, pa se Odbor nije sastajao.

S obzirom na to da je članovima Odbora istekao četverogodišnji mandat na koji su imenovani, Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti na svojoj je 4. (213.) redovitoj sjednici, održanoj 28. travnja 2015., na prijedlog razredâ odlučilo da se u stalni Odbor za Statut Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, s mandatom od 4 godine, imenuju: akademici Jakša Barbić, Leo Klasinc, Ivan Gušić, Ivica Kostović, Mislav Ježić, Dubravko Jelić, Branko Kincl, Frano Parać i Stjepan Jecić.

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti na svojoj je 7. (216.) redovitoj sjednici, održanoj 30. rujna 2015., na prijedlog Akademijine Uprave odlučilo da se imenuju akademik Jakša Barbić za predsjednika Odbora za Statut i akademik Frano Parać za zamjenika predsjednika Odbora za Statut.

ODBOR ZA SURADNJU S HRVATSKIM SVEUČILIŠTIMA I ZNANSTVENIM INSTITUTIMA

Odbor za suradnju s hrvatskim sveučilištima i znanstvenim institutima radio je u sastavu predstavnika Akademijinih razreda: akademik Ivica Kostović (predsjednik Odbora, Razred za medicinske znanosti), akademik Ivan Cifrić (Razred za društvene znanosti), akademik Mladen Žinić (Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti), akademik Željko Kućan (Razred za prirodne znanosti), akademik Ranko Matasović (Razred za filološke znanosti), akademik Krešimir Nemeć (Razred za književnost), prof. dr. sc. Zvonko Maković (Razred za likovne umjetnosti), akademik Stanislav Tuksar (Razred za glazbenu umjetnost i muzikologiju) i akademkinja Sibila Jelaska (Razred za tehničke znanosti). Na sjednice Odbora mogu se pozivati i gosti, u skladu s dnevnim redom.

U početnoj fazi rada Odbora za suradnju s hrvatskim sveučilištima i znanstvenim institutima naglasak je bio na pripremama za aktivnosti u području moguće revizije Bolonjskog procesa, te na analizi postojećih strategija znanosti i tehnologije, uključujući i strategiju parametne specijalizacije.

Osnivanjem Znanstvenog vijeća za obrazovanje i školstvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti bit će omogućena potrebita suradnja u području obrazovanja. Na taj su način istovremeno postignuta razgraničenja u radu Odbora i novoosnovanog Znanstvenog vijeća.

Inicijative Odbora najavljene su Akademijinom Predsjedništvu, Nacionalnom vijeću za znanost, visoko obrazovanje i tehnološki razvoj te hrvatskim sveučilištima.

ODBOR ZA MEĐUNARODNU SURADNJU

Tijekom 2015. godine Odbor za međunarodnu suradnju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti djelovao je u sastavu: akademkinja Milena Žic Fuchs (predsjednica Odbora), akademik Davorin Rudolf (predstavnik Razreda za društvene znanosti), akademik Vitomir Šunjić (predstavnik Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti), akademik Vlatko

Silobrčić (predstavnik Razreda za prirodne znanosti), akademik Dragan Dekaris (zamjenik predsjednice Odbora i predstavnik Razreda za medicinske znanosti), akademik Mislav Ježić (predstavnik Razreda za filološke znanosti), akademik Ante Stamać (predstavnik Razreda za književnost), akademik Velimir Neidhardt (predstavnik Razreda za likovne umjetnosti), prof. dr. sc. Vjera Katalinić (predstavnica Razreda za glazbenu umjetnost i muzikologiju) i akademik Božidar Lišić (predstavnik Razreda za tehničke znanosti). Dodatnim članom Odbora imenovan je 28. svibnja 2015. akademik Dario Vretenar. Uz akademika Vretenara, dodatni član Odbora je i akademik Ivo Šlaus, koji je također aktivno sudjelovao u radu Odbora.

Kao predsjednica Odbora za međunarodnu suradnju u 2015. akademkinja Milena Žic Fuchs obnašala je funkciju predsjedavajuće Odbora za reviziju znanstvene djelatnosti za humanističke znanosti Europske znanstvene zaklade (ESF Science Review Group for the Humanities) te predsjedavajuće Advanced Grant Panela SH4 *The Human Mind and its Complexity*. Mandat na obje funkcije završio je krajem godine. Osim navedenoga, akademkinja Žic Fuchs u 2015. je sudjelovala u radu Radne skupine za društvene i humanističke znanosti ALLEA-e, Radne skupine HERCULES (Higher Education Research and Culture in European Society) Academiae Europeae, Upravnog vijeća Euro Science Open Forum (ESOF 2016), Znanstvenog savjetodavnog tijela Fakulteta humanističkih i društvenih znanosti Sveučilišta u Helsinkiju, Savjeta Sveučilišta u Zagrebu (u svojstvu potpredsjednice) te Savjetodavnog odbora ERIH PLUS-a. U tim tijelima nastaviti će djelovati i u 2016. godini.

Odbor za međunarodnu suradnju održao je jednu sjednicu, 24. studenoga 2015.

Poslove rukovoditeljice Odsjeka za međunarodnu suradnju obavljala je mr. sc. Jelena Đukić.

Europska znanstvena zaklada

Dana 31. prosinca 2015. Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti prestala je biti članicom Europske znanstvene zaklade. Takva odluka donesena je budući da Europska znanstvena zaklada prestaje postojati u dosadašnjem ustroju i obliku te će se od 2016. transformirati u organizaciju s drukčijim djelokrugom aktivnosti.

Kako je Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti prema Europskoj znanstvenoj zakladi djelovala zajedno s Hrvatskom zakladom za znanost, na sastanku Akademijinog Koordinacijskog odbora i Hrvatske zaklade za znanost, održanom 12. veljače 2015., te na neformalnom sastanku, održanom 26. svibnja 2015., usuglašena su stajališta o izlasku obje organizacije iz organizacije naslijednice Europske znanstvene zaklade. U 2016. završit će posljednja dva programa istraživačkog umrežavanja (Research Networking Programmes), koja još uvijek financira Hrvatska zaklada za znanost.

U ime Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Hrvatske zaklade za znanost na posljednjoj godišnjoj skupštini Europske znanstvene zaklade 19. studenoga 2015. u Bruxellesu sudjelovao je akademik Dario Vretenar.

Humanities in the European Research Area – HERA

U 2015. godini održane su brojne aktivnosti unutar programa HERA.

Dana 29. siječnja 2015. u Tallinnu je organiziran *Matchmaking Event* na kojem je sudjelovalo šest hrvatskih znanstvenica, i to: dr. sc. Lidija Cvikić (Učiteljski fakultet Sveučilišta u Zagrebu), dr. sc. Tatjana Tkalcec (Institut za arheologiju), dr. sc. Jelena Šesnić (Filozofski

fakultet Sveučilišta u Zagrebu), dr. sc. Jadranka Neralić (Hrvatski institut za povijest), dr. sc. Antonija Primorac (Filozofski fakultet Sveučilišta u Splitu) i dr. sc. Helena Tomas (Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu).

Natječaj za prijavu projekata u okviru teme *Uses of the Past* raspisan je 19. siječnja 2015. s rokom prijave do 9. travnja 2015. Hrvatski znanstvenici sudjelovali su u 48 projektnih prijedloga, od kojih u 5 kao voditelji projekta (*project leader*), a u 43 kao partneri na projektu, odnosno glavni istraživači (*principal investigator*). U drugi krug prošlo je 100 projekata (od ukupno 599), od kojih 6 u kojima sudjeluju hrvatski znanstvenici. Konačna odluka o odabiru projekata za financiranje bit će donesena u veljači 2016.

U natječaju za projekte programa HERA s temom *Uses of the Past* sudjelovale su 23 europske države: Austrija, Belgija, Češka Republika, Danska, Estonija, Finska, Hrvatska, Irska, Island, Italija, Latvija, Litva, Luksemburg, Nizozemska, Norveška, Njemačka, Poljska, Portugal, Slovenija, Španjolska, Švedska, Švicarska i Velika Britanija.

Tijekom cijele godine intenzivna suradnja odvijala se s Nizozemskom organizacijom za znanost (Netherlands Organisation for Scientific Research – NWO) te s Irskim istraživačkim vijećem (Irish Research Council – IRC).

Na sastancima programa HERA sudjelovale su akademkinja Milena Žic Fuchs, članica Upravnog odbora i mr. sc. Jelena Đukić, članica Management Team-a, i to 8. siječnja 2015. u Lisabonu, 29. siječnja 2015. u Tallinnu te 17. lipnja 2015. u Den Haagu.

U svrhu promocije programa i natječaja, akademkinja Milena Žic Fuchs i Jelena Đukić sudjelovale su na informativnim danima na Filozofskom fakultetu u Splitu 4. ožujka 2015., te na Filozoskom fakultetu u Zagrebu 23. ožujka 2015.

All European Academies – ALLEA

U 2015. godini dovršena je analiza fundamentalnog istraživanja u društvenim i humanističkim znanostima u europskim akademijama znanosti: *Survey and Analysis of Basic Social Science and Humanities Research at the Science Academies and Related Research Organisations of Europe*. U izradi toga dokumenta sudjelovala je i Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti. Budući da je tijekom 2015. ALLEA inicirala osnivanje Scientific Advice Mechanisma, koje će biti glavno savjetodavno tijelo povjereniku za znanosti Europske komisije, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti planira se aktivno uključiti u rad toga tijela.

Na Općoj skupštini ALLEA-e, održanoj u Lisabonu 23. i 24. travnja 2015., Hrvatsku akademiju predstavlja je akademik Božidar Liščić.

Euro-Mediterranean Academic Network – EMAN / Groupe interacadémique pour le développement – GID

U 2015. godini Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti intenzivno je surađivala s Groupe interacadémique pour le développement (GID), Euro-Mediterranean Academic Network (EMAN) i Akademijom znanosti Instituta Francuske, ponajviše radi organizacije međunarodnog simpozija *Parmenides VII Forum: Technologies et patrimoines: valorisation des patrimoines pour le développement*, koji je održan u Dubrovniku, od 17. do 19. ožujka 2015. Na konferenciji je sudjelovalo oko 100 sudionika iz sljedećih zemalja: Albanije, Bosne i Hercegovine, Cipra, Crne Gore, Egipta, Francuske, Grčke, Hrvatske, Izraela, Italije, Jordana, Libanona, Maltte, Monaka, Maroka, Palestine, Portugala, Senegala, Srbije, Slovenije, Španjolske i Tunisa.

Tada se, 16. ožujka 2015., u Dubrovniku održala i izvanredna skupština Euro-Mediterranean Academic Network.

Međunarodna unija akademija (International Union of Academies – IUA)

Predstavnik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Međunarodnoj uniji akademija, akademik Nenad Cambi, sudjelovao je na Općoj skupštini IUA-e koja je održana od 24. do 28. svibnja 2015. u Bruxellesu.

InterAcademy Partnership i Third World Academies of Science – TWAS

Ove su se godine Inter-Academy Panel (IAP), Inter-Academy Medical Panel (IAMP) i InterAcademy Council udružili u jedinstveno partnerstvo – InterAcademy Partnership.

Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti potpisala je u veljači 2015. Inter-Academy Medical Panel *Statement on Healthcare for Hearing Loss*.

Na natječaj InterAcademy Medical Panel, *Exploring Traditional Medicine*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti prijavila je članak From the Traditional Recipe to the Modern Remedy: Antitumor Activity Of Burr Parsley (*Caucalis platycarpos* L.), autora prof. dr. sc. Stelle Fatović-Ferenčić, prof. dr. sc. Nikole Kujundžića i akademika Marka Pećine. Prof. dr. sc. Stella Fatović Ferenčić pozvana je na konferenciju *Exploring traditional medicine – Case studies*, koja je održana u Beijingu od 21. do 27. rujna 2015., gdje je predstavila svoj rad. Na konferenciji je sudjelovalo 16 zemalja iz cijelog svijeta, a iz Europe je bila zastupljena jedino Hrvatska, putem Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

European Academies Science Advisory Council – EASAC

Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti postala je punopravna članica EASAC-a u svibnju 2014., a tijekom 2015. sudjelovanje hrvatskih znanstvenika intenziviralo se sudjelovanjem u izradi i recenzijama nekoliko dokumenata koje je objavilo Znanstveno savjetodavno vijeće akademija Europske unije. To se poglavito odnosi na studiju EASAC-a: *Marine Sustainability in changing oceans and seas*.

Akademik Ivo Šlaus, predstavnik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u EASAC-u, sudjelovao je na sastanku Upravnog vijeća EASAC-a u Amsterdamu 21. i 22. svibnja 2015. te 19. i 20. studenoga 2015. u Smolenicama (Slovačka).

MEĐUAKADEMIJSKA BILATERALNA SURADNJA

Zbog finansijskih sredstava međuakademska je razmjena smanjena u odnosu na ugovorene kvote razmjene.

Republika Albanija

Suradnja s Albanskom akademijom znanosti otpočela je 18. lipnja 2002. potpisivanjem Sporazuma o znanstvenoj suradnji između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Albaniske akademije znanosti.

Republika Austrija

Suradnja između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Austrijske akademije znanosti ostvarivala se na osnovi Sporazuma koji je potpisana 5. travnja 1993. i Protokola o znanstvenoj suradnji koji je potpisana 25. veljače 2004. Austrijska akademija znanosti izmjenila je dosadašnji model razmjene znanstvenika te uvela program *Joint Excellence in Science and Humanities (JESH)* za boravak stranih znanstvenika u Austriji. Natječaj je raspisana u kolovozu 2015. Unutar istoga programa u prosincu 2015. objavljen je i natječaj za studijske boravke austrijskih znanstvenika u inozemstvu, koji hrvatskim institucijama omogućava ugošćavanje austrijskih znanstvenika.

Akademik Zvonko Kusić sudjelovao je na svečanoj sjednici Austrijske akademije znanosti (Ceremonial Session 2015), održanoj 8. svibnja 2015.

Kraljevina Belgija

Suradnja s Belgijском kraljevskom flamanskom akademijom za znanost i umjetnost ostvarila se na temelju Sporazuma o znanstvenoj suradnji koji je potpisana 3. listopada 2007.

Bosna i Hercegovina

Suradnja se ostvarila na osnovi Sporazuma o znanstvenoj i umjetničkoj suradnji između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Akademije nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine, potписанog 5. lipnja 1996., te na temelju Protokola o znanstvenoj suradnji koji vrijedi do kraja 2017. Hrvatsku su akademiju znanosti i umjetnosti 20. veljače 2015. posjetili akademik Miloš Trifković, predsjednik Akademije nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine i prof. dr. sc. Jasmina Osmanković.

U skladu s dogovorima od prošle godine, 15. listopada 2015. održan je međunarodni znanstveni simpozij *Emergentne i reemergentne zoonoze 21. stoljeća*, u organizaciji triju akademija: Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Slovenske akademije znanosti i umjetnosti i Akademije nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine, u području mikrobiologije i javnog zdravstva.

Republika Bugarska

S Bugarskom akademijom znanosti suradnja se ostvarivala na temelju Sporazuma o znanstvenoj suradnji između Bugarske akademije znanosti i Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti koji je potpisana 19. lipnja 1997., na temelju Anekса II Sporazuma, koji je potpisana 22. srpnja 2002., te Anekса III koji je potpisana 2. travnja 2007. Akademik Pavao Rudan, glavni tajnik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, posjetio je Bugarsku akademiju znanosti i susreo se s akademikom Stefanom Vodenicharovom, predsjednikom Bugarske akademije znanosti. Tom su prilikom razgovarali o novom Protokolu o znanstvenoj suradnji i o eventualnim zajedničkim projektima.

U Hrvatskoj je boravila:

- dr. sc. Slavka Keremidchieva, od 18. do 25. listopada 2015.

U Bugarskoj je boravila:

- dr. sc. Hrvojka Mihanović-Salopek, od 8. do 13. veljače 2015.

Češka Republika

Suradnja s Akademijom znanosti Češke Republike ostvarivala se na temelju Sporazuma o znanstvenoj suradnji između Akademije znanosti Češke Republike i Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, koji je potpisana 29. svibnja 2002. te na temelju Aneksa II Sporazuma, koji je potpisana 22. srpnja 2002.

U Hrvatskoj je boravio:

- dr. sc. Václav Čermak, od 20. do 26. rujna 2015.

Republika Francuska

Suradnja s Akademijom znanosti Instituta Francuske ostvarivala se temeljem Sporazuma o znanstvenoj suradnji potписаног 19. travnja 2012. U okviru Sporazuma o znanstvenoj suradnji između dviju akademija te unutar suradnje s Euro-Mediterranean Academic Network (EMAN) i Groupe interacadémique pour le développement (GID), organiziran je međunarodni forum *Parmenides VII Forum: Technologies et patrimoines: valorisation des patrimoines pour le développement*, održan u Dubrovniku od 17. do 19. ožujka 2015.

U okviru festivala Francuske u Hrvatskoj, *Rendez-vous*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti sudjelovala je u sljedećim dogadjajima:

- predavanje prof. dr. sc. Marca Fontecave: Chemistry and Energy Issues – Fuels from water, carbon dioxide and sun, održano 26. svibnja 2015.,
- znanstveni skup: *Guberinina misao u humanizmu i svjetskoj znanosti*, održan 11. rujna 2015.,
- svečano zatvaranje festivala: manifestacija *Bijela noć* s umjetničkom instalacijom francuske umjetnice Pascale Peyret *Anamorphosis*, održano 26. rujna 2015.,
- znanstveni skup: *Francusko-hrvatski projekti i francuski znanstvenici, istaknuti u istraživanju i vrednovanju hrvatske baštine*, održan 29. rujna 2015. Taj je skup rezultat zajedničke suradnje Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Académie des Inscriptions et Belles-Lettres i Hrvatskog katoličkog sveučilišta.

Talijanska Republika

Suradnja se ostvarivala na temelju Sporazuma o znanstvenoj suradnji između Accademia Nazionale dei Lincei i Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti potписанog 4. siječnja 2002.

Islamska Republika Iran

Suradnja s Akademijom znanosti Islamske Republike Irana ostvarivala se na temelju Sporazuma između Akademije Irana i Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, koji je potpisana 7. ožujka 2005.

Narodna Republika Kina

Suradnja s Kineskom akademijom inženjerstva ostvarivala se na temelju Sporazuma o znanstvenoj suradnji između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Kineske akademije inženjerstva, koji je potpisana 16. svibnja 2002.

Suradnja s Kineskom akademijom društvenih znanosti ostvarila se na temelju Sporazuma o znanstvenoj suradnji između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Kineske akademije društvenih znanosti, koji je potpisana 15. listopada 2004.

Sa Šangajskom akademijom društvenih znanosti potpisana je Sporazum o znanstvenoj suradnji 21. svibnja 2007.

Hrvatsku akademiju znanosti i umjetnosti posjetila je 16. siječnja 2015. delegacija Šangajske akademije društvenih znanosti u sastavu: dr. sc. Li Qi, potpredsjednik Shanghai Cultural Development Foundation, dr. sc. Rong Yueming, zamjenik ravnatelja Instituta za književnost Šangajske akademije društvenih znanosti, dr. sc. Li Anfang, ravnatelj Shanghai Planning Office of Philosophy and Social Science i profesor svjetske ekonomije, mr. sc. Chen Yongjun, zamjenik ravnatelja Shanghai Cultural Development Foundation i mr. sc. Huang Shiping, *Program Officer, Academic Department of Shanghai Cultural Development Foundation*.

Kineska akademija društvenih znanosti organizirala je u razdoblju od 12. do 18. prosinca 2015. *3rd High-level Symposium of Think Tanks of China and Central and Eastern European Countries*. Predstavnica Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti bila je akademkinja Milena Žic Fuchs, predsjednica Odbora za međunarodnu suradnju Hrvatske akademije.

Republika Koreja

S Nacionalnom akademijom znanosti Republike Koreje potpisano je pismo namjere 8. srpnja 2010.

Republika Kosovo

S Akademijom znanosti i umjetnosti Kosova suradnja se temelji na Sporazumu o znanstvenoj i umjetničkoj suradnji između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Akademije znanosti i umjetnosti Kosova, koji je potpisana 9. lipnja 1994.

Hrvatsku akademiju znanosti i umjetnosti posjetio je dana 13. svibnja 2015. akademik Hivzi Islami, predsjednik Kosovske akademije znanosti i umjetnosti, radi dogovora o suradnji i o novim projektima.

Republika Mađarska

Suradnja s Mađarskom akademijom znanosti temeljila se na Sporazumu o znanstvenoj suradnji koji je potpisana 9. svibnja 1995.

U Hrvatskoj su boravili:

- prof. dr. sc. Imre Dekany, od 14. do 16. lipnja i od 12. do 13. listopada 2015.
- dr. sc. Edit Csapó Juhászné, od 14. do 16. lipnja 2015.

Republika Makedonija

Suradnja s Makedonskom akademijom znanosti i umjetnosti ostvarivala se na temelju Sporazuma o znanstvenoj i umjetničkoj suradnji koji je potpisana 14. lipnja 1994. Dana 27. listopada 2010. potpisana je i Protokol o znanstvenoj suradnji Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Makedonske akademije znanosti i umjetnosti.

Hrvatsku akademiju znanosti i umjetnosti posjetio je 3. lipnja 2015. akademik Vlado Kambovski te se tom prilikom raspravljalo o dalnjim mogućnostima suradnje između dvi-

ju akademija. Jedno od područja suradnje je zajedničko istraživanje mineralogije pegmatitskog tijela kod sela Dunje u Republici Makedoniji, u kojem bi sudjelovali akademici Vladimir Bermanec i Gligor Jovanovski.

Akademik Josip Bratulić boravio je 11. lipnja 2015. u Skopju u povodu obilježavanja 200. godišnjice rođenja Josipa Jurja Strossmayera. Obilježavanje godišnjice Strossmayerova rođenja organizirala je Makedonska akademija znanosti i umjetnosti.

Savezna Republika Njemačka

Suradnja s Berlin-brandenburškom akademijom ostvarila se temeljem Sporazuma o znanstvenoj suradnji koji je potpisana 10. srpnja 2002.

Akademik Zvonko Kusić boravio je u Berlinu, gdje je 6. lipnja 2015. sudjelovao na svečanosti *Leibnitztag 2015*.

Republika Poljska

S Poljskom akademijom znanosti surađuje se na osnovi Sporazuma o znanstvenoj suradnji potписанog 1. ožujka 1995. Protokol o znanstvenoj suradnji između Poljske akademije znanosti i Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za novo razdoblje nije potpisana zbog novog sustava međuakademidske bilateralne suradnje.

Rumunjska

Sporazum o znanstvenoj suradnji između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Rumunjske akademije znanosti potpisana je 22. ožujka 2010.

Ruska Federacija

Suradnja s Ruskom akademijom znanosti ostvarivala se na temelju Sporazuma o znanstvenoj suradnji između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Ruske akademije znanosti, potписанog 30. kolovoza 1994. S Ruskom akademijom znanosti potpisana je 6. ožujka 2012. novi Protokol o znanstvenoj suradnji za razdoblje od 1. siječnja 2012. do 31. prosinca 2014.

Zbog reorganizacije Ruske akademije znanosti, suradnja s tom akademijom obustavljena je do daljnogega.

Slovačka Republika

Suradnja sa Slovačkom akademijom znanosti ostvarivala se na temelju Sporazuma o znanstvenoj suradnji koji je potpisana 18. listopada 1994.

Republika Slovenija

Suradnja sa Slovenskom akademijom znanosti i umjetnosti ostvarivala se na temelju Sporazuma o znanstvenoj i umjetničkoj suradnji između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Slovenske akademije znanosti i umjetnosti, sklopljenog 21. svibnja 1993.

U Hrvatskoj je boravio:

- dr. sc. Peter Weiss, od 18. do 22. listopada 2015.

Kraljevina Švedska

Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti potpisala je u prosincu 2004. Sporazum o znanstvenoj suradnji sa Švedskom kraljevskom akademijom znanosti, povijesti i starina.

Ukrajina

Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti potpisala je Sporazum o znanstvenoj suradnji s Ukrajinskom akademijom znanosti 21. studenoga 2009.

U Hrvatskoj je boravila:

- Oksana Mykytenko, od 20. do 26. lipnja 2015.

Ujedinjeno Kraljevstvo Velike Britanije i Sjeverne Irske

Kraljevsko društvo u Londonu

Suradnja s Kraljevskim društvom u Londonu (The Royal Society of London) odvijala se na temelju Sporazuma o znanstvenoj suradnji između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Kraljevskog društva u Londonu koji je potписан 2. prosinca 1993.

Britanska akademija

Sporazum o znanstvenoj suradnji u području humanističkih i društvenih znanosti između Britanske akademije i Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti potписан je 28. studenoga 2011.

Fond za stipendiju “Zlatko i Joyce Baloković”

Stipendija iz Fonda “Zlatko i Joyce Baloković”, za koju Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti predlaže kandidate za stipendiranje Harvardskom sveučilištu, godinama se dodjeljuje hrvatskim građanima za poslijediplomski studij na Harvardskom sveučilištu. Za akademsku godinu 2015./2016. stipendija je dodijeljena Jošku Miše koji pohađa poslijediplomski studij Master of Public Policy na Harvard Kennedy School.

Međunarodni europski projekti

U 2015. godini Akademijin Zavod za paleontologiju i geologiju kvartara Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti dobio je, kao partner, projekt *Smart Integration of Genetics with Sciences of the Past in Croatia: Minding and Mending the Gap (MendtheGap)*, koji je prijavljen na natječaj programa *Obzor 2020 – Spreading Excellence and Widening Participation – Twinning*. Projekt je prijavljen u partnerstvu sa Sveučilištem u Cambridgeu i Sveučilištem u Pisi, a hrvatski partneri čine konzorcij u sastavu: Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu (voditelj), Zavod za paleontologiju i geologiju kvartara Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Institut za antropologiju, Geološki odsjek Prirodoslovno-matematičkog fakulteta u Zagrebu, Biološki odsjek Prirodoslovno-matematičkog fakulteta u Zagrebu, Hrvatski prirodoslovni muzej i Centar za kulturu Vela Luka. Hrvatske institucije osnovale su konzorcij *Croatian Eastern-Adriatic Multidisciplinary Archaeology Initiative: CrEAMA Initiative*.

Iz Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u projektu sudjeluju dr. sc. Jadranka Mauch Lenardić, dr. sc. Siniša Radović i Ankica Oros Sršen.

U 2015. godini prijavljeni su i sljedeći projekti čiji rezultati će biti poznati u 2016.:

- *Geoheritage for all (Geoherit4all)*, na natječaj programa *Obzor 2020: Integrating Society in Science and Innovation – Pan-European Public Outreach: exhibition and science cafés engaging citizens in science*, prijaviteljica: dr. sc. Ljerka Marjanac (Zavod za paleontologiju i geologiju kvartara Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti),
- *Transfer of Cultural Objects in the Alpe-Adria Region in the 20th Century*, na natječaj HERA: *Uses of the Past*, prijaviteljica: dr. sc. Ljerka Dulibić (Strossmayerova galerija starih majstora Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti),
- *Crnoglava strnadica – indikator i bioraznolikosti poljoprivrednih staništa i znanstvena nepoznanica*, na natječaj Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta Republike Hrvatske (znanstveno-tehnička suradnja Hrvatska – Austrija 2016.-2017.), prijaviteljica: dr. sc. Sanja Barišić (Zavod za ornitologiju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti),
- *Na marginama Velikog rata: kulturne i prosvjetne prilike u Rijeci, Puli, Ljubljani i Gorici 1914.-1918.*, na natječaj Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta Republike Hrvatske (Hrvatsko-slovenska znanstveno-tehnološka suradnja), prijavitelj: dr. sc. Milan Rađošević (Zavod za povijesne i društvene znanosti u Puli Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti),
- *Hrvatsko-slovenske prirodnofilozofske veze od 14. do 18. stoljeća*, na natječaj Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta Republike Hrvatske (hrvatsko-slovenska znanstveno-tehnološka suradnja), prijaviteljica: prof. dr. sc. Snježana Paušek Baždar (Zavod za povijest i filozofiju znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti),
- *European Stradivari Network (EUSTRAD)*, na natječaj *Kreativna Europa*, prijavitelj: akademik Frano Parać (Razred za glazbenu umjetnost i muzikologiju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti).

U okviru međunarodne suradnje surađivalo se s Hrvatskim restauratorskim zavodom na prijavama na natječaj za obnovu Arboretuma Trsteno Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Prijavama na natječaje Ministarstva kulture i Ministarstva turizma Republike Hrvatske dobila su se određena sredstva, no presudna će biti prijava na natječaj Ministarstva regionalnog razvoja i fondova Europske unije, *Priprema i provedba integriranih razvojnih programa temeljenih na obnovi kulturne baštine – grupa A (priprema dokumentacije)*, koji je otvoren u listopadu 2015. Krajem 2015. počeo je rad na prijavi u suradnji sa Zavodom za obnovu u Dubrovniku.

ODBOR ZA KOORDINACIJU RADA AKADEMIJINIH ZNANSTVENOISTRAŽIVAČKIH I UMJETNIČKO-GALERIJSKIH JEDINICA

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti suglasilo se (na svojoj 7./177./ redovitoj sjednici održanoj 27. rujna 2011.) s prijedlogom Akademijine Uprave o osnivanju Vijeća i Odbora za koordinaciju rada znanstvenoistraživačkih i umjetničko-galerijskih jedinica. Odbor za koordinaciju rada znanstvenoistraživačkih i umjetničko-galerijskih jedinica, u skladu s navedenom odlukom Predsjedništva i dopisom broj 10-103/40-2011. od 28. rujna 2011., djeluje kao po-

moćno tijelo Akademijine Uprave u sastavu: akademik Vlatko Silobrčić (predsjednik Odbora), te akademici Stjepan Damjanović, Leo Klasinc (odлука Predsjedništva od 27. svibnja 2015., zamjena za pok. akademika Nikolu Kallaya), Nikša Stančić i Mirko Zelić (članovi).

Koordinacijski odbor sastao se 25. veljače 2015. i razmotrio problem financiranja vanjskih jedinica Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Svi članovi Koordinacijskoga odbora su uz e-mail poziv na sjednicu primili i Tabelarni prikaz prihoda i izdataka vanjskih zavoda i centra za razdoblje siječanj – prosinac 2014., koji je priredila voditeljica Financijsko-ekonomskoga odjela Hrvatske akademije Ljubica Petrović.

U raspravi su članovi Odbora istaknuli da spomenuti prikaz zahvaća samo dio Akademijinih jedinica, i to za prošlu godinu, dok projekcija za tekuću i iduće godine nije vidljiva. S obzirom na raznovrsnost položaja jedinica u lokalnoj zajednici i financiranje iz gradskih i županijskih proračuna bez obzira na potpisane ugovore, realno je očekivati snažnije finansijske restrikcije koje će znatno otežati položaj vanjskih jedinica. Dok se s jedne strane uspijeva dogovoriti dugotrajnije gradsko-županijsko financiranje (npr. jedinica u Varaždinu), u naznakama je smanjivanje sredstava za osnovno djelovanje lokalnih jedinica. Iako svi zavodi i centar iskazuju finansijski višak prihoda nad izdatcima, najveći iznos predstavljaju izdatci za troškove i naknade upravitelja i voditelja jedinica, iako su rezultati rada neujednačeni.

S obzirom na navedeno, članovi Odbora donijeli su sljedeće zaključke:

- a) Potrebno je ojačati ulogu Akademijinih razreda u djelovanju lokalnih jedinica. Nužan je snažniji angažman upraviteljâ i voditeljâ na ostvarivanju godišnjih znanstvenih i kulturno-umjetničkih aktivnosti.
- b) Finansijska participacija Hrvatske akademije u odnosu na lokalne jedinice bit će primjerena finansijskoj situaciji u kojoj se realiziraju planovi djelovanja ove najviše znanstvene i umjetničke ustanove. U sklopu postojećih i budućih finansijskih pretpostavki za Akademijino djelovanje potrebno je Akademiju rasteretiti i u finansijskom smislu prema lokalnim jedinicama.

Od sastanka Koordinacijskoga odbora u veljači 2015. nije bilo predmeta koji bi zahtijevali sazivanje nove sjednice Odbora.

PROJEKTI HRVATSKE AKADEMIJE U SUSTAVU HRVATSKE ZAKLADE ZA ZNANOST

Svih 29 znanstvenoistraživačkih projekata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti koje je financiralo Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta Republike Hrvatske (čiji su voditelji bili redoviti članovi Hrvatske akademije, kao i doktori znanosti zaposleni u Akademiji) završilo je, a dodijeljena sredstva su prema uputama potrošena, u skladu s planom, do 19. prosinca 2014. U CROSBI bazi je na navedenim projektima u svim kategorijama znanstvenih radova u društveno-humanističkim, prirodnim i tehničkim, kao i u biomedicinskim područjima ukupno evidentirano 2.728 radova.

Prošle su godine znanstvenoistraživački projekti financirani u sklopu Hrvatske zaklade za znanost. Projekti koji su prihvaćeni za financiranje i za koje je s HRZZ-om sklopljen ugovor o dodjeli sredstava na temelju natječaja Istraživački projekti, koji je bio otvoren od 24. lipnja do 14. rujna 2014., s početkom financiranja od 2015. godine:

1. Projekt br. 8199: *The effect of pandemic warfare on the health of historic period population from Croatia*, voditelj je prof. dr. sc. Mario Šlaus (financiranje u razdoblju od 4

godine, od 30. lipnja 2014. do 29. lipnja 2018.). Dodatkom ugovora o dodjeli sredstava Zaklade od 4. kolovoza 2015. predviđena je isplata druge rate.

2. Projekt br. 8706: *Općeslavenski lingvistički atlas (OLA) i Europski lingvistički atlas (ELA)*, voditelj je akademik Petar Šimunović (financiranje u razdoblju od 4 godine, od 1. rujna 2014. do 31 kolovoza 2018.). Aneksom navedenoga ugovora nakon smrti akademika Šimunovića sva prava i obveze voditelja projekta prenesena su na novoga voditelja akademika Ranka Matasovića.
3. Projekt br. 5106: *Transformations of the Collective and Individual Identities in the Dubrovnik Republic from the Late Middle Ages until the Nineteenth Century*, voditelj je akademik Nenad Vekarić (financiranje u razdoblju od 1. srpnja 2014. do 30. lipnja 2018.). Dodatkom ugovora o dodjeli sredstava Zaklade predviđena je isplata druge rate.
4. Projekt br. 3061: *Developing a Modern Legal Regime for Croatian Marinas – Enhancing Competitiveness, Safety, Security and Marine Environmental Standards (DELI-CROMAR)*, voditeljica je dr. sc. Adriana Vicenza Padovan (financiranje u razdoblju od 1. listopada 2015. do 30. lipnja 2018.). Aneksom ugovora predviđeno je financiranje od 1. ožujka do 28. veljače 2019.
5. Projekt br. 4632: *Rimski grobni spomenici jugozapadne Panonije u svome materijalnom, religijskom i društvenom kontekstu*, voditeljica je dr. sc. Branka Migotti (financiranje u razdoblju od 4. svibnja 2015. do 3. svibnja 2018.).
6. Projekt br. 3626: *Repeticije višeg reda i globalna repetičijska mapa za genome neandertalca, čovjeka i čimpanze*, voditelj je akademik Vladimir Paar (financiranje od 1. lipnja do 31. svibnja 2019.).
7. Projekt br. 6547: *Izvori, pomagala i studije za hrvatsku povijest od srednjeg vijeka do kraja 19. stoljeća*, voditelj je dr. sc. Damir Karbić (financiranje od 1. lipnja 2016. do 31. svibnja 2019.).

Potpisan je i Ugovor o međusobnim pravima i obvezama radi provedbe plana razvoja karijere doktoranda između Hrvatske zaklade za znanost, prof. dr. sc. Vjere Katalinić i Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Prošle je godine potpisani i ugovor o radu na određeno vrijeme u trajanju od 1. veljače 2015. do 31. srpnja 2016. na teret namjenskih sredstava koje uplaćuje HRZZ. Doktorandica je provodila istraživački rad na projektu *Music migrations in the early modern age: the meeting of the European East, West and South*, voditeljice dr. sc. Vjere Katalinić, koji financira HERA (Humanities in the European Research Area), europska znanstvena mreža koja uključuje 22 nacionalne sastavnice, a čiji je član i Hrvatska akademija.

POVJERENSTVO ZA DEFINIRANJE I PROMICANJE ZNANOSTI OD NACIONALNOG ZNAČAJA

Održan je jedan sastanak Povjerenstva na kojem je zaključeno da se Predsjedništvu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti predloži da se unutar akademijâ provede anketa o domenama znanosti od posebnog nacionalnog značaja. Na provedenu anketu odgovorilo je 36 akademika. U tijeku je obrada ankete.

ODBOR ZA OBNOVU I RAZVITAK ARBORETUMA TRSTENO

Članovi Odbora za obnovu i razvitak Arboretuma Trsteno na sjednicama održanima tijekom 2015. godine planirali su predstojeće djelatnosti i razmatrali ostvarene rezultate na zadacima rada, obnove i razvijanja Arboretuma.

Sredstvima koja su odobrili Ministarstvo kulture Republike Hrvatske i Fond za zaštitu okoliša izrađeni su idejni i glavni projekti zgrade mlinice i gospodarske zgrade koja se nalazi uz mlinicu. Izradu navedenih projekata Akademija je povjerila Hrvatskom restauratorskom zavodu. Ista državna ustanova izvršila je i konzervatorsko-restauratorska istraživanja kapele sv. Jeronima koja se nalazi u perivoju Arboretuma te izradila projekt za uređenje prostora između mlinice i gospodarske zgrade. Također, sredstvima koja su osigurali Ministarstvo kulture i Ministarstvo turizma Republike Hrvatske podmireni su troškovi izrade Studije obnove opreme mlinice, mlinova i preše za masline. Autorica studije je dr. sc. Maja Anastazija Kovačević.

Krajem godine utvrđena je suradnja Hrvatske akademije sa Zavodom za obnovu Dubrovnika u Dubrovniku, s ciljem da se zajednički pripremi potrebna dokumentacija za natjecaj koji je raspisalo Ministarstvo regionalnog razvoja i fondova Europske unije; ti su fondovi namijenjeni obnovi i revitalizaciji kulturne baštine.

UREDNIŠTVO EDICIJE *HRVATSKA I EUROPA*

Englesko izdanje III. sveska edicije *Hrvatska i Europa* je, prema izdavačkome planu Školske knjige, objavljeno prije Božića 2015.

Sva poglavlja IV. sveska edicije *Hrvatska i Europa* na francuskome, nakon što je svezak bio preveden i prošao dvostruku lekturu, uređena su i poslana francuskomu sunakladniku Presses universitaires de Rennes na slaganje. Sunakladnici HAZU, ŠK i PUR trebaju utvrditi svoje ugovorne obveze.

Englesko izdanje IV. sveska krenulo je u urednički postupak. Uređuje ga akademik Stanislav Tuksar nakon što je svezak prošao lekturu na engleskome.

Rad na petome svesku edicije *Hrvatska i Europa. XX. stoljeće (od 1918.)* nastavio se i u 2015. Tekstovi su ažurirani i dovršuje se njihovo uređivanje. Svezak se još likovno uređuje, dovršavaju se naručene fotografije i pišu se legende uz ilustracije.

ODJEL ZA IZDAVAČKU DJELATNOST

Odjel za izdavačku djelatnost, u čijem se sastavu nalazi Priručna knjižara s pripadajućim skladistiima, smješten je u Hebrangovoј ulici 1, a u njemu su zaposleni: rukovoditelj Aco Zrnić, lektorice Maja Silov Tovernić i Suzana Jukić, prevoditeljica Gorka Radočaj, tehnički urednik Ranko Muhek, referentica za izdavačku djelatnost Nena Bogdanić te, u Priručnoj knjižari, pomoćni knjižničari Inoslav Tompak i Mirjana Skvičalo. Od veljače do listopada 2015. u Odjelu je na stručnom ospozobljavanju za lektoricu bila Dorotea Rosandić, a od prosinca 2015. na stručnom je ospozobljavanju za grafičku urednicu Tijana Petrović.

U Odjelu se obavljaju poslovi vezani uz objavljuvanje, skladitištenje i distribuciju Akademijinih izdanja, a riječ je o sljedećim poslovima: pripremanju rukopisa za tisk, odnosno lekturi, prijevodu, tehničkom uređenju, korekturi, vođenju ISBN brojeva i drugih evidencijskih

za pojedinačna izdanja; administrativnim poslovima, uključujući dokumentaciju za natječaje, odnosno odluke o imprimaturu i narudžbe tiska; kontaktima s urednicima i autorima; radu s tiskarom, što uključuje nadzor nad tiskom i brigu o pravodobnom izlasku Akademijinih izdanja iz tiska; zatim poslovima vezanima uz suizdavaštvo i sufinanciranje knjiga i časopisa; izradi izvještaja i obračuna davaocima sredstava za financiranje edicija te obračunima autorskih honorara i davanju izvještaja o izdanjima u tisku i objavljenim izdanjima.

Priručna knjižara u sklopu Odjela preuzima pošiljke novoizlih knjiga i skladišti ih, održava skladišne prostore, brine o "željeznoj rezervi", dostavlja izdanja Akademijnim jedinicama, šalje obvezne primjerke u Nacionalnu i sveučilišnu knjižnicu, distribuira knjige za međuknjižničnu razmjenu i besplatne primjerke akademicima, prodaje knjige, izdaje knjige za prodaju knjižarama i distributerima, vodi evidenciju o ulasku i izlasku knjiga, pakira i otprema knjige u tuzemstvo i inozemstvo, vodi evidenciju u poštanskim knjigama i adresarima te izvještava računovodstvo o poslanim pošiljkama.

U 2015. godini valja istaknuti sljedeća dva događanja:

1) Predstavljanje Akademijine izdavačke djelatnosti u godini 2014.

Dana 27. siječnja 2015. u 10 sati održana je konferencija za novinare na kojoj je predstavljena nakladnička djelatnost Akademije i Akademijine Zaklade u 2014. godini.

Akademiju su predstavljali predsjednik Akademije akademik Zvonko Kusić, glavni tajnik akademik Pavao Rudan, ravnateljica Akademijine Zaklade i tajnica Akademije gđa Marina Štancl, tajnici odnosno predstavnici razreda akademici Franjo Šanjek, Andrej Dujella, Vlatko Silobrčić, Marko Pećina, August Kovačec, Dubravka Oraić-Tolić, Velimir Neidhardt, Stjepan Jecić i članica suradnica Vjera Katalinić.

Konferenciji su prisustvovali sljedeći predstavnici medija: Sanja Skorić, HRT; Olga Vujović, HRT Radio Sljeme; Sara Margetić, HINA; Biba Salata, Zagreb moj grad; Sanja Šegedin Mirovsky, HRT; Sandra Saboljlev, *Novi list*; Goran Galić, *Vijenac*; Danijel Kasap, *Pixsell*; Željko Poljak, *Liječničke novine*; Vesna Bihar, Hrvatski katolički radio; Srđan Vrančić, *CROPIX*; Darko Jelinek, *Novi list*; Mirjana Dugandžija, *Jutarnji list*.

Akademijinu djelatnost predstavnici medija popratili su i prije i poslije same konferencije za novinare: Sanja Skorić, HRT – *Društvena mreža* (izjava akad. Kusića, akad. Rudana i akad. Kovačeca, a u samoj emisiji gostovali su akad. Ježić i prof. dr. sc. Snježana Paušek Baždar); Olga Vujović, HRT Radio Sljeme (izjava akad. Rudana), Blanka Jergović, Hrvatski radio, 1. program – *Drag mi je Platon* (izjava akad. Kusića); Nives Gajdobrański – *Akademija Art*, te Sanja Šegedin Mirovsky, HTV – *Vijesti iz kulture* (izjava akad. Kusića i akad. Rudana).

2) Natječaj Hrvatska lijepa knjiga

Na natječaju *Hrvatska lijepa knjiga*, koji organizira Nacionalna i sveučilišna knjižnica u Zagrebu i koji se raspisuje radi odabira najljepše oblikovanih hrvatskih knjiga za međunarodni natječaj *Best Book Design from all over the World*, od pristiglih rekordnih 130 naslova odabrano je 17 naslova koji će predstavljati Hrvatsku za vrijeme trajanja Sajma knjiga u Leipzigu i Sajma knjiga u Frankfurtu.

Od odabranih 17 naslova, 4 su izdanja Akademije, i to:

- *Trijenale hrvatskoga kiparstva 2015.*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Gliptoteka;
- *Miroslav Šutej, Mobilne serigrafije*, Slavica Marković, Zvonko Maković, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Kabinet grafike;
- *Antun Babić, Izbor iz donacije*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Kabinet grafike;
- *Foto Tonka, Tajne ateliera društvene kroničarke*, Galerija Klovićevi dvori, Odsjek za povijest hrvatskog kazališta Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Nakladnička djelatnost u 2015.

Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti od osnutka do kraja 2015. godine objavila je ukupno 6.135 svezaka raznih publikacija.

U 2015. godini Akademija je objavila ukupno 95 raznih publikacija, i to: 15 knjiga, 14 zbornika radova, 41 svezak časopisa, 12 kataloga izložbi, 3 knjige sažetaka i 10 spomenica preminulim akademicima. Od navedenih 95 svezaka, Hrvatska je akademija samostalno objavila 78 svezaka, a kao suizdavač 17 svezaka.

Ukupna naklada svih Akademijinih izdanja objavljenih u 2015. iznosi 35.870 svezaka – prosječna je naklada 390 primjeraka po naslovu.

Navedene publikacije ukupno imaju 21.536 stranica znanstvenih tekstova iz svih grana znanosti i umjetnosti – prosječno 235 stranica po naslovu.

Pojedini Akademijini razredi među tiskanim su naslovima prema broju objavljenih svezaka zastupljeni na sljedeći način: općenito o Akademiji – 4 sv.; Razred za društvene znanosti – 23 sv.; Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti – 4 sv.; Razred za prirodne znanosti – 12 sv.; Razred za medicinske znanosti – 7 sv.; Razred za filološke znanosti – 8 sv.; Razred za književnost – 14 sv.; Razred za likovne umjetnosti – 16 sv.; Razred za glazbenu umjetnost i muzikologiju – 4 sv.; Razred za tehničke znanosti – 3 sv.

Osim publikacija, Akademija tiska i tzv. sitni tisak, kao što su pozivnice za razna događanja, plakati, diplome, deplijani za izložbe itd.

Pokroviteljstvo

Pod pokroviteljstvom Akademije u 2015. godini objavljeno je 5 publikacija.

Digitalna izdanja

Katalog Akademijinih izdanja nalazi se i na mrežnim stranicama Odjela za izdavačku djelatnost Akademije: http://info.hazu.hr/hr/nakladnistvo/o_nakladnistvu/.

Velik broj Akademijinih izdanja dostupan je u punom formatu na mrežnim stranicama Digitalne zbirke Akademijine Knjižnice: <http://dizbi.hazu.hr/>, a 25 časopisa uključeno je u databazu hrvatskih znanstvenih časopisa Hrčak: <http://hrcak.srce.hr/>.

Djelatnost pojedinih zaposlenika Odjela

Aco Zrnić, osim što upravlja Odjelom i koordinira rad u njemu, u 2015. godini uredio je katalog izložbe *Nakladnička djelatnost HAZU u 2014. godini* te je suurednik u izdanjima: *Ljetopis Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti*, knj. 118 za godinu 2014.; *Art Bulletin*, 64(2014); grafički je urednik izdanja: *Dva života Anice Jušić*; *Iz povijesti zdravstva Bjelovara; Josip Juraj Strossmayer i Bjelovar: trajna prisutnost; Mažuranićev zbornik; Problemi sjevernog Jadrana*, 14(2015); *Rad. Matematičke znanosti*, sv. 19; *Radovi Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru*, sv. 8(2014); *Radovi Zavoda za znanstveni rad Varaždin*, knj. 26(2015); *Sveti trag cibalskih martira; Suvremena kristalografska u Hrvatskoj*; uz navedeno, urednik je mrežnih izdanja sljedećih časopisa: *Adriatic; Analitika Zavoda za povijesne znanosti u Dubrovniku; Analitika Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku; Art Bulletin, Dubrovnik Annals; Problemi sjevernog Jadrana; Rad Razreda za medicinske znanosti; Rad Razreda za tehničke znanosti; Radovi Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički*

rad u Bjelovaru i Radovi Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi, koji su objavljeni na mrežnom portalu hrvatskih znanstvenih časopisa (Hrčak).

Maja Silov Tovernić, lektorica i korektorica, tijekom 2015. godine lektorirala je i korigirala brojna Akademijina izdanja (monografije, zbornike radova, predavanja, periodiku, knjižice sažetaka i sl.) te raznovrsne zapisnike, govore, izjave, dopise i pravilnike, a riječ je o sljedećim naslovima: zbornici radova – *Suvremena kristalografska u Hrvatskoj; Prirodna dobra Republike Hrvatske; Modernizacija prava: Nova teritorijalna organizacija Hrvatske i Zaštita potrošača; Prevencija ateroskleroze: Dislipidemija; Krležini dani u Osijeku 2014.; Kompleks obitelji i četvrt stoljeća tranzicije i globalizacije u hrvatskoj drami i kazalištu; Radovi Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi*: Radovi sa znanstvenog simpozija *Dani Vjekoslava Babukića* i ostali radovi; *Problemi sjevernog Jadrana*, sv. 14; *Radovi Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru*, sv. 9; *Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Razred za društvene znanosti*, knjiga 51; monografije – *Povijesna topografija otoka Krka* (s D. Rosandić); *Branko Kincl; Sveti trag cibalskih martira; Ivan Supek [1915.–2007.] u povodu 100. obljetnice rođenja*; katalozi – *Josip Juraj Strossmayer i Bjelovar: Trajna prisutnost; Album Čabraja: Krhotine; Vaništa: Steiner; Ana Vivoda; Biskup Josip Juraj Strossmayer: Najveći mecenat u Hrvata – radna bilježnica muzejskog edukativnog programa*; periodika – *Glasnik HAZU*, broj 2; spomenice preminulim akademicima – Maji Bošković-Stulli, Ivi Škrabalu, Ivani Weygand-Đurašević, Zoranu Kravaru. Ujedno je bila i mentora lektorici na stručnom osposobljavanju Dorotei Rosandić.

Dorotea Rosandić, lektorica na stručnom osposobljavanju u Odjelu za izdavačku djelatnost, tijekom 2015. godine je, uz razne zapisnike, pozivnice i izjave, lektorirala i korigirala i sljedeća izdanja: zbornike radova – *Bolesti dojke*, sv. 25; Modernizacija prava: *Pravna zaštita šuma*; monografije – *Akademik Nenad Trinajstić: Život u znanosti (Uspomene iz nepovrata)*; *Povijesna topografija otoka Krka* (s Majom Silov Tovernić); knjižice sažetaka – *Djelo Andrije Štampara – pogled u budućnost; Novigrad*; spomenice preminulim akademicima – Borisu Magašu, Edi Murtiću i Smiljku Ašpergeru.

Suzana Jukić u 2015. godini za časopis *Forum* obavljala je redovite tajničke (priključanje rukopisa, kontakti s autorima, sastanci uredništva, distribucija časopisa, pisanje prijavnica te izvješća o programu izdavanja časopisa) te lektorske i korektorske poslove, a radila je i kao tajnica Razreda za književnost. Surađivala je pri organizaciji književnoznanstvenog skupa *Dani hvarskoga kazališta* (42) te u uređivanju prateće programske knjižice i korekturi zbornika *Dani hvarskoga kazališta*. Tijekom 2015. lektorirala je i korigirala spomenice preminulim akademicima (Ivo Petrinović, Dalibor Brozović), zbornik radova *Upravno-pravna zaštita okoliša* (nakladnički niz Modernizacija prava, knjiga 26), monografiju *Miroslav Šutej / Mobilne serigrafije te katalog Antun Babić / Izbor iz donacije*.

Prevoditeljica za engleski i njemački jezik Gorka Radočaj prevodila je i lektorirala sažetke radova sudionika brojnih znanstvenih i stručnih simpozija i skupova u organizaciji Hrvatske akademije. Prevodila je i lektorirala i radove za objavu u časopisu *Rad pojedinih Akademijinih Razreda*, u izdanjima pojedinih Akademijinih zavoda te u ostalim Akademijinim izdanjima, npr. spomenicama i dr. Za potrebe uređivanja internetske stranice Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti prevodila je odnosno lektorirala tekstove za osobne stranice akademika, tekstove o Akademijinim jedinicama te tekstove namijenjene objavljivanju na portalima pojedinih Akademijinih jedinica. Za drugi broj *Glasnika HAZU* prevodila je raznorodne kraće informativne tekstove. Prevodila je potom i ugovore koje Akademija zaključuje

sa srodnim ustanovama. Nadalje, prevodila je stručnu korespondenciju između Akademije i inozemnih istorodnih, srodnih i ostalih ustanova. Prigodom održavanja pojedinih manifestacija prevodila je prigodne tekstove (govore, predavanja, prezentacije, tekstove za izložbe).

Ranko Muhek, zaposlen na radnome mjestu tehničkog urednika, obavlja tehničku redakciju rukopisa i u suradnji s urednicima priprema rukopise za prijelom i tisak (zbornici radova, monografije, pozivnice, priznanja, deplijani, programi, plakati, katalozi, časopisi...) te vodi brigu o pravodobnom izlasku edicija iz tiska. Zadužen je za komunikaciju između Akademije i tiskare u vezi s realizacijom tiska. U 2015. godini bio je tehnički i grafički urednik 49 izdanja. Bio je mentor grafičkoj urednici na stručnom osposobljavanju Tijani Petrović (od prosinca 2015.).

Nena Bogdanić u Odjelu za izdavačku djelatnost obavlja poslove vezane uz izdavačku djelatnost kao što su obračuni honorara te prijave na natječaje Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta za finansijsku potporu za izdavanje knjiga i časopisa, za organiziranje znanstvenih skupova te za rad znanstvenih udruga; na natječaje Ministarstva kulture za otkup knjiga, financiranje izdavanja knjiga, predlaganje programa javnih potreba u kulturi i na natječaj Gradskog ureda za kulturu za programe javnih potreba u kulturi. Isto tako obavlja tajničke poslove u uredništvu edicije *Hrvatska i Europa* (tijekom 2015. unosila je u računalo korekture rukopisa za V. svezak edicije). Vodi administrativne poslove znanstvenih vijeća i povjerenstava (Znanstveno vijeće za daljinska istraživanja; za poljoprivredu i šumarstvo; za tehnološki razvoj; za zaštitu prirode; za istraživačku infrastrukturu Hrvatske; Hrvatsko povjerenstvo za geodeziju i geofiziku) te poslove organizacije pojedinih skupova Akademije. Sudjelovala je u organizaciji sljedećih znanstvenih skupova, okruglih stolova, skupštinskih zasjedanja i predavanja: sjednice Izvršnog odbora Znanstvenog vijeća za tehnološki razvoj (5. ožujka 2015.); predavanja prof. dr. sc. Bojana Jerbića: Kognitivni strojevi – izazov transdisciplinarnosti, u organizaciji Znanstvenog vijeća za tehnološki razvoj (11. lipnja 2015.); izbornoga skupštinskog zasjedanja Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode na kojem je predsjednik Vijeća akademik Ferdo Bašić održao predavanje: Uloga tla u zaštitu prirode (u povodu Međunarodne godine tla; 18. rujna 2015.); okruglog stola pod pokroviteljstvom Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode *Predstavljanje javnosti 5. izješća Meduvladina odbora (panela) o klimatskim promjenama – IPCC* (16. listopada 2015.); izbornoga skupštinskog zasjedanja Znanstvenog vijeća za poljoprivredu i šumarstvo na kojoj je akademik Igor Anić održao predavanje: Dvjesto pedeset godina hrvatskog šumarstva ili kako su nastale naše šume (29. listopada 2015.); predavanja u organizaciji Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode koje je održala izv. prof. dr. sc. Sanja Gottstein: Krenal vs. krenon – sraz podzemnog i nadzemnog okoliša (10. studenoga 2015.); okruglog stola *Osedravanje kao temeljni fenomen u geomorfološkoj i biomorfogenetičkoj vodi Hrvatske*, u organizaciji Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode (12. studenoga 2015.); skupštinskog zasjedanja Znanstvenog vijeća za tehnološki razvoj na kojem je prof. dr. sc. Nedjeljko Perić održao pozvano predavanje: Inovacijski centar "Nikola Tesla" – povezna karika između znanosti i gospodarstva (17. studenoga 2015.); redovitog (izbornog) skupštinskog zasjedanja Hrvatskog povjerenstva za geodeziju i geofiziku (27. studenoga 2015.); okruglog stola u povodu obilježavanja Međunarodne godine tla i Svjetskog dana tla koji su organizirali Znanstveno vijeće za zaštitu prirode – Sekcija za klimu i Hrvatsko agrometeorološko društvo (4. prosinca 2015.).

U Priručnoj knjižari zaposleni su pomoći knjižničari Inoslav Tompak i Mirjana Skvičalo. U 2015. godini Priručna knjižara izdala je za potrebe besplatne distribucije akademicima (tijekom 2015. organizirane su dvije besplatne distribucije) i Akademijinim zavodima, za međuinstitucionalnu razmjenu u zemlji i inozemstvu, za potrebe autorā knjiga i članaka, za

direktnu prodaju i prodaju preko distributera, u sklopu donacija (tijekom 2015. dvije donacije) te za otkup Ministarstva kulture ukupno 19.379 publikacija (serijske publikacije, knjige, časopisi, separati). Poslano je ukupno 1.270 pošiljki, od kojih 1.037 u Hrvatsku i 233 u inozemstvo (tijekom 2015. u Njemačku, Italiju, Francusku, Kanadu, Češku, SAD). Inoslav Tompak pripremao je i organizirao otpis zastarjelih, oštećenih i neaktualnih publikacija te distribuciju donacija (ukupno 3.353 knjige). Mirjana Skvičalo, osim što se svakodnevno bavila gore navedenim poslovima, sudjelovala je i u promidžbeno-kulturnim manifestacijama na kojima su se prodavala Akademijina izdanja, izradivala je promidžbene letke (za nakladnički niz Modernizacija prava), obavještavala pojedine ciljane skupine o novoizšlim izdanjima te je surađivala u grafičkoj pripremi i oblikovanju *Ljetopisa Hrvatske akademije* za 2014. godinu i Imenika HAZU. Grafički je uredila i pripremila za tisak *Zbornik Odsjeka za povjesne znanosti*, sv. 32.

ODJEL ZA ZAŠTITU I ODRŽAVANJE IMOVINE I KULTURNIH DOBARA

Uz tekuće održavanje, Odjel za zaštitu i održavanje imovine i kulturnih dobara Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti obavlja poslove koji obuhvaćaju realizaciju kapitalnih projekata Akademije, periodičke kontrole sistema instalacija sa svrhom osiguranja što veće sigurnosti i funkcionalnosti cjelokupne imovine u vlasništvu Akademije. Odjel koordinira i izradu popisa pokretne vrijedne imovine (antiknog namještaja, umjetnina i sl.) smještene u reprezentativnim prostorima Akademijinih građevina. Glede izrade projektnih zadataka, izrade projektne dokumentacije i provedbe natječaja za ustupanje izrade projektne dokumentacije, obavlja koordinaciju pri izradi i provođenju procedure ishodenja potrebnih dozvola kod mjeritornih organizacija, provodi i zakonsku proceduru javne nabave za ustupanje izvođenja radova, te kontrolira njihovu finansijsku realizaciju. Po potrebi sudjeluje u rješavanju imovinsko-pravnih poslova uskladjujući dokumentaciju s katastarskim operatom, te u pripremanju dokumentacije za usklađivanje dokumenata u zemljjišnim knjigama.

U okviru obavljanja navedenih poslova i zadataka Odjela, u 2015. godini obavljene su sljedeće izdvojene aktivnosti:

Domena projektne dokumentacije

Obavljena je koordinacija provedbi natječaja za izradu projektne dokumentacije po objavi Ministarstva turizma i predano je završno izvješće za projekte, kako slijedi:

- konzervatorski elaborati za Mlinicu i Gospodarski objekt u Trstenom,
- idejni i glavni projekt za Mlinicu i Gospodarski objekt u Arboretumu Trsteno.

Natječaj je, uz Ministarstvo turizma, sufinanciralo i Ministarstvo kulture.

Izrađeni su energetski certifikati za pet referentnih Akademijinih građevina, i to: Palaču na Zrinskom trgu 11, Palaču Vranyczany u Hebrangovoj 1, Palaču Drašković u Opatičkoj 18, Knjižnicu na Strossmayerovom trgu 14 i dvije zgrade kompleksa Gliptoteke u Medvedgradskoj 2 u Zagrebu. Sve je izrađeno uz 40-postotno sufinanciranje Fonda za zaštitu okoliša i energetsku učinkovitost.

Obavljena je koordinacija i predano konačno izvješće za izrađenu dokumentaciju po dobivenom natječaju Ministarstva kulture, koje je u cijelosti financiralo Ministarstvo kulture, i to:

- za konzervatorsko-restauratorska istraživanja kapele Sv. Jerolima te izradu elaborata i troškovnika radova,

- za izradu idejnog rješenja i glavnog projekta uređenja prostora između Mlinice i Gospodarske zgrade Ljetnikovca Gučetić u Trstenu,
- za studije i troškovnika obnove mlina i preša za masline i grožđe u Mlinici Arboretuma Trsteno.

Provoden je postupak javne nabave za izradu projekta videonadzora Arboretuma Trsteno, temeljem kojeg je izrađen projekt i ishođeno odobrenje Konzervatorskog odjela Dubrovnik.

Obavljena je priprema i objavljen Poziv za iskazivanje javnog interesa za davanje u dugotrajni najam, obnovu i privođenje svrsi Akademijine građevine na Trgu žrtava fašizma u Zagrebu; u tijeku je definiranje elemenata za objavu natječaja za nadmetanje.

I u 2015. godini nastavljena je provedba procedure ishođenja separatnog Rješenja za evidentiranje i izdvajanje iz Registra opće zaštite kulturne baštine za objekte na Strossmayerovom trgu 2 i Strossmayerovom trgu 14 (Knjižnica Hrvatske akademije i zgrada Hermanna Bolléa), s obzirom na vrijednost građevina kulturne baštine u Akademijinom vlasništvu pri Zavodu za zaštitu spomenika i kulturne baštine Grada Zagreba.

Dovršena je provedba legalizacije Akademijinih objekata u Rovinju.

Domena izvedbe radova izvan tekućeg održavanja

Izvedeni su radovi na sanaciji terase i dijela krovišta Palače Milesi u Splitu, kao i na popravku urušenog istočnog zida u Arboretumu Trsteno.

Kao i svake godine, tekuće održavanje uključuje i obavljanje radova na servisiranju, ispitivanju, popravku i održavanju sistema grijanja, sistema hlađenja, vlaženja i odvlaživanja te nadzornih sistema (vatrodojava, videonadzor, protuprovala i FM sistema protupožarne zaštite u Knjižnici). Uredno je obavljeno i održavanje ostalih instalacija sa svrhom osiguranja što veće sigurnosti i funkcionalnosti Akademijinih građevina.

U 2015. godini s naslova gore navedenih aktivnosti, na projekte, sanacije i ukupno tekuće održavanje na svim Akademijinim objektima utrošeno je ukupno 815.922,40 kn. Od toga su iznosa 198.960,00 kn sufinancirali Ministarstvo kulture, Ministarstvo turizma i Fond za zaštitu okoliša i energetsku učinkovitost, a preostalih 627.962,00 kn su sredstva Državnog proračuna i vlastita Akademijina sredstva, što je ujedno 23% manje nego u 2014.

U skladu sa Zakonom o javnoj nabavi za sljedeću 2016. godinu provest će se, po isteku tromjesečnog privremenog financiranja i nakon donošenja Državnog proračuna, samo postupci u domeni bagatelne nabave zbog i nadalje znatnog ograničenja iznosa osiguranih sredstava iz Državnog proračuna. Postupci obuhvaćaju građevinske, instalaterske i obrtničke radove, te usluge provedbe održavanja protupožarne zaštite koje smo obavezni provesti kao korisnik Državnog proračuna. Provest će se procedura javne nabave za opskrbu električnom energijom za sve Akademijine građevine na području Republike Hrvatske.

U 2015., kao i prethodnih godina, realizacija kapitalnih projekata u cijelosti je obustavljena.

ODBOR ZA ZAŠTITU DOBARA OD NACIONALNOG INTERESA

Odbor za zaštitu dobara od nacionalnog interesa Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti osnovalo je Akademijino Predsjedništvo u ožujku 2013. godine, sa svrhom valorizacije i zaštite dobara te racionalizacije gospodarenja tim dobrima. Osnovni zadatak Odbora je priprema znanstvene podloge na temelju koje će Akademija objaviti poseban dokument o zaštiti dobara od nacionalnog interesa te s time upoznati javnost.

Članovi Odbora za zaštitu dobara od nacionalnog interesa jesu: akademik Velimir Neidhardt – predsjednik Odbora, akademik Mirko Zelić – potpredsjednik Odbora, akademik Mislav Ježić, akademik Gordan Družić, akademik Mladen Juračić, akademik Leo Klasinc i prof. dr. sc. Božo Skoko.

Odbor za zaštitu dobara od nacionalnog interesa djeluje u dvije podskupine – prirodni segment vodi akademik Mirko Zelić, a kulturni segment vodi akademik Mislav Ježić.

Prirodni segment Odbora pokriva područja fosilnih energetika, geotermalne energije, obnovljivih izvora energije, vodne snage i elektroenergetike, pitke vode, nemetalne prirodne sirovine, šume i druga šumska dobra, poljoprivredu, otoke, pomorska i podmorska dobra, infrastrukturu i ekonomiku gospodarenja prirodnim resursima.

Kulturni segment Odbora obuhvaća sljedeće cjeline: prirodni krajobrazi, kulturni krajobaci, kulturno-povijesni sveti krajolici, arheologija, ruralne etnološke cjeline, urbane kulturne cjeline, spomenici i svjetska baština, prirodni kulturni itinerari, stanovništvo odnosno demografija, hrvatski jezik, kulturna baština, naobrazba te etičke i bioetičke vrijednosti.

S obzirom na to da je riječ o multidisciplinarnoj / opširnoj tematiki, za svako pojedino područje iz prirodnog i kulturnog segmenta zadužen je voditelj koji, kao koordinator, uz sudjelovanje kolegâ iz svoje domene, definira najvažnije potencijale tog područja. Slijedom navedenog, u radu Odbora aktivno sudjeluje više od 60 renomiranih stručnjaka iz Republike Hrvatske.

Tijekom 2015. članovi Odbora, nositelji i autori priloga o prirodnim bogatstvima i kulturnim dobrima, vrlo aktivno su sudjelovali u radu Odbora, pa je tijekom godine dovršena i lektorirana edicija *Hrvatska prirodna bogatstva*, koja će izaći iz tiska otprilike polovicom 2016. godine.

Edicija *Hrvatska kulturna dobra* pred završetkom je i dobrim je dijelom lektorirana, a dovršetak se očekuje do kraja 2016. godine.

S obzirom na iznimnu važnost informiranja javnosti o nacionalnim dobrima, publiciranje edicija *Hrvatska prirodna bogatstva* i *Hrvatska kulturna dobra – Zaštita i održivi razvoj* upozorit će na ključnu problematiku zaštite dobara u Republici Hrvatskoj, pa će na tim osnovama Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti predstaviti svoja zaključna stajališta o zaštiti dobara od nacionalnog interesa.

RAZREDI
HRVATSKE AKADEMIJE
ZNANOSTI I UMJETNOSTI

RAZRED ZA DRUŠTVENE ZNANOSTI

Organizacija i sastav

Razred za društvene znanosti imao je krajem godine 16 redovitih i 16 članova suradnika.

Redoviti članovi (akademici): Zvonimir Baletić, Jakša Barbić, Nenad Cambi, Ivan Ci-
frić, Branko Despot, Gordan Družić, Davor Krapac, Zvonko Posavec, Tomislav Raukar, Da-
vorin Rudolf, Nikša Stančić, Vladimir Stipetić, Petar Strčić, Franjo Šanjek, Nenad Vekarić i
Alica Wertheimer-Baletić.

Članovi suradnici: Pero Aračić, Arsen Bačić, Miroslav Bertoša, Vladimir Đuro Degan,
Ivan Erceg, Dragutin Feletar, Ivo Grabovac, Božidar Jelčić, Nella Lonza, Slobodan Kašte-
la, Robert Matijašić, Nenad Moačanin, Ljerka Schiffler-Premec, Željko Tomičić, Dragomir
Vojnić i Marin Zaninović.

Dužnost tajnika obavlja je akademik *Franjo Šanjek*, a zamjenika tajnika akademik *Gordan Družić*. Akademik Jakša Barbić obnaša dužnost potpredsjednika Akademije.

Dana 4. ožujka 2015. preminuo je redoviti član akademik Dušan Bilandžić.

Dana 30. travnja 2015. preminuo je redoviti član akademik Vladimir Ibler.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

Razred je održao devet redovitih sjednica. Na sjednicama se raspravljalo o pitanjima ve-
zanima uz društvene znanosti koje Razred pokriva (pravo, ekonomija, povijest, arheologija,
filozofija, sociologija, politologija, etnologija i demografija).

Započeo je postupak izbora kandidata za nove članove Akademije. Za redovite članove
nominirani su: prof. dr. sc. Stjepan Čosić, prof. dr. sc. Ognjen Čaldarović, prof. em. Mihaj-
lo Dika, dr. sc. Dragutin Feletar, prof. dr. sc. Branko Smerdel i prof. dr. sc. Željko Tomičić.

Razred jednoglasno predlaže reizbor prof. dr. sc. Dragutina Feletara i prof. dr. sc. Slobo-
dana Kaštele za člana suradnika.

Zaključeno je da će ove godine dopisni član biti nominiran iz redova ekonomista. Prijed-
loge će dostaviti akademici Zvonko Baletić i Vladimir Stipetić.

Razmotreni su i prihváćeni planovi rada za sljedeću godinu Razreda za društvene znan-
osti i zavodâ koji djeluju u okviru Razreda.

Prihvaćen je plan izdavačke djelatnosti za 2016. godinu. Razred planira objaviti:

- *Rad za 2015. godinu* (glavni urednik akademik Nikša Stančić);
- *Spomenice preminulim akademicima*: u spomen na Dušana Bilandžića (urednik akademik Zvonko Posavec), Vladimira Iblera (urednik akademik Davorin Rudolf), Hodimira Sirotkovića (urednik akademik Petar Strčić) i Josipa Županova (urednik akademik Ivan Cifrić);
- *Starine*, knj. 65 (glavni urednik akademik Tomislav Raukar);
- 4 knjige nakladničkog niza *Modernizacija prava* (glavni urednik akademik Jakša Barbić).

Za dodjelu nagrada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za najviša znanstvena i umjetnička dostignuća predloženo je da se Akademijina nagrada za područje društvenih znanosti dodijeli dr. sc. Krešimiru Kužiću za knjigu *Hrvatska obala u putopisima njemačkih dočasnika XIV.-XVII. st.*

Primljen je na znanje tekst javnog natječaja za dodjelu Nagrade Grada Zagreba. Razred je odlučio predložiti da se nagrada dodijeli akademiku Vladimiru Stipetiću za visoka postignuća u promicanju znanosti i prosvjete. Za referenta je određen akademik Zvonimir Baletić.

Primljen je na znanje tekst javnog natječaja za podnošenje poticaja za podjelu državnih nagrada za znanost za 2015. Za ovogodišnju je nagradu predložen akademik Zvonimir Baletić. Akademik Gordan Družić zadužen je da napiše prijedlog.

Predloženo je da se za ubuduće pripremi popis članova po godištu i onih akademika koji dosad nisu dobili nagradu.

Prihvaćeni su sljedeći prijedlozi za dodjelu sredstava iz Akademijine Zaklade za 2015. godinu:

I. *Izdavačka djelatnost*: Bibra izdavaštvo d. o. o., Zagreb, za izdavanje časopisa *Zagreb moj grad*, tijekom 2015. godine (5.000 kn); Centar za demokraciju i pravo "Miko Tripalo", Zagreb, za izdavanje knjige *Demokratski potencijali mladih u Hrvatskoj* (pravo, povijest, politologija, filozofija, sociologija) (5.000 kn); Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, za izdavanje *Glasnika HAZU*, br. 2 i 3 (10.000 kn); Hrvatski institut za povijest, Zagreb, za izdavanje knjige *Korespondencija predsjednika Republike Hrvatske dr. Franje Tuđmana – 1990.-1999.* (3 knjige), autorâ dr. sc. Miroslava Tuđmana, dr. sc. Ivica Lučića i Gorana Mladinea (10.000 kn) (zaključak je Razreda da se u ovom slučaju ne radi o autorstvu, već o uredništvu); Institut za povijest umjetnosti, Zagreb, za izdavanje zbornika *Iso Kršnjavi – veliki utemjitelj* (5.000 kn); Jadranski zavod Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, za izdavanje časopisa *Poredbeno pomorsko pravo / Comparative Maritime Law*, god. 54, br. 169 (20.000 kn); Književni krug Split, Split, za izdavanje knjige akademika Nenada Cambija, *Dioklecijan. Povijesne kontroverze i današnje dileme* (20.000 kn); Leykam international d. o. o., Zagreb, za izdavanje knjige *Bečki kongres 1814./15. i njegove historiografske recepcije 200 godina poslije*, urednikâ prof. dr. sc. Andreja Rahtena i prof. dr. sc. Marka Trogrlića (5.000 kn); Matica hrvatska, Zagreb, za izdavanje knjige prof. dr. sc. Ivora Karavanića, *Palaeolitički lovci i sakupljači* (5.000 kn); Matica hrvatska, Zagreb, za izdavanje knjige Damira Barbarića, *Platonov Timej* (5.000 kn) (zaključak je Razreda da se u ovome prijedlogu ne radi o autorstvu, već o prijevodu, što bi trebalo posebno naglasiti); Naklada Breza, Zagreb, za izdavanje knjige Barbare Ćuk, *Ivan Duns Škot. Čuđenje, dvojba, pitanje* (5.000 kn); Novi informator d. o. o., Zagreb, za izdavanje sveučilišnog udžbenika *Obvezno pravo – posebni dio II – izvanugovorni (zakonski) obvezni odnosi*, autorâ prof. dr. sc. Maje Bukovac Pavuča, prof. dr. sc. Zvonimira Slakopera i doc. dr. sc. Loris Belanić (5.000 kn); Plejada d. o. o., Zagreb, za izdavanje knjige *Hrvatsko kraljevstvo u doba Anžuvinske vlasti*, autora Mladena An-

čića (5.000 kn); Školska knjiga d. d., Zagreb, za izdavanje *Leksikona hrvatskog srednjovjekovlja*, grupe autora (20.000 kn); Zavod za povijesne i društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Rijeka, za izdavanje knjige prof. dr. sc. Mirele Slukan Altić, *Povijesna topografija otoka Krka: slike vremena u zrcalu starih karata* (5.000 kn); Zavod za povijesne i društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Rijeka, za izdavanje časopisa *Problemi sjevernog Jadrana*, sv. 14, 2015. (5.000 kn); Zavod za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Split, za izdavanje časopisa *Adriaticus*, br. 22 za 2016. godinu (20.000 kn).

II. Organiziranje znanstvenih skupova: Hrvatska udruga rimskog kluba (HURK), Zagreb, za organizaciju simpozija povodom obilježavanja 20 godina Hrvatske (5.000 kn); Hrvatski nacionalni odbor za povijesne znanosti, Zagreb, za organizaciju znanstvenog skupa *Ljubo Boban i istraživanje suvremene povijesti* (5.000 kn); Institut za javnu upravu, Zagreb, za organizaciju znanstvenog međunarodnog skupa *Politika decentralizacije: ponovno mišljenje scene* (10.000 kn); Zavod za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zadar, za organizaciju znanstvenog skupa *Novigrad u sjevernoj Dalmaciji* (10.000 kn); Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Bjelovar, za organizaciju znanstvenog skupa *Bjelovar i Bjelovarsko-bilogorska županija u znanstvenim istraživanjima* (5.000 kn).

Zaključeno je da se upozori ravnatelja Zaklade da pri dodjeli sredstava vodi računa o broju znanstvenih disciplina i struka u pojedinom razredu.

Razmotren je dopis Akademijine Uprave u vezi s imenovanjem predstavnika Razreda u Akademijinom Odboru za Statut. Razred predlaže produžetak mandata dosadašnjem predstavniku akademiku Jakši Barbiću.

Podržano je produženje mandata akademiku Stanislavu Tuksaru i članu suradniku Slobodanu Kašteli u Znanstvenom vijeću Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Varaždinu.

Za voditelja Arhiva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti imenovan je akademik Nikša Stanićić.

Razmotren je dopis Akademijine Uprave u vezi s imenovanjem članova Odbora za suradnju s hrvatskim sveučilištima i znanstvenim institutima Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Za predstavnika Razreda u Akademijin Odbor predložen je akademik Jakša Barbić.

Razmotrena je i prihvaćena ostavka akademika Nikše Stanićića na članstvo u Akademijinom Povjerenstvu za samoevaluaciju. Za novog predstavnika Razreda u navedenom Povjerenstvu imenovan je akademik Gordan Družić koji je već prisustvovao konstitutivnom sastanku te je o tome ukratko izvjestio. Zaključeno je da Akademijina Uprava sazove sastanak s ministrom znanosti prof. dr. sc. Vedranom Mornarom i prof. dr. sc. Jasminom Havranek, na kojem bi se upozorilo na probleme i pokušalo Hrvatsku akademiju izuzeti iz postupka evaluacije. Ukoliko to ne bi bilo moguće, formular za samoevaluaciju morao bi se prilagoditi posebnoj strukturi Akademije. Što se tiče Akademijinih jedinica, pokušalo bi ih se obuhvatiti u neku vrstu organiziranog oblika, tj. napraviti evaluaciju za cijelu Akademiju koja bi formalno zadovoljila uvjete.

Akademik Petar Strčić predložio je da se obilježi 70. obljetnica završetka Drugog svjetskog rata. Akademik Vladimir Stipetić predložio je da se prijedlog uputi Akademijinom Zavodu u Varaždinu. Razred se s prijedlozima suglasio.

Razred se suglasio s prijedlogom da se povodom 100. obljetnice ujedinjenja Međimurja s Hrvatskom organizira znanstveni skup.

Akademik Tomislav Raukar predložen je za člana Povjerenstva za obilježavanje 450. obljetnice Sigetske bitke, u organizaciji Međimurske županije i Družbe Braća Hrvatskog

Zmaja. Akademik Raukar ukratko je izvijestio o konstituirajućem sastanku Odbora za obilježavanje 450. obljetnice Sigetske bitke i pogibije Nikole Šubića Zrinskoga, koji je održan 13. veljače 2015. u Matici hrvatskoj. Akademik Vladimir Stipetić predložio je da se taj događaj poveže s pogibijom Sulejmana Veličanstvenog. Razred je podržao tu inicijativu.

Razmotren je i podržan prijedlog akademika Franje Šanjeka (u svojstvu predsjednika Organizacijskog odbora znanstvenog skupa s međunarodnim sudjelovanjem *Novigrad nekad i sad*, održanog 16. i 17. listopada 2015. u Zadru) koji predlaže da za glavnog urednika monografije istoga naslova Razred imenuje prof. dr. sc. Slobodana Kaštela, člana suradnika Hrvatske akademije. Profesor Kaštela bio je ne samo inicijator, već i glavni organizator spomenutog vrlo uspješnog skupa.

Razmotren je dopis Razreda u vezi s imenovanjem članova Znanstvenog vijeća za obrazovanje i školstvo u sastavu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Za predstavnika Razreda u navedeno vijeće predložen je akademik Branko Despot.

Razred je razmotrio i suglasio se s prijedlogom dr. sc. Damira Karbića koji se odnosi na uključivanje Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i njezina Odsjeka za povjesne znanosti u Zagrebu u novi doktorski studij: Doktorski studij hrvatske povijesti: komparativna i interdisciplinarna istraživanja, pri Sveučilištu u Zagrebu.

Članovi Razreda sudjelovali su na raznim manifestacijama:

- akademici Franjo Šanjek, Nikša Stančić i Branko Despot te prof. dr. sc. Pero Aračić, član suradnik sudjelovali su na svečanoj sjednici povodom 200. godišnjice rođenja Josipa Jurja Strossmayera;
- akademik Franjo Šanjek sudjelovao je na simpoziju povodom 200. godišnjice rođenja Josipa Jurja Strossmayera, u organizaciji Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Centra za povijest 19. stoljeća Sveučilišta Sorbone i Veleposlanstva Republike Hrvatske u Francuskoj;
- akademik Petar Strčić sudjelovao je na svečanom otkrivanju spomen ploče hrvatskim vojnicima poginulima u Prvom svjetskom ratu, u organizaciji Grada Zagreba;
- akademik Davorin Rudolf i prof. dr. sc. Ivo Banac, dopisni član sudjelovali su na okruglom stolu *Sto godina od Londonskog ugovora*, u organizaciji Matice hrvatske;
- akademici Franjo Šanjek i Zvonimir Baletić sudjelovali su u razgovoru prilikom posjeta delegacije Akademije nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine;
- akademik Nikša Stančić sudjelovao je predavanjem na svečanom predstavljanju prigodnih poštanskih maraka iz serije *Znameniti Hrvati: Josip Juraj Strossmayer, Luka Sorkočević i Ivan Supek*, u organizaciji Hrvatske pošte i Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti;
- akademici Zvonimir Baletić i Gordan Družić sudjelovali su na konferenciji projekta *Zaposlimo Hrvatsku*, pod pokroviteljstvom Predsjednice Republike Hrvatske i u suorganizaciji Hrvatske gospodarske komore i Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti;
- akademik Nenad Cambi sudjelovao je na interdisciplinarnom znanstvenom skupu *Antiquitatis sollemnia o stotoj obljetnici rođenja akademika Mate Suića*, održanom u Zagrebu i Zadru, pod pokroviteljstvom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, organizatori Centar za interdisciplinarno istraživanje stare povijesti Odsjeka za povijest Filozofskog fakulteta u Zadru i Arheološki muzej Zadar u suradnji sa Sveučilištem u Zadru, Hrvatskim arheološkim društvom i Institutom za arheologiju u Zagrebu;
- akademik Tomislav Raukar sudjelovao je u razgovoru pri posjeti gospodina Jánosa Hóvárija, povjerenika Vlade Republike Mađarske Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti, vezano uz obilježavanje 450. godišnjice Sigetske bitke;

- akademik Tomislav Raukar sudjelovao je na predstavljanju publikacije *Hrvatsko školstvo u funkciji razvoja gospodarstva i društva. Doprinos kurikalnim promjenama*, urednikâ akademika Vladimira Paara i prof. dr. sc. Nevija Šetića.

Akademik Davorin Rudolf izvijestio je o održanom predavanju tajnika Razreda akademika Franje Šanjeka u Akademijinom zavodu u Splitu: Strossmayerov europeizam. To je prvo predavanje u nizu proljetnih predavanja u organizaciji toga Zavoda. Tom je prilikom akademik Rudolf ponovo upozorio na tešku finansijsku situaciju i zamolio da se Zavod u Splitu izuzme od naknade korištenja prostora. Akademik Jakša Barbić objasnio je da za sve što Zavod organizira nije potrebno plaćati naknadu za prostor. Za suorganizaciju treba razjasniti s kojom je institucijom, i zašto poduzeta.

Razmotren je poziv Akademije nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine da Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti sudjeluje u organiziranju znanstvenoga skupa *Mjesto i uloga glavnih gradova jugoistočne Europe (SEE) u razvoju međuregionalne i međudržavne suradnje u okviru Dunavske i Jadransko-jonske europske makroregije*. Zaključeno je da treba provjeriti tko je organizator skupa (Akademija može biti suorganizator samo s akademijama s kojima imamo službene odnose, a u suprotnome može sudjelovati, ali ne i biti suorganizatorom) te da se skup proširi na sve zemlje iz regije (valja uključiti Grčku, Rumunjsku, Bugarsku, Mađarsku i Austriju).

Razmotreno je Mišljenje o položaju i financiranju znanstvenih domena od posebnog nacionalnog značaja. Razred je usvojio dopune i izmjene Mišljenja koje je podnio akademik Nenad Cambi, i to kako slijedi: U pojedinim humanističkim i društvenim znanostima tema istraživanja, pa i vrednovanja ostvarenih rezultata, ne može se uvijek odrediti prema općevažećim mjerilima formiranim u velikim središtima suvremene znanosti. Gledajući u europskim razmjerima, može se činiti da je područje istraživanja hrvatskog povjesnog prostora i njegovih spomenika od periferne važnosti, međutim to valja uzeti kao relativno mjerilo – u okviru nacionalnih prioriteta takva istraživanja mogu biti od presudne važnosti, pogotovo u svjetlu *kontinuiteta* istraživanja kulturne baštine u najširem smislu njezina značenja. Iako se svaki hrvatski spomenik možda ne može mjeriti sa spomenicima izrađenima u europskim središtima likovne, arhitektonske i druge kulture, ne treba zaboraviti istaknute, svjetski vrijedne “kulturne entitete” kao što su prije svega Dioklecijanova palača u Splitu, Eufrazijeva bazilika s mozaicima u Poreču, lokalitet Vučedol – imenitelj svjetske kulture s kraja neolitika i početka eneolitika, predromaničke skulpture, urbanizam, arhitektura i spomenici Dubrovnika i Trogira ili pak razvitak hrvatskog jezika na glagolitičkom pismu. Očuvanje hrvatskog povjesnog prostora zadatak je hrvatske arheologije, povijesti umjetnosti i povijesti arhitekture, kako radi njegovanja nacionalnog identiteta i kolektivnog sjećanja, tako i stoga što doprinosi pozitivnom vrednovanju prostora i usmjerava ka njegovom boljem korištenju.

Razmotrena je i podržana molba Državnog arhiva u Pazinu u vezi s pokroviteljstvom znanstvenog skupa posvećenog arhivskoj glagoljskoj baštini.

Razmatran je dopis Hrvatskog plemićkog zbora u vezi s korištenjem Ilirske dvorane dana 17. listopada 2015., za održavanje međunarodnog kongresa *CILANE*. Razred načelno nema ništa protiv, ali prepušta Akademijinoj Upravi da doneše konačnu odluku.

Razmatran je dopis gđe Zrinke Stahuljak u vezi s predavanjima u Hrvatskoj akademiji. Iznesena su dva gledišta. Jedno, načelno, da je dosad mali broj ljudi izvan Akademije održavao predavanja u Akademiji; drugo, da se Akademija treba otvarati prema vanjskim predavačima. Razred prepušta Predsjedništvu da doneše konačnu odluku.

Razmotrena je zamolba g. Vinka Maroevića, gradonačelnika Staroga Grada, za pokroviteljstvo nad znanstveno-stručnim skupom *Faros i Starogradsko polje*, koji će se održati u sklopu proslave 2400. godišnjice osnivanja Staroga Grada, od 8. do 16. rujna 2016., pod pokroviteljstvom predsjednice Republike Kolinde Grabar-Kitarović. Sukladno članku 4. Pravilnika o uvjetima pod kojima Hrvatska akademija prihvata pokroviteljstva, Razred predlaže da Akademija sudjeluje u organizaciji toga skupa, ali da ne bude pokrovitelj.

Razmotrena je i podržana molba Odsjeka za povijesne znanosti Akademijinog Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Zagrebu za odobrenje organizacije znanstvenog skupa *Putovanja u srednjovjekovnoj i renesansnoj Hrvatskoj u europskom kontekstu*.

Razmotrena je i podržana molba prof. dr. sc. Luke Tomaševića, predsjednika International Society for Clinical Bioethics i doc. dr. sc. Suzane Vučetić, predsjednice organizacijskog odbora *12. međunarodne konferencije Internacionallnog udruženja kliničkih bioetičara*, za pokroviteljstvo navedene konferencije.

Primljen je na znanje dopis Akademijine Uprave u vezi s elektronskom porukom gde Valentine Perišić, predsjednice Organizacijskog odbora 1. regionalnog studentskog simpozija društvenih i humanističkih znanosti *Kritičko mišljenje*. Prije nego Razred dade svoje mišljenje, treba razjasniti tko je organizator te zatražiti program skupa i popis izlagачa.

Razmotren je dopis prof. dr. sc. Brune Kuntić Makvić u vezi sa skupom u povodu obilježavanja 100. obljetnice rođenja akademika Mate Suića. Zaključeno je da akademik Nenad Cambi dostavi mišljenje koje će se proslijediti kao stav Razreda. Za predstavnika Razreda u Počasnom odboru imenovan je tajnik Razreda, akademik Franjo Šanjek.

Razmotrene su i podržane sljedeće zamolbe Akademijinog Zavoda za znanstveni rad u Varaždinu: a) za provođenje projekta *Digitalizacija fotografija knjižnice Zavoda*; b) za provođenje projekta *Izvori za povijest Grada Varaždina 1209.-1850.* (u organizaciji Zavoda i Državnog arhiva u Varaždinu); c) za istraživačko-nakladnički projekt *Varaždin i vojska u prvom desetljeću Jugoslavenske državne zajednice. Od kraja Austrougarske Monarhije do diktature kralja Aleksandra I. Karađorđevića* (istraživač dr. sc. Vladimir Huzjan); d) za održavanje okruglog stola *Kvaliteta življena u sjeverozapadnoj Hrvatskoj* (u organizaciji Zavoda i Instituta društvenih znanosti "Ivo Pilar", Podružni centar u Varaždinu) u lipnju 2016.; e) da Zavod bude sunakladnik monografije *Periculum iam iam iam in mora! (Najveća opasnost je odugovlačenje!) Prve pošte i poštari kontinentalne Hrvatske. Postanak i djelatnost vojnikrabijskog poštanskog sustava na području sjeverozapadne Hrvatske do 1606. godine* (autor dr. sc. Andrej Hozjan). Drugi sunakladnik je Zavod za hrvatsku povijest Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu; f) za objavu rukopisa Krešimira Filića: *Povjesni nadpisi grada Varaždina*; g) za održavanje međunarodnog znanstvenog skupa u povodu 100. obljetnice završetka Velikog rata i osnutka prve jugoslavenske državne zajednice radnog naslova: *Varaždin i sjeverozapadna Hrvatska u prvom desetljeću jugoslavenske državne zajednice (1918.-1928.).*

Razmotren je i podržan prijedlog Akademijinog Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Varaždinu u vezi s organizacijom okruglog stola *Ivan Kukuljević Sakcinski (1816.-1889.) u povodu 200. godišnjice rođenja*.

Podržan je prijedlog gđe Stele Prislan-Fujs iz Ureda za korporativni marketing i razvoj Hrvatske pošte d. d. u vezi s tiskanjem prigodnih poštanskih maraka u seriji *Znameniti Hrvati*, posvećenih Josipu Jurju Strossmayeru, Ivanu Supeku i Luki Sorkočeviću.

Raspravljalo se o mogućnosti održavanja skupa o položaju i aktivnostima Roma u Republici Hrvatskoj, a u vezi s pismom saborskoga zastupnika Veljka Kajtazija. Razred smatra da bi u tome više mogao sudjelovati Institut društvenih znanosti "Ivo Pilar". Predmet je uručen akademiku Zvonku Posavcu s molbom za mišljenje.

Akademik Vladimir Stipetić osvrnuo se na izdavačku djelatnost Akademijinih zavoda. Smatra da bi bilo poželjno imati uvid u ono što je objavljeno, te da zavodi izvijeste Razred o svojoj izdavačkoj djelatnosti i radu uredništva u minulih pet godina.

Dana 30. rujna 2015. održana je telefonska sjednica (vidi Zapisnik telefonske sjednice). Članovima Razreda pročitana je izjava u vezi s pismom akademika Josipa Pečarića i prof. dr. sc. Matka Marušića, u kojoj traže da Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti doneše deklaraciju o slobodi znanstvenoga istraživanja i da djeluje kao autoritet, inicijator, organizator i medijator u znanstvenim raspravama o neriješenim pitanjima u odnosu na događaje u Hrvatskoj u vrijeme Drugoga svjetskoga rata i poslije njega.

Razmotrena je preslika dopisa Akademije nauka i umjetnosti Republike Srpske kojim se moli dozvola za snimanje i objavljivanje čiriličkog dokumenta iz 1449. godine. Razred je načelno suglasan sa zamolbom uz uvjet da se navede gdje se nalazi original dokumenta.

Razmotrena je i podržana molba *Academiae Romanae* za suizdavaštvo zbornika radova *Reform and Renewal in East and Central Europe: Law, Society and Politics*. Za recenzenta Zbornika imenovan je dr. sc. Damir Karbić.

Razmotrena je elektronička poruka akademika Vladimira Paara u vezi s pretraživanjem radova akademikâ putem pretraživača Google. Razred je uočio da se to uglavnom odnosi na prirodne i tehničke struke te o tome nije zauzeo stav.

Akademik Tomislav Raukar zamoljen je za mišljenje i prijedlog u vezi s dopisom Ministarstva kulture Republike Hrvatske u vezi održavanja znanstvenog skupa u Nafpaktosu u Grčkoj, na temu Lepantske bitke.

Akademik Nenad Vekarić zamoljen je za mišljenje u vezi s dopisom rektora Sveučilišta u Zagrebu i predsjednika Rektorskog zbora Republike Hrvatske prof. dr. sc. Damira Boraša, i s dokumentom Vrednovanje znanstvenoistraživačkog rada i promicanja otvorenog pristupa znanstvenim informacijama i istraživačkim podacima (s rokom do 11. siječnja 2016.).

Razred se suglasio s prijedlogom u vezi s *IX. Međunarodnim simpozijem verbotonalnog sistema Translacijski pristup u dijagnostici i rehabilitaciji slušanja i govora – 55 godina SUVAG-a* (19.-21. svibnja 2016.), u sklopu dana Poliklinike SUVAG i u sklopu programa *Dani Petra Guberine*.

Razmotren je i podržan prijedlog akademika Mirka Zelića da prof. dr. sc. Slavko Kulić održi predavanje u Akademiji. Akademik Zelić neka konkretizira naslov predavanja i okvirni datum, kako bi Razred uputio dopis Akademijinoj Upravi na suglasnost.

Raspravljalo se o koeficijentima za znanstvene novake. Akademik Nenad Vekarić izvjestio je da je prije nekoliko mjeseci Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta Republike Hrvatske odobrilo hrvatskim sveučilištima zadržavanje novačkih koeficijenata i time omogućilo da se barem dio znanstvenih novaka kojima je istjecao ugovor zadrže u sustavu. Nedavno je Ministarstvo sličnu odluku donijelo i za javne institute. U toj se odluci ne spominje Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti. Smatrajući da nema nijednog razloga da Hrvatska akademija bude izuzeta iz takve odluke, Razred će uputiti Akademijinoj Upravi zamolbu da poduzme potrebne korake da se takva odluka doneše i za Hrvatsku akademiju znanosti i umjetnosti. Bilo bi izuzetno važno ishoditi tu odluku, jer bismo tada mogli zadržati znanstvene novake kojima ubrzo istječu ugovori i koje ćemo izgubiti ako ta odluka ne bude donesena.

Ukratko se raspravljalo o trenutnoj političkoj situaciji u državi. Zaključeno je da bi bilo dobro u Akademiji organizirati raspravu o toj temi. Akademici Zvonko Posavec i Davorin Rudolf zaduženi su za provedbu te rasprave.

Akademiku Petru Strčiću uručena povelja počasnoga građanina Općine Fužine.

Razred je sudjelovao u koordiniranju znanstvenoistraživačkog rada, prihvaćanju izvješća, planova i programa, u provođenju postupaka za izbor u znanstvena zvanja djelatnika Akademijinih zavoda koji djeluju u okviru Razreda za društvene znanosti. To su: Zavod za povijesne i društvene znanosti u Zagrebu (Odsjek za povijest – voditelj T. Raukar; Odsjek za arheologiju – voditelj M. Zaninović; Odsjek za etnologiju – voditelj I. Cifrić; Odsjek za ekonomski istraživanja – voditelj G. Družić); Zavod za povijesne i društvene znanosti u Rijeci – voditelj P. Strčić; Zavod za povijesne znanosti u Zadru – voditelj F. Šanjek; Zavod za povijesne znanosti u Dubrovniku – voditelj V. Stipetić; Jadranski zavod – voditelj V.-D. Degan; Kabinet za pravne, političke i sociološke znanosti i njihovu primjenu "Juraj Križanić" u Zagrebu – voditelj Z. Posavec; Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Splitu – voditelj D. Rudolf; Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru – voditelj S. Kaštela; Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Vukovaru – voditelj Z. Baletić.

Biranje stručnih povjerenstava

Za članove stručnog povjerenstva koje treba dati mišljenje o izboru dr. sc. Suzane Miljan u znanstveno zvanje znanstvenog suradnika, za znanstveno područje humanističkih znanosti, znanstveno polje povijesti, bez izbora na odgovarajuće radno mjesto, u Odsjeku za povijesne znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Zagrebu imenovani su akademik Tomislav Raukar, dr. sc. Damir Karbić i akademik Nikša Stančić.

Za članove stručnog povjerenstva koje treba dati mišljenje o izboru znanstvene novakinja dr. sc. Martine Dubolinić Glavan u suradničko zvanje poslijedoktoranda, znanstveno područje humanističkih znanosti, znanstveno polje arheologije u Zavodu za povijesne znanosti u Zadru imenovani su akademici Nenad Cambi i Franjo Šanjek te dr. sc. Tado Oršolić.

Za članove stručnog povjerenstva za izbor dr. sc. Martine Harc za izbor u znanstveno zvanje znanstvenog suradnika bez izbora na znanstveno radno mjesto, za znanstveno područje društvenih znanosti, znanstveno polje ekonomije, bez izbora na odgovarajuće radno mjesto, u Zavodu za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku imenovani su akademici Gordan Družić i Zvonimir Baletić te akademkinja Alica Wertheimer Baletić.

Za člana stručnog povjerenstva za izbor prof. dr. sc. Željka Dugca za izbor u znanstveno zvanje i na znanstveno radno mjesto znanstvenog savjetnika u trajnom zvanju, za znanstveno područje humanističkih znanosti, znanstveno polje povijesti, u Odsjeku za filozofiju znanosti Zavoda za povijest i filozofiju znanosti u Zagrebu imenovan je akademik Branko Despot. Ostale članove povjerenstva trebaju predložiti Razred za medicinske znanosti i Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti.

Za izbor znanstvene novakinje dr. sc. Martine Dubolinić Glavan u znanstveno zvanje znanstvenog suradnika bez izbora na znanstveno radno mjesto, za znanstveno područje humanističkih znanosti, znanstveno polje arheologije, u Zavodu za povijesne znanosti u Zadru imenovani su akademici Nenad Cambi i Franjo Šanjek te dr. sc. Tado Oršolić.

Imenovanje stručnog povjerenstva za davanje mišljenja o izboru kandidata na znanstvena radna mjesta:

- za radno mjesto znanstvenog suradnika u Zavodu za povijesne i društvene znanosti u Rijeci, za područje humanističkih znanosti, polje povijesti (zaprimljena je jedna prijava koju je podnio dr. sc. Milan Radošević). Za članove povjerenstva imenovani su akademici Petar Strčić, Tomislav Raukar i Franjo Šanjek;

- za dva radna mesta znanstvenog savjetnika u trajnom zvanju u Zavodu za povijesne znanosti u Dubrovniku, za područje humanističkih znanosti, polje povijesti (zaprimljene su dvije prijave koje su podnijele dr. sc. Zdenka Janeković-Römer i dr. sc. Vesna Miović). Za članove povjerenstva imenovani su akademici Nenad Vekarić, Vladimir Stipetić i Tomislav Raukar.

Prihvaćanje izvješća stručnog povjerenstva

Prihvaćeno je izvješće stručnog povjerenstva (u sastavu: akademici Nikša Stančić, Franjo Šanjek i Tomislav Raukar) koje je utvrdilo da dr. sc. Ivan Pekić (upravitelj Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Koprivničko-križevačkoj županiji) udovoljava uvjetima za izbor u znanstveno zvanje znanstvenog suradnika za znanstveno područje humanističkih znanosti, znanstveno polje povijesti, bez raspisivanja javnog natječaja i bez izbora na radno mjesto.

Prihvaćeno je izvješće stručnog povjerenstva za davanje mišljenja o izboru kandidata na sljedeća znanstvena radna mjesta: a) znanstvenog suradnika u Zavodu za povijesne i društvene znanosti u Rijeci, za područje humanističkih znanosti, polje povijesti. Povjerenstvo (u sastavu: akademici Petar Strčić, Tomislav Raukar i Franjo Šanjek) je zaključilo da predloženik dr. sc. Milan Radošević ispunjava sve uvjete za izbor na navedeno radno mjesto. Predmet će se proslijediti glavnome tajniku na daljnji postupak; b) za dva radna mesta znanstvenog savjetnika u trajnom zvanju u Zavodu za povijesne znanosti u Dubrovniku, za područje humanističkih znanosti, polje povijesti (zaprimljene su dvije prijave koje su podnijele dr. sc. Zdenka Janeković-Römer i dr. sc. Vesna Miović). Povjerenstvo (u sastavu: akademici Nenad Vekarić, Vladimir Stipetić i Tomislav Raukar) je zaključilo da obje kandidatkinje ispunjavaju sve uvjete za izbor na navedena radna mjesta. Predmet će se proslijediti glavnome tajniku na daljnji postupak.

Prihvaćeno je izvješće stručnog povjerenstva (u sastavu: akademici Nenad Cambi i Franjo Šanjek te dr. sc. Tado Oršolić) koje je utvrdilo da znanstvena novakinja dr. sc. Martina Dubolnić Glavan udovoljava uvjetima za izbor u suradničko zvanje poslijedoktoranda, znanstveno područje humanističkih znanosti, znanstveno polje arheologije, u Zavodu za povijesne znanosti u Zadru.

Prihvaćeno je izvješće stručnog povjerenstva (u sastavu: akademici Tomislav Raukar i Nikša Stančić te dr. sc. Damir Karbić) koje je utvrdilo da dr. sc. Suzana Miljan udovoljava uvjetima za izbor u znanstveno zvanje znanstvenog suradnika, za znanstveno područje humanističkih znanosti, znanstveno polje povijesti, bez izbora na odgovarajuće radno mjesto, u Odsjeku za povijesne znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Zagrebu.

Prihvaćeno je izvješće stručnog povjerenstva (u sastavu: akademici Gordan Družić i Zvonimir Baletić te akademkinja Alica Wertheimer Baletić) koje je utvrdilo da dr. sc. Martina Harc ispunjava uvjete za izbor u znanstveno zvanje znanstvenog suradnika bez izbora na znanstveno radno mjesto, za znanstveno područje društvenih znanosti, znanstveno polje ekonomije, u Zavodu za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku.

Prihvaćeno je izvješće stručnog povjerenstva (u sastavu: akademici Branko Despot i Žarko Dadić te akademkinja Vida Demarin) koje je utvrdilo da prof. dr. sc. Željko Dugac ispunjava uvjete za izbor u znanstveno zvanje i na znanstveno radno mjesto znanstvenog savjetnika u trajnome zvanju, za znanstveno područje humanističkih znanosti, znanstveno polje povijesti, u Odsjeku za filozofiju znanosti Zavoda za povijest i filozofiju znanosti u Zagrebu.

Prihvaćeno je izvješće stručnog povjerenstva (u sastavu: akademici Nenad Cambi i Franjo Šanjek te dr. sc. Tado Oršolić) koje je utvrdilo da znanstvena novakinja dr. sc. Martina Dubolnić Glavan ispunjava uvjete za izbor u znanstveno zvanje znanstvenog suradnika bez izbora na znanstveno radno mjesto, za znanstveno područje humanističkih znanosti, znanstveno polje arheologije, u Zavodu za povjesne znanosti u Zadru.

Imenovanje voditelja i upravitelja

Sukladno odredbi članka 4. Pravilnika o unutarnjem ustrojstvu i poslovanju znanstveno-istraživačkih i muzejsko-galerijskih jedinica i stručnih službi Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, odlučeno je predložiti Akademijinom Predsjedništvu sljedeća produženja mandata:

- u Zavodu za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Vukovaru dosadašnjem voditelju akademiku Zvonimiru Baletiću;
- u Zavodu za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Vukovaru dosadašnjem upravitelu Henriku Ivanu Damjanoviću;
- u Odsjeku za povjesne znanosti Zavoda za povjesne i društvene znanosti u Zagrebu dosadašnjem upravitelju dr. sc. Damiru Karbiću;
- u Zavodu za povjesne i društvene znanosti u Rijeci dosadašnjoj upraviteljici dr. sc. Sanji Holjevac.

Dr. sc. Tado Oršolić imenovan je upraviteljem Zavoda za povjesne znanosti u Zadru.

Izvješća mentora o radu znanstvenih novaka za 2014. godinu

Podnesena su izvješća o radu sljedećih znanstvenih novaka:

- u Odsjeku za ekonomска istraživanja Zavoda za povjesne i društvene znanosti u Zagrebu za Martinu Basarac (projekt *Teorijska polazišta i modeli ekonomskog razvoja*, voditelj projekta: akademik Gordan Družić);
- u Odsjeku za arheologiju Zavoda za povjesne i društvene znanosti u Zagrebu za Tina Lelekovića (projekt *Romanizacija i kristijanizacija hrvatskog dijela južne Panonije*, voditeljica projekta: dr. sc. Branka Migotti);
- u Odsjeku za povjesne znanosti Zavoda za povjesne i društvene znanosti u Zagrebu za: Zrinku Novak (projekt *Izvori i studije o Marku Antunu de Dominisu*, voditeljica projekta: dr. sc. Vesna Tudjina); Mirku Sardelića (projekt *Izvori, studije i pomagala za hrvatsku povijest od 7. do 19. stoljeća*, voditelj projekta: dr. sc. Ante Gulin); Gorana Budeča (projekt *Latinički izvori, studije i pomagala za društvenu i gospodarsku povijest*, voditelj projekta: dr. sc. Zoran Ladić); Suzanu Miljan (projekt *Latinički izvori, studije i pomagala za društvenu i gospodarsku povijest*, voditelj projekta: dr. sc. Damir Karbić);
- u Zavodu za povjesne znanosti u Dubrovniku za Lovru Kunčevića (projekt *Povijest Dubrovnika i Dubrovačke Republike*, voditelj projekta: akademik Nenad Vekarić);
- u Zavodu za povjesne znanosti u Zadru za Martinu Dubolnić Glavan (projekt *Povijest Dubrovnika i Dubrovačke Republike*, voditelj projekta: akademik Nenad Vekarić);
- u Jadranskom zavodu za dipl. iur. Ivanu Oršulić (projekt *Prilagodba hrvatskog pomorskog zakonodavstva međunarodnim standardima i pravu EU*, voditelj projekta: akademik Vladimir Ibler).

Javna predavanja

Dana 6. ožujka 2015. održan je u organizaciji Znanstvenog vijeća za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava okrugli stol *Nova upravno-teritorijalna organizacija Hrvatske*.

Dana 16. travnja 2015. održan je u organizaciji Znanstvenog vijeća za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava okrugli stol *Pravna zaštita šuma*.

Dana 11. svibnja 2015. održan je u organizaciji Znanstvenog vijeća za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava okrugli stol *Zaštita potrošača u Hrvatskoj*.

Dana 15. svibnja 2015. održano je u organizaciji Kabineta za pravne, političke i sociološke znanosti i njihovu primjenu "Juraj Križanić" predstavljanje knjige *Despotova predavanja (1969.-1971.)*.

Dana 5. studenoga 2015. održan je u organizaciji Znanstvenog vijeća za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava okrugli stol *Pravna zaštita tla*.

Rukopisi prihvaćeni na sjednicama Razreda

Sjednica od 14. siječnja 2015.

Za Zavod za povijesne znanosti u Dubrovniku:

- Stjepan Ćosić, Ideologija rodoslovja: Korjenić-Neoriev grbovnik iz 1595.

Sjednica od 17. veljače 2015.

Za Zavod za povijesne znanosti u Zadru:

- Grozdana Franov-Živković, Glagolske moralno-kauzističke odredbe ninskih biskupa, 17. i 18. st.

Nakladnički niz Modernizacija prava, knjiga 25:

- Upravnopravna zaštita okoliša – gdje smo bili, a gdje smo sada?.

Za Analu Zavoda za povijesne znanosti u Dubrovniku:

- Velika župa Dubrava od kapitulacije Italije do kraja 1943. godine.

Za časopis Poredbeno pomorsko pravo / Comparative Maritime Law, god. 54, br. 169, 2015.:

- Pomorska i unutarnja plovidba – povezani sustav odgovornosti u prijevozu stvari u europskim okvirima;
- Europski pravni okvir odgovornosti brodovlasnika za sigurno i ekološki prihvatljivo recikliranje brodova;
- Odgovornost prijevoznika za štete na tjelesnom integritetu putnika i prtljazi prema odredbama hrvatskog pomorskog zakonika iz 2013. godine;
- Javni prijevoz u linijskom i povremenom obalnom pomorskom prometu – pravna vrela (podzakonski propisi);
- Problem stvarnih prava na pomorskem dobru (bitne novine hrvatskoga pomorskog zakonodavstva);
- Pravno uređenje zakupa broda u talijanskom, francuskom, engleskom i američkom pravu.

Za Zavod za znanstvenoistraživački rad u Varaždinu:

- Monografija *Novi Marof. Nekad i danas*.

Sjednica od 11. ožujka 2015.

Za časopis Poredbeno pomorsko pravo / Comparative Maritime Law, god. 54, br. 169, 2015.:

- Delimitacija i demarkacija vanjskih granica Republike Hrvatske;
- Nova tumačenja odredbi uredbe 3577/92 o pomorskoj kabotaži;
- Uloga pravosuđa u suzbijanju klimatskih promjena;
- Pravni problemi morske obale (u svjetlu europskog i hrvatskog prava);
- Uvođenje općeg i stvarnopravnog režima na objektima lučke suprastrukture izgradenim na temelju ugovora o koncesiji.

Za Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru:

- Vjenceslav Herout, Naša seoska mladež (1935.-1941.);
- Martina Krivić, Ivana Hebrang Grgić, Rukopisi pripremljeni za objavljivanje u Državnom arhivu u Bjelovaru od 1961. do 1972. godine;
- Danijela Birt Katić, Obitelj, imovina, nasljedna pravila i prakse: postojanost i promjene u selima bjelovarskog kraja;
- Božo Udovičić, Zaštita okoliša i edukacija.

Za Radove Zavoda za povijesne znanosti u Zadru:

- Serđo Dokoza, Damjan Bivaldov Nassi;
- David Štrmelj, Da li se na brdu Šćak nalazio soros (σωρός)?;
- Dražen Maršić, Martina Dubolnić Glavan, Dva primjerka arhitektonske dekoracije u formi pilastra iz Jadera i Enone.

Sjednica od 15. travnja 2015.

Za časopis Poredbeno pomorsko pravo / Comparative Maritime Law, god. 54, br. 169, 2015.:

- Utjecaj Europskog prava zaštite okoliša na pomorski prijevoz ulja morem;
- Osiguranje pomoraca prema novoj konvenciji o radu pomoraca;
- Osobitosti prestanka i stjecanja prava vlasništva na neizvađenim podrtinama i potonulim stvarima;
- Granice podmorskih prostora Jadranskih država;
- Odgovornost za smrt i tjelesne ozljede članova posade – razvoj hrvatskih pravnih rješenja;
- Pomorska i unutarnja plovidba – povezani sustav odgovornosti u prijevozu stvari u Europskim okvirima.

Za Radove Zavoda za povijesne znanosti u Zadru, sv. 57, 2015.:

- Ivana Mance, Ivan Kukuljević u Dalmaciji 1854. i 1856. godine: spomenici srednjovjekovlja kao uporište hrvatskog nacionalnog identiteta;
- Zdenko Dundović, Zaklada Fontanella u Zemuniku;
- Josip Celić, Zadarsko svećenstvo i redovništvo po službenom iskazu iz 1811. godine;
- Lovorka Čoraljić, Maja Katušić, Pukovnici, bojnici, kapetani – časnici iz kaštelske obitelji Kumbat u službi Mletačke Republike (18. stoljeće);
- Marija Dejanović, Ante Bralić, Demografski razvoj Nina u 20. stoljeću.

Za časopis Radovi Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Bjelovaru, br. 9, 2015.:

- Nives Vidak, Joško Sindak, Pravci razvoja suvremenog turizma – pretpostavke održivog turizma u Hrvatskoj.

Sjednica od 20. svibnja 2015.

Za časopis Poredbeno pomorsko pravo / Comparative Maritime Law, god 54, br. 169, 2015.:

- Protokol o privremenom režimu uz južnu granicu (2002.) s posebnim osvrtom na odluke vlasta Republike Hrvatske i Crne Gore o istraživanju i eksploraciji ugljikovodika u Jadranu;
- Pravni osvt na spašavanje imovine na moru.

Za Analе Zavoda za povijesne znanosti u Dubrovniku:

- Kulturni krug Luke i Miha Sorga (Sorkočevića): glazbenici, pjesnici i diplomati;
- Krsna kumstva u Dubrovniku 18. stoljeća: djeca, roditelji i kumovi kao čvorovi društvenih mreža;
- Povratnici pred kaznenim sudom: slučajevi obitelji Valjalo;
- Krsni i vjenčani kumovi katolika u Dubrovniku (1870.-1871.);
- O stabilnosti Dubrovačke Republike (14.-17. stoljeće): geopolitički i socijalni faktori;
- Velika župa Dubrava od kapitulacije Italije do kraja 1943. godine.

Za Radove Zavoda za povijesne znanosti u Zadru:

- Višeslav Aralica, Život i djelovanje Vjekoslava Maksa Luburića do proglašenja Nezavisne Države Hrvatske;
- Lovorka Čoralić, Maja Katušić, Pukovnici, bojnici, kapetani – časnici iz kaštelske obitelji Kumbat u službi Mletačke Republike (18. stoljeće);
- Zdenko Dundović, Zaklada Fontanella u Zemuniku;
- Ivana Mance, Ivan Kukuljević u Dalmaciji 1854. i 1856. godine: spomenici srednjovjekovlja kao uporište hrvatskog nacionalnog identiteta;
- David Štrmelj, Da li se na brdu Šćak nalazio soros ($\sigma\omega\rho\circ\varsigma$)?
- Josip Celić, Zadarsko svećenstvo i redovništvo po službenom iskazu iz 1811. godine;
- Marija Dejanović, Ante Bralić, Demografski razvoj Nina u 20. stoljeću;
- Sanja Reiter, Ribolovno razgraničenje između Kraljevine Srba, Hrvata i Slovenaca i Kraljevine Italije kroz prizmu brijunske konvencije o ribolovu iz 1921. godine;
- Franko Mirošević, Prehrana stanovništva Velike župe Dubrava u 1944. godini;
- Tatjana Šarić, Pregled života mlađih na dalmatinskim otocima Hvaru, Braču, Korčuli i Visu kroz utjecaj i rad omladinskih organizacija u poratnom socijalizmu 1945.-1954.;
- Dražen Maršić, Martina Dubolnić Glavan, Dva primjerka arhitektonske dekoracije u formi pilastera iz Jadera i Enone;
- Mislav Gabelica, Zaštite nečete u politici Čiste stranke prava (Frankovaca).

Za časopis Problemi sjevernog Jadrana:

- Željko Klaić: Vjekoslav Spinčić i njegova kritika centralističke politike u Kraljevstvu Srba, Hrvata i Slovenaca. Povodom navršenih osamdeset godina od smrti narodnog preporoditelja.

Sjednica od 17. lipnja 2015.

Za Zbornik radova znanstvenog skupa Život i djelo Stjepana Adžića (1730.-1789.) Centra za znanstveni rad u Vinkovcima:

- Josip Špehar, Franjevački samostan Bač u XVIII. stoljeću;
- Zlata Živojinović-Kerže, Srijem i Slavonija u vrijeme života i djelovanja Stjepana Adžića (1730.-1789.);

- Marko Landeka, Stjepan Adžić u svom vremenu i prostoru (1730.-1789.);
- Ivančica Marković, Razvoj školstva i pismenosti u Slavoniji tijekom XVIII. stoljeća;
- Stjepan Sršan, Crkvene prilike Pečuške biskupije u Srijemu u XVIII. stoljeću s osobitim osvrtom na vrijeme djelovanja Stjepana Adžića;
- Luka Marijanović, Dr. Stjepan Adžić i novo ustrojstvo Crkve u nekadašnjoj Đakovačkoj i Srijemskoj biskupiji. Dr. Stjepan Adžić kao izvanjski vikar pečuškog biskupa za Slavoniju;
- Dubravka Božić Bogović, Okružnice i dopisi za vrijeme Stjepana Adžića, vanjskog pečuškoga biskupa u Slavoniji (1761.-1781.).

Za časopis Radovi, br. 26 Zavoda za znanstveni rad u Varaždinu:

- Eduard Kušen, Nina Kušen Tomljanović, *Aquae Iasae* na razmeđu zdravstvenog i kulturnog turizma (izlaganje na okruglom stolu *Aquae Iasae i projekti Europske unije*, 13. ožujka 2015. u Varaždinskim Toplicama).

Za časopis Problemi sjevernog Jadrana:

- Hana Lencović, Karolina Riječka – primjer mogućeg *city brand-a* kao rodnog stereotipa u kontekstu identitetskih vrijednosti postmoderne i kapitalističke ideologije;
- Milan Radošević, Bolesti u sjeni siromaštva: o dizenteriji, ospicama, sifilisu, šarluhi i tifusu za talijanske međuratne uprave (1918.-1940.).

Za Zbornik Odsjeka za povijesne znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti, sv. 33, 2015.:

- Višeslav Aralica, Život i djelovanje Vjekoslava Maksa Luburića do proglašenja Nezavisne Države Hrvatske;
- Sanja Reiter, Ribolovno razgraničenje između Kraljevine Srba, Hrvata i Slovenaca i Kraljevine Italije kroz prizmu brijunske konvencije o ribolovu iz 1921. godine;
- Franko Mirošević, Prehrana stanovništva Velike župe Dubrava u 1944. godini;
- Tatjana Šarić, Pregled života mlađih na dalmatinskim otocima Hvaru, Braču, Korčuli i Visu kroz utjecaj i rad omladinskih organizacija u poratnom socijalizmu 1945.-1954.

Za Anale Zavoda za povijesne znanosti u Dubrovniku:

- Ida Gamulin, Irena Ipšić, Ana Prohaska, Odgovornost bližike – institut kolektivne odgovornosti pred dubrovačkim Kaznenim sudom u 18. stoljeću.

Sjednica od 14. listopada 2015.

Za Zavod za znanstveni rad u Varaždinu:

- Robert Čimin, Revitalizacija koprivničke renesansne tvrđe: problemi, mogućnosti i smjernice;
- Neven Ivandić, Ivo Kunst, Neda Telišman-Košuta: Pretpostavke održivosti zdravstvenog turizma u Republici Hrvatskoj – načela razvoja i ključni činitelji uspjeha;
- Ivo Kunst, Neda Telišman-Košuta, Neven Ivandić: Zdravstveni turizam u kontekstu turističkog razvoja Varaždinske županije.

Za časopis Radovi br. 26 Zavoda za znanstveni rad u Varaždinu:

- O pokopanim vojnicima Sila osovine na varaždinskom groblju. U povodu 70. obljetnice Drugog svjetskog rata.

Za Zbornik radova znanstvenog skupa Život i djelo Stjepana Adžića (1730.-1789.) Centra za znanstveni rad u Vinkovcima:

- Josip Špehar, Franjevački samostan Bač u XVIII. stoljeću.

Za Zbornik Odsjeka za povijesne znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti, sv. 33, 2015.:

- Alojz Jembrih, Pisma Ivana Kostrenčića Vatroslavu Jagiću;
- Suzana Miljan, *Familiaritas* i klijentelski sustav unutar plemićkog društva Zagrebačke županije za vrijeme vladavine Žigmunda Luksemburškog (1387.-1437.);
- Maja Cepetić, Srednjovjekovni Ivanić – razvoj i prostorna organizacija naselja;
- Judit Gál, Ugarski horizonti u povijesti Crkve u Dalmaciji: analiza kraljevskih darovnica Crkvi;
- Anita Bartulović, O jezičnoj komunikaciji prema spisima zadarskog notara Petra Perencana (1361.-1392.);
- Tatjana Paić-Vukić, Linda al-Dujaily, Dragocjeni poklon učiteljima i dar učenicima Mušlihuddīna Kninjanina iz 1609. godine: rukopisi arapskog izvornika i osmanskog prijevoda.

Za Analе Zavoda za povijesne znanosti u Dubrovniku:

- Relja Seferović, Isusovac Stefano Morelli, nesuđeni nadbiskup s kraja Republike;
- Rina Kralj-Brassard, Grad i kuga: Dubrovnik 1691.

Za Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru:

- Goran Jakovljević, Arheološki, antropološki i povijesni pokazatelji života srednjovjekovne populacije sjeverozapadne Hrvatske;
- Vlasta Dugački, "Postat ćemo Jugoslaveni ili ćemo ostati ono što jesmo". Češka manjina i pitanje državljanstva u međuratnoj Jugoslaviji.

Za Rad Razreda za društvene znanosti:

- Nella Lonza, Zadarski fragment *Lex Dei* iz 9. stoljeća i pitanje pravnih izvora ranosrednjovjekovnih dalmatinskih gradova.

Sjednica od 11. studenoga 2015.

Za Zavod za znanstveni rad u Varaždinu:

- Spomenka Vlahović, Evropski prekogranični projekt akronima "Rođenje Europe" u funkciji razvoja kulturnog turizma Varaždinskih Toplica.

Za časopis Problemi sjevernog Jadrana:

- Maja Polić, Pokretanje i djelovanje prvih preporodnih edicija pokrajine Istre i Kvarnerskih otoka.

Za Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Križevcima:

- Ivan Pekić, *Hrvatski svetac: Sveti Marko Križevčanin* (monografija).

Za Zavod za povijesne znanosti u Dubrovniku:

- Deconstructing the Myth of Byzantine Crown: The Head Reliquary of Saint Blaise in Dubrovnik;

- Kako različiti ljudi percipiraju simbolička značenja vode? (Interdisciplinarni pristup).

Za Zbornik Odsjeka za povijesne znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti, sv. 33, 2015.:

- Anita Bartulović, O jezičnoj komunikaciji prema spisima zadarskog notara Petra Perencana (1361.-1392.);
- Ana Biočić, “Nevaljao” svećenik ili “nemaran” biskup? Slučaj đakovačkog svećenika Karla Josipa Fučka iz 1869. godine;
- Vesna Tudjina, Recepacija Marka Antuna de Dominisa u Engleskoj;
- Josip Celić, Stanovništvo grada Omiša s predgrađem po popisu iz 1799. godine;
- Lovorka Čoralić, Zadarski otočani u mletačkim prekomorskim kopnenim postrojbama (18. stoljeće);
- Marija Kocić, Prilog proučavanju britansko-osmanlijskih odnosa: ambasada Edwarda Wortleya Montaguea (1716.-1718.);
- Branka Grbavac, Zadarska plemička obitelj Ljubavac u 14. stoljeću.

Sjednica od 16. prosinca 2015.

Za Zavod za povijesne znanosti u Dubrovniku:

- Jasenka Maslek, *Zemlja i ljudi. Vinogradarstvo na poluotoku Pelješcu u 19. i 20. stoljeću* (monografija).

Za Zbornik Reform and Renewal in Medieval East and Central Europe: Law, Society and Politics, uredile Alexandra Simon, Suzana Miljan i Eva B. Halasz.

Izdavačka djelatnost

Okrugli stol *Upravnopravna zaštita okoliša - gdje smo bili, a gdje smo sada?* (Zagreb; 2014.). *Upravnopravna zaštita okoliša - gdje smo bili, a gdje smo sada?* - okrugli stol održan 23. listopada 2014. u palači Akademije u Zagrebu / uredio Jakša Barbić - Zagreb: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Znanstveno vijeće za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava, 2015. - 178 str.; 24 cm. (Modernizacija prava; knj. 26).

Okrugli stol *Nova upravno-teritorijalna organizacija Hrvatske* (Zagreb; 2015.). *Nova upravno-teritorijalna organizacija Hrvatske*: okrugli stol održan 6. ožujka 2015. u palači Akademije u Zagrebu / uredio Jakša Barbić - Zagreb: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Znanstveno vijeće za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava, 2015. - 206 str. (Modernizacija prava; knj. 27).

Okrugli stol *Pravna zaštita šuma* (Zagreb; 2015.). *Pravna zaštita šuma*: okrugli stol održan 16. travnja 2015. u palači Akademije u Zagrebu / uredio Jakša Barbić - Zagreb: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Znanstveno vijeće za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava, 2015. - 171 str.; 24 cm. (Modernizacija prava; knj. 28).

Ivo Petrinović: 1929.-2003. / uredio Nenad Cambi. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 11, Razred za društvene znanosti, 2014. - 52 str.; 26 cm. - (Spomenica preminulim akademicima; sv. 191).

Poredbeno pomorsko pravo = Comparative maritime law. – Br. 168(2014.) = god. 53 / glavni urednik Davorin Rudolf. - 2014. - VII, 231 str.

Br. 169 (2015.) = god. 54 / glavni urednik Davorin Rudolf. - 2015. - VII, 548 str.

Zbornik Odsjeka za povijesne znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. – Vol. 32 (2014.) / glavni i odgovorni urednik Tomislav Raukar. - 2015. - 350 str.; 24 cm.

Znanstveni skup *Dan kada je nastala država Hrvatska 1991.* (Zagreb; 2015.). *Dan kada je nastala država Hrvatska 1991.* - znanstveni skup održan 20. veljače 2015. u palači Akademije u Zagrebu: uvodna izlaganja i dokumenti / [urednik Davorin Rudolf]. - Zagreb: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 2015. - 160 str. ; 24 cm. Str. 73-160: Dokumenti / izabralo Davorin Rudolf, priredile Jasna Omejec, Ksenija Podgornik.

Djelatnost članova Razreda

Redoviti članovi

Zvonimir Baletić: u 2015. završio je prijevod i priredio za tisak jedno od klasičnih djela političke ekonomije *Nova načela političke ekonomije (Nouveaux principes de économie politique)* Jeana-Charlesa Leonarda Simonde de Sismondija, koje je i danas aktualno i teorijski izazovno. U uvjetima duboke krize realne svjetske ekonomije i njezina teorijskog sagleđivanja, dnevno se otvaraju nova pitanja ekonomskog rasta i socijalne ravnoteže, posebno u sektoru monetarne i fiskalne ravnoteže, koja zahtijevaju opsežne teorijske i praktične napore regulacije i usmjeravanja. Tim se pitanjima posvećuje najveća pozornost, prateći kako realna kretanja, tako i teorijske rasprave.

U znatnoj mjeri uključen je u analize i rasprave o planiranju i financiranju ekonomskog razvoja Hrvatske i njegova uklapanja u svjetske procese.

Predsjednik je Vijeća za ekomska istraživanja i hrvatsko gospodarstvo i voditelj Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Vukovaru.

Jakša Barbić objavio je: knjige: *Upravnopravna zaštita okoliša* (uredio, predgovor, prilozi) HAZU. Modernizacija prava: knjiga 26, Zagreb, 2015., str. 178 i poseban otisak, str. 85; *Nova upravno-teritorijalna organizacija Hrvatske* (uredio, predgovor) HAZU. Modernizacija prava: knjiga 27, Zagreb, 2015., str. 206; *Pravna zaštita šuma* (uredio, predgovor, prilozi) HAZU. Modernizacija prava: knjiga 28, Zagreb 2015., str. 171; *Godišnjak Tribine Pravnog fakulteta u Zagrebu i Kluba pravnika Grada Zagreba*, br. 13 (uredio, proslov i prilozi), Zagreb, str. VIII + 248; članci: Ništetnost odluka skupštine / članova društva s ograničenom odgovornošću, *Zbornik 53. Susreta pravnika*, Opatija, 2015., str. 9-44; Ugovor o konzorciju za izvođenje radova, *Godišnjak 22. Aktualnosti hrvatskog zakonodavstva i pravne prakse*, Zagreb, 2015., str. 211-266.

Organizacija skupova: organizirao 27. Okrugli stol Akademijinog Znanstvenog vijeća za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava o temi *Nova upravno-teritorijalna organizacija Hrvatske*; organizirao i vodio 28. Okrugli stol Akademijinog Znanstvenog vijeća za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava o temi *Pravna zaštita šuma*; organizirao i vodio 29. Okrugli stol Akademijinog Znanstvenog vijeća za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava o temi *Zaštita potrošača u Republici Hrvatskoj*; organizirao i vodio 30. Okrugli stol Akademijinog Znanstvenog vijeća za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava o temi *Pravna zaštita tla*; organizirao, vodio i sudjelovao s referatom na 53. tradicionalnom godišnjem savjetovanju *Susret pravnika – Opatija 2014*, s kojega su objavljeni referati u istoime-

noj knjizi; organizirao i vodio devet javnih tribina pravnika: *Tribina Kluba pravnika Grada Zagreba i Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu*, br. 191-199; sudjelovao s referatom na *XXX. Savjetovanju Hrvatskog društva za građanskopravne znanosti u Opatiji*.

Predavao na poslijediplomskom specijalističkom studiju i doktorskom studiju iz trgovackog prava i prava društava na Pravnom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu; predavao na poslijediplomskom studiju iz trgovackog prava i prava društava na Pravnom fakultetu Sveučilišta u Rijeci; predavao na seminaru za obrazovanje članova upravnih i nadzornih odbora u organizaciji HUM CROMA u Zagrebu; predavao u okviru obrazovanja revizora u organizaciji Hrvatske revizorske komore.

Arbitrirao u dvije međunarodne trgovacke arbitraže sa sjedištem u Ženevi i dvije sa sjedištem u Zagrebu. Sudjelovao u radu Predsjedništva Hrvatskog arbitražnog sudišta pri Hrvatskoj gospodarskoj komori kojega je član; sudjelovao u radu Izvršnog odbora Odbora ICC Hrvatska (Međunarodne trgovacke komore u Parizu) kojega je član; sudjelovao u radu Stručnog odbora Hrvatske javnobilježničke akademije kojega je član.

Nenad Cambi objavio je: monografije: B. Gabričević, *Izbor iz djela*, Split 2015. (priredio i uvodom popratio N. Cambi); *Ivo Petrinović (1929.-2003.)*, Spomen svezak 191. *In memoriam Ivo Petrinović, 1929.-2003.*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb 2014., 31-35 (priredio N. Cambi); dijelovi knjiga: *Arheološka zbirka Burnum*, Šibenik 2014. (zajedno s I. Borzić, M. Glavičić, Ž. Miletić, I. Jadrić Kučan); znanstveni radovi: *Splitski Statut, Salona, Lukan, Toma Arhiđakon*, u: *Splitski Statut iz 1312. godine: povijest i pravo*, Split 2015., 91-98; Početci kršćanstva u Dalmaciji: Povjesni aspekt, *Adriat. Zbornik Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti*, 20, Zagreb-Split 2014., 119-128; Ocjena Dioklecijanova vladanja, *Mogućnosti*, LXII, travanj – lipanj 2015., br. 4-6, 1-17. Leksikografija: *Likovni leksikon*, Leksikografski zavod "Miroslav Krleža", Zagreb, 2014. (urednik za antiku i ranokršćansku umjetnost). Izrada više od 100 strana teksta i oko 150 natuknica.

Znanstveni skupovi (pozivna i uvodna predavanja): Production of Local Limestone Stau-tuary and Sarcophagi in Dalmatia, *ASMOSIA. Association for the Study of Marble and Other Stones in Antiquity, XI International Conference, Split, Croatia 18-22 May 2015*, 90-91 (sažetak); Dioklecijanov pravi lik, 2. znanstveni skup u povodu Dana Dioklecijana, Split, 28. kolovoza 2015.; Burnum – nove znanstvene spoznaje i predvidive perspektive, *Program i knjiga sažetaka: znanstveno-stručni skup Vizija i izazovi upravljanja zaštićenim područjima prirode u Republici Hrvatskoj. Aktivna zaštita i održivo upravljanje u Nacionalnom parku "Krka"*, Šibenik, 28. rujna – 3. listopada 2015., 28-29; M. Suić, Kompleks Foruma u Zadru. Prilog urbanističkom rješenju središnjeg prostora grada, predstavljanje netiskanog rukopisa pokojnog akademika M. Suića, *Svečanost starine. Uzdarje Mati Suiću*; Lucius Artorius Castus i Poljica, znanstveni skup *Poljica 2015 – prvih tisuću godina*, Poljica, 4. prosinca 2015. Druge kulturno-znanstvene manifestacije: *XXVI. Knjiga Mediterana*, Split, 20.-27. rujna 2015. (osmišljavanje i vođenje programa); *XVIII. Borsa Mediterranea del turismo archeologico*, Paestum, izlaganje: Burnum dvanaest godina poslije (zajedno s M. Glavičićem, Ž. Miletićem i J. Zaninovićem).

Terenska istraživanja: Burnum (Ivoševci kod Kistanja), rujan – listopad 2015. (povremeno).

Dnevni tisak i mediji: Prvi Splićanin gotovo nepoznat – Dioklecijan. *Hommage* prvom Splićaninu, Prilog *Slobodne Dalmacije* povodom izrade spomenika rimske caru, utemeljitelju Splita, 22. lipnja 2015., 4.

Javna predavanja: Dioklecijanov portret. U organizaciji Rotary kluba, Split, 12. siječnja 2015.; Dioklecijanova žena Priska (Prisca) i kćerka Valerija (Valeria). U organizaciji Lions kluba Marjan, Split, 22. siječnja 2015.; Dioklecijan. Povijesne kontroverze i suvremene dileme. U okviru programa *Dioklecijan*, Rotary klub, Split, 15. listopada 2015.

Mentor disertacija: Darko Periša, *Arheološka svjedočanstva rimsко-delmatskih ratova* (disertacija obranjena 22. rujna 2015. na Sveučilištu u Zadru); Vedrana Jović Gazić, *Razvoj urbanizma na prostoru rimske provincije Dalmacije od kasne antike prema srednjem vijeku* (disertacija obranjena na Sveučilištu u Zadru, 7. prosinca 2015.).

Znanstveni rad u tijeku: u tijeku je projekt triju knjiga o Dioklecijanu. Prva knjiga, *Dioklecijan, vir prudens. Povijesne kontroverze i današnje dileme*, u završnoj je fazi i objavljenje se očekuje na proljeće 2016. Druga knjiga, radnoga naslova *Kako je izgledao Dioklecijan*, u rukopisu je i bit će završena tijekom 2016. Treća knjiga, *Dioklecijan i Dioklecijanova palača*, na samom je početku rada.

Ivan Cifrić je na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu održao nastavu iz kolegija Socijalna ekologija, Sociologija sela, Etika okoliša i Sociologija religije.

Objavio: Cifrić, Ivan, *Ekologija vremena i kultura zidova*, Hrvatsko sociološko društvo i Zavod za sociologiju, Zagreb, 2015.

Završio rukopis knjige *Selo u sjećanju*.

Branko Despot održao je u ljetnom semestru 2014./2015., kao *professor emeritus*, kolegij Filozofska teologija i seminar o Parmenidu na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. Bio je i član doktorandskih komisija.

U programu simpozija koji je Hrvatska akademija organizirala povodom obilježavanja 200. obljetnice rođenja biskupa Josipa Jurja Strossmayera održao je 27. listopada 2015. predavanje: Strossmayer kao duh kršćanske slobode; 28. studenoga 2015. u Studentskom centru na Velesajmu kulture u Zagrebu vodio je dvosatni javni razgovor. Objavio je intervju: Kako izdržati na rubu? Jednostavno. Filozofirajući!, *Jutarnji list*, 12. prosinca 2015., str. 78-79.

Knjigu *Despotova predavanja (1969.-1971.)*, u organizaciji Udruženja studenata filozofije 19. siječnja 2015., na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu predstavio je zajedno s prof. dr. sc. Igor Mikećinom; knjigu su, u organizaciji Kabineta za pravne, političke i sociološke znanosti "Juraj Križanić" 15. svibnja 2015. u Hrvatskoj akademiji predstavili akademik Mislav Ježić, prof. dr. sc. Stjepan Kusar, akademik Zvonko Posavec, pripredavač prof. dr. sc. Dimitrije Savić i akademik Branko Despot.

Istraživački rad u tijeku: riječ je o dugoročnom, možda nedovršivom projektu *Filozof?*. Valja istražiti mogućnost i nužnost filozofije kao potrebe / nužde slobode same, da se kroz filozofiranje oslobodi za istinu slobode.

Aktivni je član Knjižničnog odbora Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Član je redakcije *Rada Razreda* za društvene znanosti.

Gordan Družić: izvješće o radu prikazano je u okviru djelovanja Odsjeka za ekonomske znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Zagrebu.

Davor Krapac: objavio je VII. izdanje svojeg udžbenika *Kazneno procesno pravo. Prva knjiga: Institucije*, 558 str., Narodne novine, Zagreb, 2015.

Zvonko Posavec. Izvješće o radu prikazano je u okviru djelovanja Kabineta za pravne, političke i sociološke znanosti i njihovu primjenu "Juraj Križanić".

Tomislav Raukar objavio je: Srednjovjekovni Split i Percevalov statut iz 1312. godine, *Zbornik Splitski statut iz 1312. godine: Povijest i pravo*, Split, 2015., 15-28; Jacques Le Goff, *Ljetopis Hrvatske akademije za godinu 2014.*, 995-997.

Istraživački rad u tijeku: rukopis knjige *Srednjovjekovni grad na istočnom Jadranu*.

Davorin Rudolf obavljao je dužnosti voditelja Akademijinog Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Splitu, predsjednika Znanstvenog vijeća za mir i ljudska prava i člana Akademijinog Odbora za međunarodnu suradnju. Glavni je i odgovorni urednik *Adriasa*, zbornika radova Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Splitu i časopisa *Poredbeno pomorsko pravo / Comparative Maritime Law* Jadranskog zavoda u Zagrebu.

Izlagao je na znanstvenome skupu Matice hrvatske u Zagrebu, *O stotoj obljetnici Londonskoga ugovora iz 1915.*; znanstvenome skupu u Splitu posvećenom Anti Trumbiću *Trumbić i Rapalski ugovor*. U Znanstvenome vijeću za mir i ljudska prava u Zagrebu održao je izlaganja: Datum rođenja moderne države Hrvatske, i Međunarodnopravna zaštita migranta. Predavao je na Visokoj školi za diplomaciju i međunarodne odnose Dag Hammarskjold u Zagrebu kolegij Osnove međunarodnoga javnog prava, a na doktorskim studijima Pravnog fakulteta Sveučilišta u Mostaru kolegij Objekti međunarodnoga prava.

Bio je predsjednik Nadzornoga odbora Luke Ploče i predsjednik Upravnoga vijeća Zagrebačke škole za ekonomiju i management.

Objavio je studiju Hrvatska vanjska politika neposredno prije i u vrijeme proglašenja neovisnosti države, u zbirci *Tuđmanov arhiv*, I. knjiga, str. 29-91 (hrvatski tekst) i VI. knjiga, str. 25-97 (engleski).

Nikša Stančić objavio je: Ivan Mažuranić kao političar – između želja i mogućnosti, u: *Mažuranićev zbornik*, HAZU, 2015., te članak o Mažuraniću kao kancelaru Hrvatske dvorske kancelarije u *Hrvatskoj reviji* Matice hrvatske.

Istraživački rad u tijeku: povijest hrvatskih nacionalnih ideologija u 19. stoljeću.

Obavljao poslove urednika *Rada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti*, Razreda za društvene znanosti.

Vladimir Stipetić nastavio je rad na autobiografiji. Vodio je Zavod za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Dubrovniku.

Petar Strčić objavio je knjige: *Kalendar Istran 1896. i 1807. godine. Prvo glasilo Hrvata Istre i Kvarnerskih otoka* (suautor M. Polić; knjiga predstavljena u Zagrebu, Rijeci i Kastvu); *Zaobići Ingridstellung. Riječko područje u završnici II. svjetskog rata* (3. izdanje, suautor A Giron), te znanstvene članke: Hrvatska u doba J. Dobrile s posebnim naglaskom na Istru; Mons. J. M. Pavlišić (1914.-2005.), nadbiskup i metropolit Zapadne Hrvatske; (suautor M. Polić); F. Franković kao otac učiteljstva Istre; (suautor M. Polić): Prilog proučavanju života i djela prof. dr. sc. N. Stražića. Objavio više stručnih članaka (primjerice, J. Strossmayer – na hrvatskom, engleskom i njemačkom, s poštanskim markama), predgovora, pogovora i recenzija. Recenzirao je članke i dvije knjige o Belome Manastiru.

Otvorio je više znanstvenih i stručnih skupova, svečanosti i izložbi i govorio na njima. U ime Akademije i predsjednika akademika Z. Kusića te kao voditelj Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Rijeci s Područnom jedinicom u Puli u Fužinama je održao uvodno slovo na *XIV. Danima Franje Račkoga* (suorganizator je Zavod u Rijeci), kao i poslove na *XXIII. Danima Matka Laginje* (Klana), na skupovima o I. Mažuraniću, V. Caru Eminu, V. Tadejeviću, M. Pelozi, A. Simoniću, *Srebrni kalež V. Spinčića 1887.*, *Sjeverni Jadran u kom-*

parativnoj perspektivi: Rijeka, Kopar i Trst 1867.-1941., 70. obljetnica oslobođenja Kvarnerskoga primorja, Istra, Bakra, Buzeta, Crikvenice, Klane, Novoga Vinodolskog i o. Krka.

Vodio je više razgovora o povijesti, zaštiti vrela i spomenika s riječkim nadbiskupom, županom Primorsko-goranske županije, načelnicima gradova i općina, voditeljima crkvenih, znanstvenih, kulturnih, prosvjetnih i drugih institucija i udruga. Predstavio je niz edicija, npr. šest knjiga arhiva Franje Tuđmana. Za mjuzikal *Sušak*, *Sušak* izradio je tekst koji je i tiskan.

Nastavlja proučavati napose Hrvatsku u 19. i 20. stoljeću i Frankopane. O njima priprema leksikon, o V. Ribariću knjigu, te sređuje opsežan rukopis o rodu Dagostin iz Istre. U povodu 70. obljetnice vladina osnivanja Jadranskoga instituta u Sušaku (poslije prvi Akademijin institut u sjedinjenoj Rijeci i Sušaku, današnji Zavod) zbog prikupljanja dokaza, za konferenciju u Parizu, da Istra (tadašnja) Rijeka i drugi dijelovi istočnoga Jadrana nisu talijanski već hrvatski, u Vijećnici Grada Rijeke priredio je te s upraviteljicom Zavoda u Rijeci S. Holjevac izlagao povijest Zavoda i vodio svečanost s predsjedanjem Akademijina predsjednika akademika Z. Kusića, te učešćem prethodnoga voditelja Zavoda i Akademijina predsjednika akademika M. Moguša, glavnoga tajnika akademika P. Rudana i više akademika, župana Primorsko-goranske županije, prorektora Sveučilišta, izaslanika nadbiskupa i gradonačelnika, više načelnika gradova i općina, voditelja kulturnih, prosvjetnih i drugih ustanova i udruga.

Nastavlja biti voditelj Akademijina Zavoda u Rijeci, član Upravnog odbora Akademije Zaklade, Povjerenstva Ministarstva branitelja za žrtve, Časnoga suda Krčana, uredništva *Zbornika Društva za povjesnicu Klane*, *Zbornika za narodni život i običaje* Akademijina Odjeksa za etnologiju i *Problema sjevernog Jadrana* koji objavljuje Zavod u Rijeci, predsjednik je Povijesnog društva Rijeke, glavni urednik *Krčkoga zbornika* i časopisa *Rijeka*. Bio je predsjednik Inicijativnog odbora za utemeljenje međunarodne Nagrade "Frano Supilo" te u tome svojstvu nastavlja djelovati. Nastavio je novčano nagradjavati najbolje maturante Rijeke – u 2015. nagradu je dobila maturantica Salezijanske klasične gimnazije.

Dobitnik je Počasnog građanstva Općine i Zahvalnice Osnovne škole Ivanke Trohar u Fužinama.

O njemu je objavljeno niz vijesti na radiju, te napisa s fotografijama u novinama i na TV.

Akademija je prihvatile njegov dar: desetak tisuća knjiga i police za Zavod u Rijeci. Dio se nalazi u Rijeci, a ostatak je svojim troškom dao prevesti iz Zagreba i s o. Krka. Uz pristanak Akademije, Primorsko-goranska županija je prihvatile njegovu molbu da financira građevinsku i drugu sanaciju zapuštene velike dvorane Zavoda, radi stručnog smještaja njegova velikoga knjižnoga dara, za održavanje znanstvenih i drugih skupova te svečanosti.

Franjo Šanjec je tijekom 2015. objavio jednu knjigu na francuskom jeziku: *Les relations franco-croates dans le domaine de la culture, des études et des sciences, VIII-XIX siècles (Francusko-hrvatski odnosi na području kulture, školstva i znanosti između VIII. i XIX. stoljeća)* u izdanju pariške izdavačke kuće l'Harmattan, kao treću knjigu u nizu *Croatica*, pod uredničkim vodstvom Vlatka Marića i organizaciji AMCA – udruge bivših hrvatskih studenata Pariškog sveučilišta. Knjiga oslikava suradnju Hrvata i Francuza u razdoblju od Karla Velikoga do stvaranja europskih nacionalnih država. Djelo sadrži brojna imena iz intelektualnog, kulturnog i političkog života dvaju naroda, razvoj međusobnih odnosa i suradnje, udio hrvatskih studenata u francuskoj i europskoj znanosti. Knjiga gornjega naslova svojim sadržajem i aktualnošću omogućuje francuskim i frankofonim čitateljima da upoznaju intelektualne i kulturne stećevine hrvatskog naroda od dolaska u današnju domovinu uz panon-

ski i istočno-jadranski prostor. Djelo sadrži i niz manje poznatih dokumenata i uglednih aktera hrvatske i europske povijesti.

Rasprave i članci: Krstjani Crkve bosanske: kršćanski idealisti ili krivovjerci, *Zbornik predavanja u okviru Europske akademije*, Banja Luka, 2015.; Duhovni profil hrvatskoga kršćanstva u srednjem vijeku, *Hrvatska revija*, 1, 2015., str. 4-5; Redovništvo u Hrvatu: rani srednji vijek, *Hrvatska revija*, 1, 2015., str. 10-15; Knjiška kultura hrvatskog srednjovjekovlja, *Hrvatska revija*, 1, 2015., str. 16-20; Katedralna škola u Zagrebu – prvi viši studij u Hrvatskoj, Brak u hrvatskom srednjovjekovlju, Reimski evanđelistar, Dubrovčanin Ivan Stojković i počeci europskoga humanizma, sve u: *Hrvatska revija*, 1, 2015., str. 26-35; Maréchal Marmont, les Français et l'intégration des territoires croates, *Les Provinces illyriennes dans l'Europe napoléoniennes (1809-1813)*, Collection de l'Institut Napoléon 14, Paris 2015., pp. 157-166.

Predavanja: Josip Juraj Strossmayer, inicijator i pokrovitelj najznačajnijih kulturno-znanstvenih projekata u modernoj hrvatskoj povijesti, Bjelovar, 13. svibnja 2015.; Rencontres d'intellectuels français et croates à l'Université de Paris au Moyen âge (Susreti francuskih i hrvatskih intelektualaca na Pariškom sveučilištu u srednjem vijeku), znanstveni skup *Francusko-hrvatski projekti i francuski znanstvenici istaknuti u istraživanju i vrednovanju hrvatske baštine*, Zagreb, 29. rujna 2015; Lik i djelo biskupa Josipa Jurja Strossmayera, simpozij u povodu 200. obljetnice rođenja utemeljitelja Akademije, Đakovo, 1. listopada 2015.; Strossmayerovi politički pogledi i promišljanja, znanstveni skup o Josipu Jurju Strossmayeru, utemeljitelju i pokrovitelju Akademije, Zagreb, 27. listopada 2015.; L'européanisme de Josip Juraj Strossmayer (Europeizam J. J. Strossmayera), *Colloque à l'occasion de bicentenaire de la naissance de J. J. Strossmayer*, Paris – Sorbonne, 5. studenoga 2015.

U Školskoj knjizi pripremljen je za tisak pozamašni *Leksikon hrvatskoga srednjovjekovlja*. Rukopis, lektoriran i recenziran, kolektivno je djelo petnaestak autora (akademika, sveučilišnih profesora, uglednih znanstvenika i povjesničara). Leksikon stavlja težište na osobe, događaje i pojmove, višejezično nazivlje hrvatskih lokaliteta s iscrpnim kronološkim tablicama koje otkrivaju doprinos Hrvata europskoj kulturi i znanosti u rasponu od 2./3. stoljeća do 1500-ih godina.

Član je Povjerenstva za definiranje i promicanje znanosti od nacionalnog značaja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Nenad Vekarić: izvješće o radu prikazano je u okviru djelovanja Zavoda za povijesne znanosti u Dubrovniku.

Alica Wertheimer-Baletić: objavljeni prilozi u časopisima: Wertheimer-Baletić, A., Demografski, tranzicijski procesi – kontinuitet ili diskontinuitet, *Rad Razreda za društvene znanosti*, studija, 80 str. (u tisku).

Istraživački rad u tijeku: karakteristične etape, promjene i specifičnosti u demografskoj bilanci Hrvatske – predvidive tendencije u 21. stoljeću; također, sastavnice demografske bilance Hrvatske i zapadnoeuropskih zemalja – komparativna analiza.

Nagrade i priznanja: Nagrada Grada Vukovara za životno djelo (“za dubok i neizbrisiv trag koji je ostavila hrvatskoj i svjetskoj demografskoj znanosti svojim znanstvenim radovima iz područja demografije”), dodijeljena 2. svibnja 2015.

Članovi suradnici

Per Aračić: objavljeni radovi: Djeca iz rastavljenih brakova i obitelji: njihova opterećenja i njihovi brakovi i obitelji, u: *Crkva u svijetu* 50 (2015) 2, 237-251; Obitelj – “kućna Crkva” u koncilskim i poslijekoncilskim dokumentima nadahnutima iz Dogmatske konstitucije o Crkvi, u: *Teološki simpozij 50. obljetnica svečanog otvaranja i početka Drugoga vatikanskog koncila (1962.-2012.)*, Zagreb, 15.-17. studenoga 2012., *Zbornik radova* (uredili Tonči Matulić et al.), Katolički bogoslovni fakultet u Zagrebu, Zagreb, 2015., 565-578; Tko je poželjan sugovornik u bračnim i obiteljskim krizama?, u: *U jedinstvu, slobodi i ljubavi. Zbornik o 25. obljetnici mons. dr. sc. Želimira Puljića, nadbiskupa zadarskoga i predsjednika Hrvatske biskupske konferencije*, priredio Tomo Vukšić, Zadar, 2015., 385-411.

Sudjelovao na simpozijima: simpozij pastoralnih teologa Istočne i Srednje Europe *Teil oder Fremdkörper? Die Positionierung der Kirchen in postkommunistischen Gesellschaften*, Gniezno (Poljska), 17.-20. rujna 2015.; Strossmayerovo pastoralno djelovanje, *Simpozij prigodom 200. obljetnice Strossmayerova rođenja*, Katolički bogoslovni fakultet, Đakovo, 1.-2. listopada 2015.; Strossmayer promicatelj prava žene i njihove društvene uloge, *Simpozij povodom obilježavanja 200. obljetnice rođenja biskupa Josipa Jurja Strossmayera, utemeljitelja i promicatelja Akademije*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 27. listopada 2015.; Strossmayer promicatelj prava žene i njihove društvene uloge, *Simpozij povodom obilježavanja 200. obljetnice rođenja biskupa Josipa Jurja Strossmayera*, Sveučilište Sorbone, Pariz (Francuska), 5. studenoga 2015. (organizatori simpozija: Centar za povijest 19. stoljeća Sveučilišta u Sorboni i Veleposlanstvo Republike Hrvatske u Francuskoj). Stručni skupovi: znanstveni skup *13. Strossmayerovi dani*, Đakovo, 30. svibnja 2015.; znanstveni skup Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti o 200. godišnjici rođenja biskupa Strossmayera, Zagreb, 27. listopada 2015.; znanstveni skup Katoličkog bogoslovnog fakulteta u Đakovu o biskupu Strossmayeru, 1. i 2. listopada 2015.

Predavanja: Djeca iz rastavljenih brakova i obitelji: njihova opterećenja i njihovi brakovi i obitelji, *XXIII. Razgovori, Dani biskupa Ivana Antunovića*, Subotica, 16. siječnja 2015.; Obitelj subjekt crkvenog i društvenog života, Ilok (Matica hrvatska), 5. svibnja 2015.

Doktorski radovi: Vlatko Dolančić, *Središnja biskupijska uprava u Đakovu (Službe, pisana baština, diplomatska obilježja gradiva)*, Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 26. siječnja 2015. – sudjelovao na obrani disertacije u svojstvu člana komisije.

Arsen Bačić objavio je monografiju: Arsen Bačić, *Ustavno pravo Republike Hrvatske*, Split, 2015., 700 str.; članci: Arsen Bačić, Judikalizacija politike, izborno pravo i granice ustavnog sudovanja, *Političke analize*, Vol. 6, No. 21, ožujak 2015.; Arsen Bačić i Petar Bačić, *Fiat justitia et pereat mundus?* O izvršavanju “teških” sudskih odluka u procesu vladavine (governance) ili o sudskoj produkciji i reprodukciji političkih konflikata, *Zbornik radova Pravnog fakulteta u Splitu*, Vol. 52, No. 1, travanj 2015.; Arsen Bačić i Mia Bašić, Pokret Pravo i literatura i cilj narativne jurisprudencije, *Zbornik radova Pravnog fakulteta u Splitu*, Vol. 52, No. 2, lipanj 2015.; Arsen Bačić i Petar Bačić, Konstitucionalizam i federalizam. Određuje li klauzula o supremaciji federalni karakter Europske unije?, *Europske studije / European Studies*, br. 1, 2015., str. 59-80.

Projekti: *World Justice Project – Rule of Law Index 2015 (participant researcher)*; *The Electoral Integrity Project*, Department of Government and International Relations, University of Sydney, 2015 (*participant researcher*); *Transnational justice in postconflict countries* – dionica 2015 (prof. S. Greer), School of Law, University of Bristol (*participant researcher*).

Vladimir-Đuro Degan: izvješće o radu prikazano je u okviru djelovanja Jadran-skog zavoda.

Dragutin Feletar autor je znanstvene monografije: *750 godina Preloga*, glavni suautor i urednik, Meridijani i Grad Prelog, 2015., 852 str.; znanstvene knjige: *Stoljeće i pol kulturno-glazbenog života Donje Dubrave*, Meridijani i KUD Seljačka sloga, Donja Dubrava, 2015., 240 str. Članci u časopisima i zbornicima: O. Vladimir Horvat i njegova rodna Dobrava v Međimorju – zavičaj kao životno uporište, u: *Od Mure do mora, od Save do Seine, Spomen zbornik patru Vladimиру Horvatu SJ*, Filozofsko-teološki institut Družbe Isusove u Zagrebu, 2015., 45-51; Pregled povijesti utvrde Novi Zrin na Muri (1661.-1664.) (s Petrom Feletarom), u: *Nikola Zrinski VII. i utvrda Novi Zrin – 350 godina*, Hrvatsko vojno učilište “Petar Zrinski” u Zagrebu, Zrinska garda Čakovec, Družba Braća Hrvatskog Zmaja i Matice hrvatske, Čakovec, 2015., 140-152; O životu i djelu Franje Brdarića, u: *Franjo Brdarić – Iz povijesti podravskih župa*, Meridijani, Koprivnica, 2015., 7-16; Postoji li uopće Balkanski poluotok, *Meridijani*, 186, Samobor, 2015., 48-51; Geografska osnova promjena u teritorijalnom ustroju Hrvatske (s Petrom Feletarom), *Meridijani*, 187, Samobor, 2015., 49-56; Podohod na zapad – o izbjegličkoj krizi, *Meridijani*, 188, Samobor, 2015., 46-48; O nastanku i razvoju naselja Prelog u 13. i 14. stoljeću, *Donjomedimurski zbornik*, 2, Meridijani, Prelog 2015., 5-13; Sigetska epopeja Nikole IV. Šubića Zrinskog, *Hrvatski kajkavski kolendar za 2016.*, Matica hrvatska, Čakovec, 2015., 15-21; predgovori u knjigama i katalozima: 80 ljeta Mije Kovačića, u: *Katalog izložbe slika Mije Kovačića*, Molve, 11. kolovoza 2015.; U spomen vidovskim zlatarima, u: Krešimir Pavlic, *Ispiranje zlata u Međimurju*, Matica hrvatska, Čakovec, 2015., 7-9; Povjesnica glazbe u Prekodravlju, u: Zvonimir Ištvan, *Glazbeni život Prekodravlja*, Meridijani, Gola, 2015., 7-9; O životu u “ostacima ostataka” Hrvatske u doba Zrinskih, u: Darko Varga, *Hrana, kuhinja i blagovanje u doba Zrinskih*, Meridijani, Zagreb, 2015., 5-6; Preživjeti u Virju i Koprivnici od 1933. do 1952. godine, u: Mira Kolar Dimitrijević, *Podravski kaleidoskop*, Meridijani, Koprivnica-Virje, 2015., 7-8; Limena glazba – važna sastavnica društvenog života Molva, u: Zvonimir Ištvan, *Povijest limene glazbe DVD Molve*, Meridijani, Molve 2015., 7-9.

Znanstveni i stručni skupovi: *Slikar Mijo Kovačić – 80 godina*, Zaklada Mije Kovačića, Zagreb, 29. listopada 2015., priopćenje: Mijo Kovačić i zavičajna Gornja Šuma; *Jezero Šoderica u prošlosti, sadašnjosti i budućnosti*, Povjesno društvo Koprivnica, Hrvatsko društvo za ekonomsku povijest i ekoistoriju Zagreb, Koprivnica, 20. studenoga 2015., priopćenje: Geološka geneza i eksploracija šljunka na području Šoderice.

Ostale aktivnosti: glavni je urednik znanstvenog časopisa *Podravina*, uredio brojeve 27 i 28 za 2015. godinu (440 str.); glavni je urednik znanstvenog časopisa *Donjomedimurski zbornik*, uredio broj 2 za 2015. (180 str.); glavni je urednik popularnog časopisa *Meridijani* (brojevi 184-188, 580 str.). Uredio je 7 znanstveno-stručnih knjiga u nakladi Izdavačke kuće Meridijani, održao sedam stručnih predavanja i govora na predstavljanjima knjiga u Zagrebu, Koprivnici, Prelogu, Daruvaru i Zaboku.

Projekti pred završetkom: etnološka knjiga o tkalačkom obrtu u Podravini i Međimurju, te knjiga o povijesti vojne industrije u Prelogu.

Ivo Grabovac: znanstveni rad objavljen u časopisu: I. Grabovac, Pomorska i unutarnja plovidba – povezani sustav odgovornosti u prijevozu stvari u europskim okvirima, *Poredbeno pomorsko pravo / Comparative Maritime Law*, 169, Zagreb, 2015., 237-245. Istraživački rad u tijeku: prati kako se uskladjuju odredbe Europske unije (uredbe) s našim

propisima u prometnom pravu, osobito u pomorskom prometu (Pomorski zakonik), uz raščlambu njihova značenja. Raspravlja o potrebi donošenja novog Zakona o pomorskom dobru i morskim lukama.

Slobodan Kaštela objavio je: *Deset godina od osnivanja Zavoda za znanstveno-istraživački i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Bjelovaru (2005.-2015.)*, Zagreb-Bjelovar, 2015., 21-26.

Kao glavni i odgovorni urednik pripremio za tisak: znanstvenu monografiju autora Dubravka Habeka, *Iz povijesti zdravstva Bjelovara*, Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Hrvatske akademije u Bjelovaru, Zagreb-Bjelovar, 2015., 406 str., te priprema za tisak znanstveni časopis *Radovi Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Hrvatske akademije u Bjelovaru*, sv. 9, koji će biti objavljen početkom 2016. godine. Na temelju zaključka Razreda za društvene znanosti Hrvatske akademije recenzirao je više znanstvenih radova, radi objavljivanja u Akademijinim edicijama.

Na Veleučilištu Hrvatsko zagorje u Krapini održava predavanja iz predmeta Prometno pravo, i član je Stručnog vijeća Veleučilišta.

U svojstvu voditelja Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Hrvatske akademije u Bjelovaru bio je predsjednik Organizacijskog odbora znanstvenog skupa *Bjelovar i Bjelovarsko-bilogorska županija u znanstvenim istraživanjima*, održanog u Bjelovaru 22. listopada 2015. Tijekom godine sudjelovao na predstavljanju časopisa *Radovi Zavoda Hrvatske akademije u Bjelovaru*, sv. 8 (Bjelovar, 26. ožujka 2015.) zatim na manifestaciji *Dani Ede Murtića*, gdje je govorio o slikarevu radu u Hrvatskoj akademiji (Velika Pisanica, 4. svibnja 2015.) te na izložbi i predavanjima posvećenima obilježavanju 200. godišnjice rođenja Josipa Jurja Strossmayera i 10. godišnjice osnivanja Zavoda Hrvatske akademije u Bjelovaru (Bjelovar, 13. svibnja 2015.). Isto tako sudjelovao je i na predstavljanju knjige Dubravka Habeka, *Iz povijesti zdravstva Bjelovara* (Bjelovar, 18. lipnja 2015.).

Kao inicijator i glavni organizator pripremio i otvorio veliki međunarodni znanstveni skup *Novigrad nekad i sad*, te održao uvodno izlaganje (Zadar i Novigrad, 16.-17. listopada 2015.). Organizatori tog znanstvenog skupa bili su Zavod za povijesne znanosti Hrvatske akademije u Zadru, Sveučilište u Zadru, Matica hrvatska i Općina Novigrad. Bio član Organizacijskog odbora *1. Međunarodne konferencije transportnog prava i prava osiguranja – INTRANSLAW Zagreb 2015* (Zagreb, listopad 2015.).

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti imenovalo ga je članom Upravnog odbora Akademijine Zaklade, a Upravni odbor Zaklade imenovao ga je za zamjenika predsjednika Upravnog odbora. Tijekom godine predstavio *Spomenicu Zaklade Hrvatske akademije* i cjelokupan rad Zaklade u proteklom dvadesetgodišnjem djelovanju, u pisanim medijima te na HRT-u, i to: *Večernji list*, 28. veljače; *Slobodna Dalmacija*, 14. ožujka; Hrvatska televizija, 4. program, u emisiji *Glas za čovjeka*, 11. svibnja; Hrvatski radio, u emisiji o znanosti *Drag nam je Platon*.

Obnašao je dužnost tajnika uredništva Akademijinog projekta *Hrvatska i Europa*, te potpredsjednika Akademijinog Znanstvenog vijeća za promet. Član je Upravnog odbora Hrvatskog kulturnog kluba. Nastavio je rad kao član Skupštine Društva za obnovu i zaštitu crkve Marije Snježne u Belcu.

Robert Matijašić objavio je: La storiografia e l'archeologia in Istria fra il primo e il secondo Bimillenario, *Il bimillenario augusteo*, a cura di Giuseppe Cuscito, *Antichità Altoadriatiche*, 81, 2015, 279-293; Ancora su alcuni aspetti della romanizzazione degli Histri tra

la fine della Repubblica e l'Alto Impero, u: G. Cresci Marone (ur.), *Trans Padum ... usque ad Alpes. Roma tra il Po e le Alpi: dalla romanizzazione alla romanità. Atti del Convegno, Venezia, 13-15 maggio 2014, Studi e ricerche sulla Gallia Cisalpina*, 26, Edizioni Quasar, Roma 2015, 305-326; La penisola istriana. Gli insediamenti dalla protostoria alla tarda antichità, u: Yolande Marion, Francis Tassaux (ur.), *AdriAtlas et l'histoire de l'espace adriatique di VI^e s. a. C. au VIII^e s. p. C. Actes du colloque international de Rome (4-6 novembre 2013)*, *Ausonius Scripta Antiqua*, 79, Bordeaux 2015, 293-304 (suautorica Klara Buršić-Matičić).

Znanstveni skupovi: The extraction and use of limestone in Istria in Antiquity – ASMO-SA – Association for the Study of Marble & Other Stones in Antiquity, XI Conference, Split, 19. svibnja 2015. (suautorica K. Buršić-Matičić); Romanization as transformation of identities in the Northern Adriatic – *Identity in Flux. Past Present Future, 2015 International Conference*, Juraj Dorila University of Pula, Department of Humanities, Subdepartment of History (Pula, 28. svibnja 2015.); Preliminary notes on a survey in Vrsar, Istria, Croatia – *International Mediterranean Survey Workshop 2015* (Göttingen, 30. studenoga 2015.) (suautorica Katarina Gerometta); Antički grad i selo na istočnom Jadranu – *Antiquitatis Sollemnia Antidoron Mate Suić*, Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu i Sveučilište u Zadru (Zagreb, 3. studenoga 2015.). Ostala izlaganja: Water supply in southern Istria (Università di Padova, *Summer School 2015. Water and the city: hydraulic systems in Roman Age*, Feltre, Italija, 27. kolovoza 2015.).

Predstavljanje knjiga: *Zbornik II. međunarodnog arheološkog kolokvija Rimske keramičarske i staklarske radionice – Proizvodnja i trgovina na jadranskom prostoru. Eksperimentalna arheologija* (Crikvenica, III. kolovij, 5. studenoga 2014.); *Juraj Dobrila i njegovo doba*, zbornik u izdanju Porečke i pulske biskupije (Pazin, Pazinski memorijal, 28. rujna 2015.). Izradio više recenzija tekstova za domaće i inozemne znanstvene časopise, te recenzije triju znanstvenih knjiga / monografija.

Nenad Moačanin objavio je važnije radove: u zborniku: Zagora u razdoblju osman-sko-turske vlasti: prema novim spoznajama iz povijesti Sinja i Cetinske krajine, u: *Leksikon Sinjske alke*, Zagreb 2015., 263-274; u časopisu: Croato-Turcica: pregled povjesne interakcije, u: *Hrvatska revija*, XV, br. 2, Zagreb 2015., 4-13.

Istraživački rad u tijeku: u 2015. godini (listopad – studeni) obavio istraživanje u Arhivu Predsjedništva vlade u Istanbulu, u okviru rada na projektu *Evlviya Chelebi and Croats*, te na projektu *Digitalizacija građe iz arhiva franjevačkog samostana u Livnu*.

Željko Tomičić objavio je: poglavlja u knjigama / zbornicima: Ž. Tomičić, Arheološki pregled prošlosti Preloga i okolice od prapovijesti do 13. stoljeća, u: *750 godina grada Preloga. Prelog 1264.-2014. – Povjesno zemljopisna monografija*, urednik: Dragutin Feletar, Meridiani, Prelog, 2015., 77-117; Ž. Tomičić, Prostor od Alpa i Jadranu do Dunava i Neretve u svjetlu materijalnih tragova insularne umjetnosti karolinškog doba, u: *Hrvatska arheologija i Aachenski mir (812.- 2012.)*, Zagreb-Zadar, 2014./2015., 52-78 (u tisku); Ž. Tomičić, O važnosti rimskog votivnog žrtvenika iz Sv. Martina na Muri u Međimurju, *Zbornik prigodom 65. obljetnice dr. sc. Mariji Buzov*, Nakladnik: Institut za arheologiju, 2015./2016. (u tisku); Ž. Tomičić, Neka pitanja o srednjovjekovnim sponama Slavonije / Certain Questions Relating to the Medieval Brooches of Slavonia, *Zbornik dr. Zdenku Brusiću, Archaeologia Adriatica*, 9, Zadar, 2015./2016. (u tisku); izvorni znanstveni radovi u časopisima: Ž. Tomičić, Razmišljanja o predromaničkom ulomku sa životinjskim likom iz Crkvine u Biskupiji kraj Knina. Prinos mogućim utjecajima inzularne umjetnosti, *Rad Hrvatske akademije zna-*

nosti i umjetnosti, Razred za društvene znanosti, knj. 51/2014., Zagreb, 2015. (u tisku); Ž. Tomičić, Kasnoantička utvrda na položaju crkvice sv. Jurja iznad Paga. Prinos arheološkom istraživanju geneze grada Paga / Late Antique Fortress near Site of Church St. Georg over Pag. A Contribution to Archaeological Investigation of the History of the Town Pag, *Diadora*, 29, Zadar, 2015.; Ž. Tomičić, Daljinskom interpretacijom do ponekih arheoloških spoznaja na istočnojadranskom priobalju, *Archaeologia Adriatica*, 8, Zadar, 2015., 35-51 (u tisku); Ž. Tomičić, O problemu navodnog ranosrednjovjekovnog groblja iz Šenkovca u Međimurju, *Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Razred za društvene znanosti*, knj. 52 /2015., Zagreb, 2015. (predano za tisk); Ž. Tomičić, Arheološko hodočašće tragom vlč. Josipa Benedikta Kunkere na otoku Pagu. Primjer Sutojanja, *Simpozij Josip Kunkera i prošlost Čaglin-skog kraja. Požega*, 28. studenog 2014., Požega, 2015. (predano za tisk).

Visokoškolsko obrazovanje: predavanja u okviru poslijediplomskog doktorskog studija Arheologija istočnog Jadrana, na Sveučilištu u Zadru (zimski i ljetni semestar akad. godine 2014./2015. te 2015./2016.); mentorski rad za disertaciju doktorandice mr. sc. Ivanke Miličević; dodiplomski i diplomski studij arheologije i mentorski rad na Odjelu za arheologiju Sveučilištu u Mostaru (do 1. studenoga 2015.).

Istraživački rad u tijeku: priprema za tisak znanstvene monografije o srednjovjekovnim grobljima u međuriječju Drave, Dunava i Save i u sjeverozapadnoj Bosni i Hercegovini. Priprema rukopis znanstvene monografije *Arheološki izvori o srednjovjekovnim knjigama Slavonije*. Rad u okviru Kulturološkog segmenta Odbora za zaštitu dobara od nacionalnog interesa Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Rad na znanstvenom članku za *Rad Razreda za društvene znanosti*, poglavlja u zbornicima i znanstvenim časopisima.

Dragomir Vojnić objavio je: D. Vojnić, Oleg Bogomolov (*In memoriam*), *Ekonom-ski pregled*, br. 5, Zagreb 2015. (8 kartica).

Marin Zaninović objavio je: *Ilirski ratovi*, Školska knjiga, Zagreb, 2015., 540 str.; Nikša Petrić – u spomen, u: *Nikša Petrić, Uzavičaju Hvaru*, zbornik, Matica hrvatska – Hvar, Književni krug Split, Split, 2015., 14-27; Nova otkrića o tijeku borbe i fizionomije Pučkog ustanka Matija Ivanića, u: *500. obljetnica ustanka hvarske pučana*, zbornik, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Muzej hvarske baštine, Hvar – Zagreb, 2014. (izašlo u lipnju 2015.). Sudjelovao u TV emisiji s temom *Mikena*, petak, 29. svibnja 2015. (21-22 sata); u emisiji *Povijest četvrtkom* Radio Zagreba s temom *Ilirski ratovi*, 2. srpnja 2015. (10-11 sati).

RAZRED ZA MATEMATIČKE, FIZIČKE I KEMIJSKE ZNANOSTI

Organizacija i sastav

Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti imao je krajem godine 16 redovitih članova i 9 članova suradnika.

Redoviti članovi (akademici): Žarko Dadić, Andrej Dujella, Drago Grdenić, Ksenofont Ilakovac, Leo Klasinc, Sibe Mardešić, Vladimir Paar, Josip Pečarić, Goran Pichler, Stanko Popović, Ivo Šlaus, Vitomir Šunjić, Marko Tadić, Nenad Trinajstić, Dario Vretenar i Mladen Žinić.

Članovi suradnici: Ibrahim Aganović, Marina Cindrić, Tomislav Cvitaš, Vladimir Knapp, Boran Leontić, Svetozar Musić, Mirko Prime, Silvia Tomić i Vladimir Volenec.

Razred je zauvijek izgubio svoje dugogodišnje ugledne redovite članove akademika Slavena Barišića (4. travnja 2015.) i akademika Nikolu Kallaya (20. travnja 2015.).

Dužnost tajnika Razreda obnašao je *Andrej Dujella*, a zamjenika tajnika *Stanko Popović*. *Nikola Kallay* bio je predstavnik Razreda u Akademijinom Predsjedništvu do travnja 2015., a *Nenad Trinajstić* od 17. prosinca 2015., tj. od Akademijine Skupštine.

Razred je održao 10 redovitih sjednica.

Znanstvenoistraživačka i ostala djelatnost

Znanstvena istraživanja i nastavnu djelatnost obavljali su članovi Razreda u okviru Hrvatske akademije i matičnih ustanova (Prirodoslovno-matematički fakultet, Fakultet elektrotehnike i računarstva, Fakultet strojarstva i brodogradnje te Tekstilno-tehnološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Institut "Ruđer Bošković", Institut za fiziku), Akademijinih ustanova (Zavod za povijest i filozofiju znanosti), a dijelom i u znanstvenim ustanovama izvan Hrvatske (Odsjek za fiziku Sveučilišta u Kuvajtu i Abdus Salam School of Mathematical Sciences, Lahore, Pakistan).

Rezultate istraživanja objavili su članovi Razreda u nizu domaćih i inozemnih časopisa i knjiga te na znanstvenim skupovima i predavanjima u zemlji i inozemstvu.

Članovi Razreda aktivno su sudjelovali u radu na projektu *Hrvatska i Europa – kultura, znanost i umjetnost*. Akad. Ž. Dadić član je Uredničkog vijeća za 19. st. (IV. svezak) i urednik V. sveska, a akad. S. Mardešić koordinator je za područje matematike.

Razred je na svojim sjednicama rješavao niz pitanja i zadataka od interesa za Razred i Akademiju. Krajem godine Razred je započeo aktivnosti vezane uz izborni postupak za no-

ve Akademijine članove. U ovom izbornom razdoblju u Razredu se mogu izabrati do 3 redovita člana, do 2 člana suradnika, ponovni izbor jednog člana suradnika (to se odnosi na prof. Mirka Primca), te do jednog dopisnog člana.

Dogovoren je, kao što je bilo uobičajeno i u prošlim izbornim razdobljima, da se nominiraju dva kandidata na jedno mjesto – što znači da se može nominirati do 4 kandidata kemičara i dva kandidata fizičara za redovite članove, dva kandidata kemičara i dva kandidata fizičara / matematičar za članove suradnike, te do dva kandidata za dopisnog člana Akademije. Zaključeno je da, osim znanstvenog rada, prilikom predlaganja kandidata treba voditi računa i o sljedećim kriterijima za procjenu doprinosa kandidata u razvoju znanosti na nacionalnoj razini:

- pokretanje novog pravca znanstvenih istraživanja na nacionalnoj razini te postizavanje međunarodne prepoznatljivosti i odjeka takvih istraživanja;
- osnivanje nove istraživačke grupe / laboratorija / odjela / instituta;
- prijenos znanja: doprinos razvoju obrazovnih programa na preddiplomskoj, diplomskoj ili poslijediplomskoj razini uvođenjem novih kolegija i izobrazbom doktoranada u pokrenutom području istraživanja;
- osobni angažman u nabavci kapitalne opreme koji je rezultirao unaprjeđivanjem kvalitete istraživanja na institucionalnoj i nacionalnoj razini;
- doprinos razvoju institucije: projekti, oprema, unaprjeđivanje istraživačke infrastrukture (novi laboratorijski prostori, oprema).

Vezano uz održavanje Izborne skupštine za nove članove Hrvatske akademije, Razred smatra da anonimna pisma treba ignorirati. Dogovoren je i da se Akademijinom Predsjedništvu predloži održavanje tematske sjednice o kriterijima izvrsnosti, kao i uvođenje međukoraka u proces izbora novih članova koji bi omogućio veće izborno tijelo, i to na način da jedna skupina budu svi prirodni razredi a druga svi društveni razredi. Ta bi tijela imala savjetodavan karakter i bila bi izvjesan korektiv. Nadalje, spomenuto je da se prilikom izbora novih članova Akademije nedovoljno uzima u obzir dobivanje državnih nagrada, i ponovo je predloženo održavanje predavanja u Akademiji potencijalnih kandidata za nove članove. Razred je imao primjedbu i na neujednačenost tekstova o kandidatima za nove članove u publikaciji za Izbornu skupštinu (npr. vrlo neujednačeni kriteriji navođenja objavljenih znanstvenih i stručnih radova i ostalih postignuća; nepotrebno je spominjati gdje je kandidat išao u osnovnu školu; svakako valja spomenuti ukoliko je kandidat dobitnik državne nagrade, te naglasiti zbog čega je kandidat biran, i to u jednoj rečenici).

Vezano uz samu izbornu sjednicu Razreda, dogovoren je da na više sjednica Razreda treba raspravljati o imenima kandidata za nove članove, a na samoj sjednici potrebno je razgovarati samo o nominiranim kandidatima. Zaključeno je da se u budućnosti datum izborne sjednice Razreda treba odrediti tri mjeseca unaprijed.

Razred je Akademijinoj Upravi predlagao da se čim prije razmotri datum otvaranja za javnost memorijalnih soba nobelovaca L. Ružičke i V. Preloga, koje su i otvorene 20. travnja 2015.

Razred je predložio kandidata za Akademijinu nagradu iz područja prirodnih znanosti i matematike, odredio referente za ocjenu rada (akademici L. Klasinc i V. Šunjić), a kandidat Razreda, prof. dr. sc. Vladislav Tomišić, redoviti profesor na Kemijskom odsjeku Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, dobio je tu nagradu, i to za organiziranje i provedbu multidisciplinarnog i sveobuhvatnog istraživanja reakcija kompleksiranja dihidrogenfosfata koje je objavljeno u najprestižnijim znanstvenim časopisima, kao i za svekoliku znanstvenu djelatnost.

Akademik M. Tadić predstavlja je Razred u Odboru za nagrade Hrvatske akademije. U raspravi o kriterijima za dodjelu Akademijine nagrade, Razred smatra da o dodjeli nagrade moraju odlučivati Akademijini razredi, a u pogledu karaktera Akademijine nagrade Razred je mišljenja da bi se nagrada trebala prvenstveno odnositi na mlađe znanstvenike. Nadalje, vezano uz potrebu izmjena i dopuna Pravilnika o radu Odbora za nagrade, Razred je predložio definicije pojma *djelo* za koje se dodjeljuje nagrada i *kriterija* za odabir osobe ili osoba kojima se dodjeljuje nagrada.

Zaključeno je da *djelo* treba definirati zasebno s tri različite definicije: 1. za prirodne znanosti i medicinu; 2. za humanističke znanosti; 3. za umjetnička djela. Za prirodne znanosti i medicinu, *djelo* može biti jedna ili više publikacija iste znanstvene problematike, objavljena u uglednom časopisu.

Što se tiče *kriterija*, Razred smatra da je svaki Razred tijelo (kolektivni *peer reviewer*) koji je dovoljno mjerodavno i najpozvanije za predlaganje kandidata za Akademijinu nagradu.

Razred je vodio i brigu o znanstvenoistraživačkim jedinicama u svojoj nadležnosti. Razred je potvrdio izvješće o radu znanstvene novakinje Vanje Flegar, zaposlene u Zavodu za povijest i filozofiju znanosti, Odsjek za povijest prirodnih i matematičkih znanosti, na projektu *Odnos prirodne filozofije i alkemije u renesansi u Hrvata* (voditeljica: prof. dr. sc. Snježana Paušek-Baždar).

Pokrenut je i završen izbor dr. sc. Bojana Marottija, zaposlenog u Akademijinom Zavodu za povijest i filozofiju znanosti, Odsjek za filozofiju znanosti, na znanstveno i radno mjesto znanstvenog suradnika u Odsjeku za filozofiju znanosti Zavoda za povijest i filozofiju znanosti, za područje humanističkih znanosti, polje filozofija, grana filozofija jezika. Članovi stručnog povjerenstva Razreda bili su akademici Ž. Dadić, B. Despot i Z. Posavec.

Razred je bio uključen i u izbor dr. sc. Željka Dugca u znanstveno zvanje i na znanstveno radno mjesto znanstvenog savjetnika u trajnom zvanju za znanstveno područje humanističkih znanosti u Odsjeku za povijest prirodnih i matematičkih znanosti. Razred je odredio jednog člana povjerenstva, i to akademika Ž. Dadića.

Razred se ove godine na više sjednica bavio i svojom izdavačkom djelatnošću. Rad Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti uključen je u Portal hrvatskih znanstvenih časopisa HRČAK na adresi <http://hrcak.srce.hr/radhazumat>. Ove je godine časopis *Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Matematičke znanosti* uključen u bazu Emerging Sources Citation Index koja je novi dio Web of Science. Posljednji broj 19/523 već je indeksiran.

Razred je odlučio aktivirati i razredni časopis *Rasprave i građa za povijest znanosti*. U skladu s time Razred je osnovao Povjerenstvo u sastavu: akademici S. Mardešić, K. Ilakovac i L. Klasinc, te je Akademijinom Predsjedništvu predloženo da se za nove urednike toga časopisa imenuju prof. dr. sc. Snježana Paušek-Baždar i akademik Ksenofont Ilakovac. Predsjedništvo je usvojilo i taj prijedlog Razreda.

Razred se uključio i u raspravu vezanu uz prijedlog Razreda za društvene znanosti, o reformiranju recenzentskog postupka. Glavni urednik *Rada* za matematičke znanosti, akademik A. Dujella, iznio je mišljenje koje je Razred i usvojio: nije moguće svima nametati iste kriterije (i Povjerenstvo za znanstvenoistraživačku djelatnost Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta ima različite kriterije za časopise iz različitih područja znanosti); jedinstveni recenzentski obrazac nije nužan; *on-line* recenzentski postupak može se predviđjeti kao mogućnost, ali ne kao obaveza, tj. mora se ostaviti mogućnost časopisima da nastave s tradicionalnim recenzentskim postupkom; članovi Razreda su protiv "slijepih" recenzija.

Razred se suglasio s prijedlogom Akademijine Uprave vezano uz podjelu Zavoda za povijest i filozofiju znanosti u dva zavoda, i to u Zavod za povijest matematičkih i medicinskih

znanosti i filozofiju znanosti na čelu s voditeljem akademikom Ž. Dadićem, i u Zavod za povijest prirodnih znanosti na čelu s voditeljem akademikom K. Ilakovcem.

Razred je preko svojih članova aktivno sudjelovao i u radu različitih Akademijinih odabara i tijela. Akademik M. Žinić predstavlja Razred u Odboru za suradnju Hrvatske akademije s hrvatskim sveučilištima i znanstvenim institutima, a akademik L. Klasinc predstavlja Razred u Akademijinom Odboru za Statut.

Vezano uz dopis Programa Ujedinjenih naroda za okoliš, u kojem se akademije znanosti moli da nominiraju stručnjake za sudjelovanje u inicijativi Global Environment Outlook (GEO), Razred je na zamolbu Akademijine Uprave predložio akademika L. Klasinca.

Akademik L. Klasinc predstavlja Razred u Vijeću i Odboru za koordinaciju rada znanstvenoistraživačkih i muzejsko-galerijskih jedinica, uz razrednog tajnika.

U povodu osnivanja Odbora za utvrđivanje postojanja djela koje nije u skladu s ugledom i dostojanstvom člana Akademije, Razred je izrazio mišljenje da je član 37. Statuta Hrvatske akademije neprimjeren i da ga treba promijeniti. Akademik Ivo Šlaus predstavlja Razred u tome Odboru.

U Znanstveno vijeće za istraživačku infrastrukturu Hrvatske imenovani su od naših članova akademici L. Klasinc, V. Paar i N. Trinajstić.

U Odbor za dodjelu nagrade "Josip Juraj Strossmayer" imenovan je od naših članova akademik Ž. Dadić. U Akademijinom Etičkom povjerenstvu Razred je predstavlja akademik N. Kallay, a u novom Odboru za primjenjenu genomiku predstavnik Razreda je akademik V. Paar.

U Akademijinom Odboru za zaštitu dobara od nacionalnog interesa Razred predstavlja akademik L. Klasinc. On je ujedno i predstavnik Razreda u Znanstvenom vijeću Hrvatske akademije i Instituta "Ruđer Bošković" u Centru za istraživanje mora u Rovinju.

Član suradnik V. Šunjić predstavnik je Razreda u Znanstvenom vijeću za naftu. Akademik N. Trinajstić predstavlja Razred u Knjižničnom odboru Hrvatske akademije. Akademik S. Popović predstavnik je Razreda u Upravnom odboru Akademijine Zaklade. Razred je predložio akademika S. Popovića da predstavlja Razred i u povjerenstvu ili radnoj skupini pri Akademiji sa svrhom definiranja nacionalno usmjerene znanosti.

Razred je, zajedno s Razredom za prirodne znanosti i Razredom za tehničke znanosti, predložio, što je Akademijino Predsjedništvo i usvojilo, osnivanje Znanstvenog vijeća za obrazovanje i školstvo, te je predložio akademika Vladimira Paara za predsjednika. Djelokrug rada Znanstvenog vijeća za obrazovanje i školstvo obuhvaća:

- razmatranje i predlaganje kurikulnih promjena u hrvatskom školstvu u funkciji razvoja gospodarstva i društva;
- razmatranje uloge i uključivanja u školstvo temeljnih znanja, prirodoslovno-matematičkih i društveno-humanističkih;
- razmatranje uloge i uključivanja u školstvo primijenjenih znanja;
- sudjelovanje u izradi strateških dokumenata o unaprjeđivanju i razvoju hrvatskog školstva;
- razmatranje i predlaganje interdisciplinarnih i integrativnih veza u školskim sadržajima;
- upućivanje znanstveno i stručno utemeljenih mišljenja o školstvu Hrvatskom saboru i nadležnom ministarstvu.

Razmatrani su zahtjevi iz područja djelatnosti Razreda koji su pristigli na natječaj Akademijine Zaklade. Predlaže se definiranje kriterija za pojedine kategorije zahtjeva, čime bi se znatno olakšalo donošenje prijedloga za potporu. To je posebno važno u kategoriji *Razvijanje znanstvenoistraživačkog i umjetničkog rada*, gdje bi predlagači morali navesti:

je li projekt sufinanciran od Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta ili iz nekog drugog izvora i u kojem iznosu; podupire li matična ustanova projekt, kao i broj i struktura suradnika na projektu; razrada troškova na projektu, za koje se traži potpora Zaklade Hrvatske akademije.

Razred je odredio svoje članove S. Mardešića, S. Popovića i V. Šunjića da sastave rang-listu prijedloga. Slijedi lista koju je Razred prihvatio:

I. Izdavačka djelatnost (neobjavljena djela) na području znanosti i umjetnosti

1. Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti – za objavljivanje sveska 19 časopisa *Rad HAZU. Matematičke znanosti*; prijedlog potpore: 10.000 kuna.
2. Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti – za objavljivanje zbornika radova *Suvremena kristalografija u Hrvatskoj*; prijedlog potpore: 15.000 kuna.

II. Organiziranje znanstvenih skupova

1. Hrvatska udruga kristalografa, Zagreb – za organizaciju 29. Europskog kristalografskog kongresa *ECM29*; prijedlog potpore: 10.000 kuna.
2. Hrvatsko društvo za geometriju i grafiku, Zagreb – za organizaciju *18th Scientific-Professional Colloquium on Geometry and Graphics*; prijedlog potpore: 10.000 kuna.
3. Hrvatsko fizikalno društvo, Zagreb – za organizaciju mini-simpozija *IYL 2015*; prijedlog potpore: 7.700 kuna.
4. Hrvatsko kemijsko društvo, Zagreb – za organizaciju simpozija *Vladimir Prelog*; prijedlog potpore: 10.000 kuna.
5. Hrvatsko kemijsko društvo, Zagreb – za organizaciju *2. simpozija studenata kemičara*; prijedlog potpore: 10.000 kuna.
6. Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb – za organizaciju znanstvenog skupa *Fourth Najman Conference on Spectral Problems for Operators and Matrices*; prijedlog potpore: 10.000 kuna.
7. Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Matematički odsjek, Zagreb – za organizaciju znanstvene konferencije *Dubrovnik VIII – Geometric Topology, Geometric Group Theory & Dynamical Systems*; prijedlog potpore: 10.000 kuna.
8. Dr. sc. Mira Ristić, Institut „Ruđer Bošković“, Zagreb – za organizaciju *Mediterranske konferencije o primjenama Mössbaurovog efekta (Mediterranean Conference on the Applications of the Mössbauer Effect) – MECAME 2015*; prijedlog potpore: 10.000 kuna.

III. Razvijanje znanstvenoistraživačkog i umjetničkog rada

1. Dr. sc. Lidija Androš Dubraja, Institut „Ruđer Bošković“, Zagreb – za projekt *Od heterometalnih (oksalato)tantalatnih spojeva do fotokatalitičkih aktivnih oksida*; prijedlog potpore: 10.000 kuna.
2. Doc. dr. sc. Dominik Cinčić, Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb – za projekt *Izučavanje kokristalizacije donora halogenske veze s iminima izvedenim iz o-vanilina*; prijedlog potpore: 8.000 kuna.
3. Dr. sc. Igor Đerđ, Institut „Ruđer Bošković“, Zagreb – za projekt *Multifunkcionalni kompleksni metalni telurati: proučavanje odnosa strukture i svojstva*; prijedlog potpore: 8.000 kuna.

4. Dr. sc. Andreja Gajović, Institut „Ruđer Bošković“, Zagreb – za projekt *Postojana fotovodljivost u BaTiO₃/TiO₂ heterostrukturama*; prijedlog potpore: 8.000 kuna.
5. Dr. sc. Zoran Kokan, Institut „Ruđer Bošković“, Zagreb – za projekt *Metalirani biokonjugati u funkciji supramolekulske metalogelatora*; prijedlog potpore: 10.000 kuna.
6. Dr. sc. Jasminka Popović, Institut „Ruđer Bošković“, Zagreb – za projekt *Manganatni spineli: Razvoj novih anodnih materijala za litijске ionske baterije*; prijedlog potpore: 8.000 kuna.
7. Doc. dr. sc. Željko Skoko, Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb – za projekt *Molekulski strojevi*; prijedlog potpore: 8.000 kuna.
8. Dr. sc. Neven Smrečki-Lolić, Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb – za projekt *Strukturno, spektroskopsko i termičko istraživanje paladijevih(II) kompleksa s N-alkilnim derivatima iminodiocetene kiseline i glicina*; prijedlog potpore: 10.000 kuna.
9. Doc. dr. sc. Vladimir Stilinović, Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu – za projekt *Kinetika i mehanizmi faznih prijelaza u molekulskim krutinama*; prijedlog potpore: 10.000 kuna.
10. Dr. sc. Ana Šantić, Institut „Ruđer Bošković“, Zagreb – za projekt *Razvoj novih supramolekulske gelove ionskih tekućina za primjenu u litijskim baterijama*; prijedlog potpore: 8.000 kuna.
11. Dr. sc. Marina Šekutor, Institut „Ruđer Bošković“, Zagreb – za projekt *Diamantoidni amini – novi ligandi u supramolekulskim sustavima*; prijedlog potpore: 10.000 kuna.
12. Dr. sc. Vjekoslav Štrukil, Institut „Ruđer Bošković“, Zagreb – za projekt *Stereoselektivna sinteza pirolokinolinske tricikličke jezgre gvanidinskih prirodnih spojeva*; prijedlog potpore: 10.000 kuna.
13. Dr. sc. Danijela Vojta, Institut „Ruđer Bošković“, Zagreb – za projekt *Interakcije flavonola miricetina i miricitrina s modelnim membranama: spektroskopska, mikroskopska i nanomehanička studija*; prijedlog potpore: 10.000 kuna.

Razred je imenovao svojeg predstavnika u radnu grupu za edukaciju ALLEA-e (All European Academies), i to je akad. Stanko Popović.

Razred se i ove godine bavio problemima školstva i obrazovanja u Hrvatskoj. Predsjedništvu Hrvatske akademije predloženo je aktivno sudjelovanje članova Akademije u radu Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta u donošenju novih kurikuluma.

U sastav povjerenstva za pojedine predmetne kurikulume nužno treba uključiti pojedince koji aktivno i uspješno znanstveno rade u području dotičnog predmeta. Ti će članovi povjerenstva pridonijeti s aspekta razvoja određene discipline i njezine primjene. Uz znanstvenike u povjerenstvo treba svakako uključiti kvalitetne predmetne nastavnike sa škola.

Od strane Akademije u povjerenstvo za matematiku predlaže se akademik Andrej Dujelja, za fiziku akademik Stanko Popović, a za kemiju akademik Nikola Kallay. Navedeni akademici istaknuti su znanstvenici i imaju uvid u europska kretanja u području obrazovanja i u dosadašnja postignuća na nacionalnoj razini.

Razred je zamolio Predsjedništvo da taj prijedlog razmotri, eventualno dopuni i proslijeđi Ministarstvu.

Razred je donio i zaključak da se Predsjedništvu Hrvatske akademije predloži eventualno usvajanje sljedećeg stava Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti, vezano uz

probleme finansiranja temeljnih znanosti, te da se on uputi Ministarstvu znanosti, obrazovanja i sporta – ministru prof. dr. sc. Vedranu Mornaru:

Slobodni smo izraziti duboku zabrinutost zbog odnosa odgovarajućih institucija prema temeljnim prirodnim znanostima (matematika, fizika, kemija, biologija). Temeljne znanosti nalaze svoju primjenu u obrazovanju i nužna su podloga za primijenjena istraživanja i razvoj tehnologije. Iz toga razloga temeljne znanosti, koje pokrivaju sve relevantne problematike, treba financirati iz općih fondova na razini države.

S obzirom na međunarodni karakter temeljnih znanosti, izražavamo zabrinutost zbog mogućeg nedostatka sredstava za pristup znanstvenim informacijama iz razvijenog svijeta bez čega je nemoguće znanstveno djelovati na svjetskoj razini. Posebno upozoravamo na važnost pristupa međunarodnim bazama znanstvenih podataka, kao Web of Science / Science Citation Index i Math SciNet, kojima se dobiva uvid u nove znanstvene rezultate sistematizirane po područjima, ključnim riječima, sažecima i e-mail adresama autora.

I u ovoj godini članovi Razreda posvetili su osobitu pozornost međunarodnoj suradnji s akademijama, sveučilištima i drugim inozemnim ustanovama. Razred su u Odboru za međunarodnu suradnju predstavljali akademik V. Šunjić i akademik D. Vretenar.

Nakladnička djelatnost

Rukopisi prihvaćeni na razrednim sjednicama

1. sjednica, 20. siječnja

Za Rad. Matematičke znanosti:

S. Mardešić: Elementary examples of essential phantom mappings,

T. Burić: Asymptotic behaviour of the iterative Pythagorean means,

Mehrdad Lakestani, Jalil Manafian Heris: Some new exact solutions of fractional Zakharov-Kuznetsov, KdV and K(2,2) equations using improved Exp-function method,

M. Tadić: Remark on representation theory of general linear groups over a non-archimedean local division algebra.

3. sjednica, 17. ožujka

Za Rad. Matematičke znanosti:

M. Adil Khan, N. Latif, J. Pečarić: Generalization of majorization theorem via Abel-Gontscharoff polynomial, M. Hanzer: Generalized Shalika model on $\mathrm{SO}_{\{4n\}}(\mathbb{F})$, symplectic linear model on $\mathrm{Sp}_{\{4n\}}(\mathbb{F})$ and theta correspondence.

4. sjednica, 14. travnja

Za Rad. Matematičke znanosti:

Marko Tadić: Remark on representation theory of general linear groups over a non-archimedean local division algebra.

5. sjednica, 12. svibnja

Za Rad. Matematičke znanosti:

Saad Ihsan Butt, Josip Pečarić: Weighted Popoviciu type inequalities via generalized Montgomery identities.

6. sjednica, 16. lipnja

Za Rad. Matematičke znanosti:

Mate Kosor: Orthogonal projection of a cone in real Hilbert spaces.

7. sjednica, 22. rujna

Rukopisi za monografiju radnoga naslova: *Hrvatska akademija i sjeverozapadna Hrvatska*, u kojoj se govorи o članovima Hrvatske akademije sa šireg prostora sjeverozapadne Hrvatske. Stigle su recenzije za tekstove / natuknice o našim članovima: za akademika Zlatka Jankovića, za dopisnog člana Zvonimira Janka i za dopisnog člana Branka Součeka. Razred je prihvatio za tisak sve tekstove.

8. sjednica, 20. listopada

Za Rad. Matematičke znanosti:

Allan J. MacLeod: Square Eulerian Quadruples.

Za zbornik radova Obilježavanje 100. obljetnice rođenja Ivana Supeka:

K. Ilakovac: Institut "Ruđer Bošković" i osnivanje poslijediplomskih studija,

B. Senker: Drama Heretik,

Z. Radman: Ljepota razuma: Odnos između znanosti i umjetnosti u stvaralaštву Ivana Supeka,

K. Nemec: Romani Ivana Supeka.

9. sjednica, 18. studenoga

Za Rad. Matematičke znanosti:

Tomislav Pejković: P-adic root separation for quadratic and cubic polynomials,

Tomislav Fratrović, Eduard Marušić-Paloka: Boundary perturbation for the Dirichlet boundary value problem.

Za zbornik radova Obilježavanje 100. obljetnice rođenja Ivana Supeka:

M. Šunjić: Reforma Sveučilišta 1968.-1972.,

V. Knapp: I. Supek i jugoslavenski nuklearni program,

B. Marotti: Supekov odnos prema pojedinim pravcima u suvremenoj filozofiji,

S. Kutleša: Supekova istraživanja djela R. Boškovića,

I. Martinović: Dva pisma Ivana Supeka Miroslavu Krleži 1954. godine: uz Otvoreno pismo Vijeća Instituta "Ruđer Bošković" Skupštini JAZU 26. veljače 1954.

10. sjednica, 14. prosinca

Za Zavod za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Varaždinu:

Stanislav Južnić: Isusovački tehnički stručnjaci u Varaždinu (teme iz područja astronomije i fizike).

Za Rad. Matematičke znanosti:

Ružica Kolar-Šuper, Zdenka Kolar-Begović, Vladimir Volenec: Steiner point of a triangle in an isotropic plane.

Objavljeno

U ediciji *Spomenica preminulim akademicima* objavljen je sv. 196, *Smiljko Ašperger (1921.-2014.)*, urednik akademik Leo Klasinc, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti, Zagreb, 2015., 77 str.

Rad 523, Matematičke znanosti, sv. 19, glavni urednik akademik Andrej Dujella, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti, Zagreb, 2015., 150 str.

Zbornik radova znanstvenog skupa Suvremena kristalografska u Hrvatskoj, urednik akademik Stanko Popović, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti, Znanstveno vijeće za kristalografsku Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Hrvatska kristalografska zajednica, Zagreb, 2015., 333 str.

Javna predavanja

Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti i Institut Français Zagreb organizirali su 26. svibnja 2015. predavanje prof. dr. sc. Marca Fontecavea iz Laboratoire de Chimie des Processus Biologiques, Collège de France, u okviru održavanja festivala Francuske Republike u Republici Hrvatskoj (od svibnja do rujna 2015.). Predavanje je bilo naslovljeno: Chemistry and energy issues: Fuels from water, carbon dioxide and sun.

Znanstveni skupovi

Razred je tijekom godine održao više znanstvenih skupova i događanja:

- a) 20. travnja 2015.: otvorenje Memorijalne sobe nobelovaca Lavoslava Ružičke i Vladimira Preloga u Knjižnici Hrvatske akademije. Nakon uvodnih govorova akademika Zvonka Kusića, predsjednika Hrvatske akademije i akademika Andreja Dujelle, tajnika Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti, predavanja su održali akademik Vitomir Šunjić (Crtice iz života i rada Lavoslava Ružičke) i akademik Mladen Žinić (Vladimir Prelog, znanstveni dosezi i utjecaj na razvoj hrvatske organske kemije i farmaceutske industrije). Uslijedilo je razgledavanje postava Memorijalne sobe Ružička – Prelog.
- b) 23. travnja 2015.: organizacija skupa povodom 100. godišnjice rođenja akademika Ivana Supeka, u velikoj dvorani Akademijine palače (akademik K. Ilakovac). Prvom je sjednicom predsjedavao akademik K. Ilakovac. Pozdravni govor održao je akademik Zvonko Kusić, predsjednik Hrvatske akademije. Predavanja su održali: M. Šunjić, Reforma Sveučilišta 1968.-1972.; Z. Radman: Ljepota razuma. Odnos između znanosti i umjetnosti u stvaralaštву Ivana Supeka; B. Senker: Drama Heretik; K. Nemec: Romani Ivana Supeka. Drugom sjednicom predsjedavao je prof. dr. sc. M. Šunjić. Održana su sljedeća predavanja: K. Ilakovac: Institut „Ruđer Bošković“ i osnivanje poslijediplomskih studija; V. Knapp: I. Supek i jugoslavenski nuklearni program; B. Marotti: Supekov odnos prema pojedinim pravcima u suvremenoj filozofiji; S. Kutleša: Supekova istraživanja djela Rugjera Boškovića.
- c) Od 30. kolovoza do 5. rujna 2015.: suorganizacija skupa *Euroschool on Exotic Beams 2015*, u Interuniverzitetskom centru u Dubrovniku (akademik D. Vretenar).
- d) 30. listopada 2015.: organizacija znanstvenog skupa povodom 85. godišnjice života akademika Žarka Dadića, u Akademijinoj palači.

- e) 24. studenoga 2015.: Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti i Razred za prirodne znanosti organizirali su znanstveni skup u povodu obilježavanja 150. godišnjice rođenja prof. dr. sc. Srećka Bošnjakovića. Na skupu je održano 7 predavanja i rasprava, a pozdravnu je riječ održao predsjednik Akademije akademik Z. Kusić.

Pokroviteljstva

Razred je tijekom godine bio pokrovitelj sljedećih skupova:

- a) 27.-30. svibnja 2015.: međunarodni interdisciplinarni simpozij *CroArtScia2015* (naš Razred i Razred za likovne umjetnosti), u dvorani Hrvatskog državnog arhiva. Sudionike skupa pozdravio je akademik S. Popović.
- b) 7.-10. lipnja 2015.: međunarodni znanstveni skup *Mediterranean Conference on the Applications of the Mössbauer Effect (MECAME 2015)*, u Zadru. Skup je posvećen dr. sc. Svetozaru Musiću, zaslužnom znanstveniku i emeritiranom profesoru s Instituta "Ruđer Bošković", članu suradniku našega Razreda. Sudionike skupa pozdravili su akademik S. Popović i dr. sc. Mira Ristić, predsjednica Organizacijskog odbora.
- c) 29.-30. rujna 2015.: znanstveni skup *Čovjek i svjetlost*, u prostorima Akademijine Knjižnice (dr. sc. Ognjen Milat).
- d) 18.-19. listopada 2015.: znanstveni skup *Hrvatski prirodoslovci 22*, u Križevcima. U radu skupa sudjelovao je akademik S. Mardešić, koji je ujedno pozdravio sudionike u ime Razreda i Akademije.

Komemorativni sastanak

Komemorativni sastanak posvećen akademiku Smiljku Ašpergeru održan je 5. svibnja 2015. Sastanak je otvorio tajnik Razreda akademik Andrej Dujella, a o životu i znanstvenom djelovanju akademika Ašpergera govorili su akademici Leo Klasinc, Nenad Trinajstić i Ivo Šlaus, te član suradnik Tomislav Cvitaš.

Djelatnost članova Razreda

Redoviti članovi

Žarko Dadić objavio je knjigu: *Povijest znanosti i prirodne filozofije u Hrvata (s osobitim obzirom na egzaktne znanosti)*, knjiga I. *Srednji vijek, Izvori*, Zagreb, 2015., 512 str.

Surađivao je, kao član Commissione Scientifica Nazionale talijanske Accademia nazionale delle scienze, u pripremi objavljivanja cjelokupnih Boškovićevih radova i korespondencije. U sklopu sinteze *Povijest znanosti i prirodne filozofije u Hrvata*, koju je predvidio u osam knjiga, radio je na rukopisu druge knjige, *Renesansa*, za koju je dosad napisao oko 450 kartica.

Andrej Dujella je objavio sljedeće znanstvene rade: A Dujella, I. Gusić, P. Tadić: The rank and generators of Kihara's elliptic curve with torsion $Z/4Z$ over $Q(t)$, *Proc. Japan Acad. Ser. A Math. Sci.* 91 (2015), 105-109; A. Dujella, J. C. Peral: Elliptic curves with torsion group $Z/8Z$ or $Z/2Z \times Z/6Z$, in Trends in Number Theory, *Contemp. Math.* 649 (2015), 47-62; B. Peker, A. Dujella, S. Cenberci: The non-extensibility of $D(-2k+1)$ -triples $\{1, k^2, k^2+2k-1\}$, *Miskolc Math. Notes* 16 (2015), 385-390.

Sudjelovao je kao pozvani predavač na znanstvenim skupovima: *The Geometry, Algebra and Analysis of Algebraic Numbers*, u Banffu (Kanada) te *Novigrad nekad i sad*, u Zadru i Novigradu. Bio je član programskog odbora znanstvenog skupa *15th Central European Conference on Cryptology*, u Klagenfurtu. Kao glavni urednik časopisa *Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Matematičke znanosti*, uredio je broj 523, svezak 19 toga časopisa, koji je objavljen u listopadu 2015. Od studenoga 2015. časopis je indeksiran u Emerging Sources Citation Index, koji je dio Thomson Reuters Web of Science, te u bazi Scopus. Voditelj je znanstvenog projekta *Diophantine m-tuples, elliptic curves, Thue and index form equations*, koji financira Hrvatska zaklada za znanost.

Kseno font Ilakovac je organizirao skup *Obilježavanje 100. obljetnice rođenja Ivana Supeka*, koji je održan 23. travnja 2015. u velikoj dvorani Akademijine palače. Dogovarao je o člancima za zbornik radova s toga skupa, lekturu radova i odabir recenzanata, te za ispravljanje radova i pripremu za slogan. Dio radova već je prelomljen u Akademijinoj Službi za izdavačku djelatnost. Napisao je rad: Ivan Supek i osnivanje poslijediplomskih studija, za časopis *Rasprave i građa za povijest znanosti*. U laboratoriju u zgradici Fizike Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu priprema mjerne uređaje za istraživanje procesa u unutarnjim atomskim ljuskama.

Leo Klasinc objavio je znanstvene radove: Matasović, Brunislav; Herjavić, Glenda; Klasinc, Leo; Cvitaš, Tomislav: Analysis of ozone data from the Puntjarka station for the period between 1989 and 2009, *Journal of Atmospheric Chemistry*, Volume 71, Issue 4, Dec. 2014, pp. 269-282; Novak, Igor; Klasinc, Leo; Sket, Boris; McGlynn, Sean P.: UV Photoelectron spectroscopy and outer valence electronic structure of dihalobenzenes, *Croat. Chem. Acta*, Volume 87, Issue 4, Dec. 2014, pp. 495-499; Novak, Igor; Klasinc, Leo; Sket, Boris, McGlynn, Sean P.: Electronic structure and tautomerism of aryl ketones, *Journal of Electron Spectroscopy and Related Phenomena*, Volume 202, July 2015, pp. 69-73, DOI: 10.1016/j.elspec.2015.03.007.

Na poziv Asocijacije APCEO (Asian-Pacific CEO) i provincije Jilin, na *4th Global Economic Leaders Summit (GELS 2015)*, u Changchunu (Jilin) izvijestio je o kinesko-hrvatskoj suradnji u atmosferskoj kemiji. Nominiran od Hrvatske akademije, kao ekspert za područje atmosfere Europe sudjelovao je na *GEO 6 – Regional Environment Information Network Conference* u Istanbulu (Turska), 13.-17. travnja 2015., radi pokretanja novog GEO 6 projekta te sudjelovao na izradi njihovog AIR dokumenta, koja je u tijeku. Nastavljena su istraživanja na hrvatsko-kineskom bilateralnom projektu (2014.-2015.) o sekundarnim organskim aerosolovima (voditeljica: Glenda Herjavić, Zavod za fizičku kemiju Instituta "Ruder Bošković"); pripremljen je završni izvještaj za Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta. Nastavljena je suradnja s Državnim sveučilištem Louisiane u Baton Rouge (S. P. McGlynn), Nacionalnim središtem za atmosfersku kemiju (NCAR) u Boulderu (S. Madronich) te sudjelovanje u radu Odjela za kemiju i okoliš (DCE) IUPAC-a u Subcommittee for Environmental Compartments. U tijeku su istraživanja elektronske strukture, reaktivnosti i mehanizma kemijskih reakcija molekula, radikala i iona u plinovitim, plinovito-čvrstim i plinovito-tekućim fazama od važnosti za njihovu biološku aktivnost i atmosfersku kemiju. Iz atmosferske kemije obrađuju se i analiziraju rezultati dugogodišnjih mjerjenja ugljikovodika, ozona i fotoksidansa na odabranim hrvatskim lokacijama te uspoređuju s onima s europskih, američkih i kineskih postaja.

Sibe Mardešić objavio je: S. Mardešić: Elementary examples of essential phantom mappings, *Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Matematičke znanosti* 19 (2015),

143-149; S. Mardešić: Continuous images of linearly ordered continua and compacta, *Topology Appl.* 195 (2015), 34-49. Član je uredničkih odbora sljedećih časopisa: *Sarajevo Journal of Mathematics*, Academy of Sciences and Arts of Bosnia and Herzegovina, Sarajevo (Bosna i Hercegovina); *Prirodoslovje*, Odjel sa prirodoslovlje i matematiku, Matica hrvatska, Zagreb.

Vladimir Paar objavio je: Marija Rosandić, Ines Vlahović, Matko Glunčić, Vladimir Paar: Trinucleotide's quadruplet symmetries and natural symmetry law of DNA creation ensuing Chargaff's second parity rule, *Journal of Biomolecular Structure and Dynamics*, DOI: <http://dx.doi.org/10.1080/07391102.2015.1080628>; Matko Glunčić, Ines Vlahović, Marija Rosandić, Đurđica Ugarković, Vladimir Paar: Surprising regular Higher Order Repeats in *Tribolium castaneum* Insect Genome, *BMC Bioinformatics* (u tisku); Vladimir Paar, Nevio Šetić (urednici): *Hrvatsko školstvo u funkciji razvoja gospodarstva i društva – doprinos kurikulnim promjenama*, Hrvatski pedagoško-književni zbor, Zagreb (2015); Vladimir Paar, Sanja Martinko, Tanja Ćulibrk: *La fisica intorno a noi 7. Libro di testo*, Edit, Fiume (2015), 145 str.; Vladimir Paar, Mladen Klaić, Sanja Martinko, Tanja Ćulibrk: *La fisica intorno a noi 7. Quaderno attivo*, Edit, Fiume (2015), 110 str.; Vladimir Paar, Tanja Ćulibrk, Sanja Martinko: *La fisica intorno a noi 8. Libro di testo*, Edit, Fiume (2015), 147 str.; Vladimir Paar, Mladen Klaić, Dubravko Sila, Tanja Ćulibrk, Sanja Martinko: *La fisica intorno a noi 8. Quaderno attivo*, Edit, Fiume (2015), 106 str.

U radu objavljenom u časopisu *Journal of Biomolecular Structure and Dynamics* (Taylor & Francis) otkrili smo novi temeljni princip kreiranja dvostrukih DNA (*natural symmetry law of DNA creation*). Prvi su put ilustrativno za sekvensiranje genomske sekvene kompjutorski dobiveni 3D-dijagrami za selekciju od dvadesetak vrsta organizama, uključujući za neandertalca. U okviru znanstvenog projekta Hrvatske zaklade za znanost (voditelj Vladimir Paar) istraživane su korelacije periodičnosti i superperiodičnosti u DNA u genomu čovjeka, neandertalca i čimpanze, i pripremljen je server za stvaranje baze podataka s našim rezultatima za HOR-ove koje smo otkrili. Nastavljena je identifikacija i istraživanje dosad nepoznatih periodičnosti dobivenih analizom promjena temperature i CO₂ koncentracije tijekom posljednjih milijun godina na antarktičkoj lokaciji EPICA Dome 3 i njihove relevantnosti za dugoročne klimatske promjene na Zemlji. Nastavljeno je objavljivanje novih generacija školskih udžbenika i priručnika iz fizike s razvojem novih adekvatnijih metoda poučavanja za 1. i 2. razred gimnazije. Nastavljen je rad na sagledavanju razvoja hrvatskog školstva u funkciji znanstveno-tehnološkog i društvenog razvoja, a posebice uloge temeljnih znanja iz matematike, fizike, kemije i biologije iz STEM područja (Science, Technology, Engineering, Mathematics) s davanjem konkretnih prijedloga metoda poučavanja iz fizike.

Josip Pečarić objavio je knjige: J. Barić, R. Bibi, M. Bohner, A. Nosheen, J. Pečarić: *Jensen Inequalities on Time Scales / Theory and Applications*, Monographs in inequalities 9, Element, Zagreb, 2015., pp. 284; M. Andrić, J. Pečarić, I. Perić: *Inequalities of Opial and Jensen / Improvements of Opial-type inequalities with applications to fractional calculus*, Monographs in inequalities 10, Element, Zagreb, 2015., pp. 273; M. Krnić, N. Lovričević, J. Pečarić, J. Perić: *Superadditivity and monotonicity of the Jensen-type functionals*, Monographs in inequalities 11, Element, Zagreb, 2015., pp. 367; J. Pečarić: *Propade im crvena Hrvatska*, Zagreb, 2015., str. 372; J. Pečarić: *Živjela nam antifašistička, tj. braniteljska Hrvatska*, Zagreb, 2015., str. 416; J. Pečarić: *Dva pisma koja su skinula maske / Na hrvatsku šutnju nismo spremni!*, Zagreb, 2015., str. 406; radove: Sabir Hussain, Tanzila Riaz, Qing-Hua Ma, Josip Pečarić: Some new double integral nonlinear retarded inequalities with appli-

cations, *Electronic Journal of Differential Equations*, Vol. 2014, No. 256 (2014), pp. 1-18; M. Andrić, A. Barbir, Gh. Farid, J. Pečarić: More on certain Opial-type inequality for fractional derivatives and exponentially convex functions, *Nonlinear Functional Analysis and Applications (NFAA)*, Vol. 19, No. 4 (2014), pp. 563-583; R. Bibi, A. Nosheen, J. Pečarić: Refinements of Hardy-type inequalities on time scale, *Communications in Mathematical Analysis*, Vol. 17, No. 1 (2014), pp. 67-87; M. Klaričić Bakula, J. Pečarić, M. Ribičić Penava, A. Vukelić: Some inequalities for the Cebishev functional and general four-point quadrature formulae of Euler type, *Bulletin mathématique de la Société des mathématiciens de la République Macédoine*, Vol. 38, No. 2 (3) (2014), pp. 69-81; J. Pečarić, K. Smoljak Kalamir: Gauss-Steffensen type inequalities, *Bulletin mathématique de la Société des mathématiciens de la République Macédoine*, Vol. 38, No. 2 (3) (2014), pp. 81-91; J. Jakšetić, J. Pečarić, A. Perušić: Generalizations of Steffensen's inequality by Hermite's polynomial, *Bulletin mathématique de la Société des mathématiciens de la République Macédoine*, Vol. 38, No. 2 (3) (2014), pp. 53-69; A. Aglić Aljinović, J. Pečarić, A. Perušić Pribanić: Generalizations of Steffensen's inequality via n weight functions, *Bulletin mathématique de la Société des mathématiciens de la République Macédoine*, Vol. 38, No. 2 (3) (2014), pp. 31-53; S. Iqbal, K. Krulić Himmelreich, J. Pečarić: Hardy's and related inequalities in quotiens, *Acta Mathematica Universitatis Comenianae*, Vol. 8, No. 2 (2014), pp. 195-207; J. Pečarić, K. Smoljak Kalamir: Gauss-Steffensen type inequalities, *Matematički bilten*, Vol. 38, No. 2 (2014), pp. 81-90; J. Pečarić, A. Perušić Pribanić, A. Vukelić: Steffensen's inequality via Fink's identity and related results, *Rendiconti dell'Istituto di Matematica dell'Università di Trieste*, 47 (2014); N. Minculete, A. Ratiu, J. Pečarić: A Refinement of Grüss Inequality via Cauchy-Schwarz's Inequality for Discrete Random Variables, *Appl. Math. Inf. Sci.*, 9, No. 1 (2015), pp. 39-45; J. Pečarić, K. Smoljak: Steffensen type inequalities involving convex functions, *Math. Inequal. Appl.*, 18 (1) (2015), pp. 363-378; J. Pečarić, M. Praljak, A. Witkowski: Generalized Levinson's inequality and exponential convexity, *Opuscula Mathematica*, Vol. 35, No. 3 (2015), pp. 397-410; Jiajin Wen, J. Pečarić, Tianyong Han: Weak Monotonicity and Chebyshev Type Inequality, *Math. Inequal. Appl.*, Vol. 18, No. 1 (2015), pp. 217-231; J. Pečarić, K. Smoljak Kalamir: New Steffensen type inequalities involving convex functions, *Results in Mathematics*, 67 (1) (2015), pp. 217-324; G. Farid, J. Pečarić: Opial type integral inequalities for Widder derivatives and linear differential operators, *International Journal of Analysis and Applications*, Vol. 7, No. 1 (2015), pp. 38-49; J. Pečarić, A. Perušić, K. Smoljak: Generalisations of Steffensen's inequality by Abel-Gontscharoff polynomial, *Khayyam Journal of Mathematics*, 1, No. 1 (2015), pp. 45-61; Rabia Bibi, M. Bohner, J. Pečarić, Cauchy-type means and exponential and logarithmic convexity for superquadratic functions on time scales, *Ann. Funct. Anal. (AFA)*, Vol. 6, No. 1 (2015), pp. 59-83; R. Jakšić, J. Pečarić: On some new converses of convex inequalities in Hilbert space, *Banach. J. Math. Anal.*, Vol. 9, No. 2 (2015), pp. 63-82; J. Mićić Hot, J. Pečarić: On Levinson's operator inequality and its converses, *JIA*, 127 (2015), 15 pp.; K. M. Awan, J. Pečarić, M. Ribičić Penava: New estimations of the remainder in three-point and four-point quadrature formulae via the Chebishev functional, *Proceedings of A. Razmadze Mathematical Institute*, Vol. 167 (2015), pp. 3-18; J. Jakšetić, J. Pečarić, M. Praljak: A monotonic refinement of Levinson's inequality, *JIA*, Vol. 162 (2015); A. Aglić Aljinović, J. Pečarić, S. Spužević: Weighted quadrature rules via Grüss type inequalities for weighted L^p spaces, *Appl. Math. Comp.*, Vol. 264 (2015), pp. 1-12; A. Matković, J. Pečarić, J. Perić: A refinement of the Jessen-Mercer inequality and a generalization on convex hulls in R^k , *JMI*, Vol. 9, No. 4 (2015), pp. 1093-1114; M. Klaričić Bakula, J. Pe-

čarić, M. Ribičić Penava, A. Vukelić: New estimations of the remainder in three-point quadrature formulae of Euler type, JMI, Vol. 9, No. 4 (2015), pp. 1143-1156; Lj. Kvesić, J. Pečarić: Minkowski type inequality for convex functions, JMI, Vol. 9, No. 4 (2015), pp. 1191-1194; J. Pečarić, A. Vukelić: Some inequalities for the Cebishev functional and Euler two-point formulae, JMI, Vol. 9, No. 4 (2015), pp. 1195-1205; G. Aras-Gazic, V. Culjak, J. Pečarić, A. Vukelic: Cauchy's error representation of Lidstone interpolating polynomial and related results, JMI, Vol. 9, No. 4 (2015), pp. 1207-1225; K. Krulić Himmelreich, J. Pečarić, D. Pokaz, M. Praljak: New results about Hardy-type inequality, JMI, Vol. 9, No. 4 (2015), pp. 1259-1269; J. Mićić, J. Pečarić, M. Praljak: Levinson's inequality for Hilbert space operators, JMI, Vol. 9, No. 4 (2015), pp. 1271-1285; J. Jakšetić, J. Pečarić, M. Praljak: Generalized Jensen-Steffensen and related inequalities, JMI, Vol. 9, No. 4 (2015), pp. 1287-1302; A. Aglić Aljinović, A. R. Khan, J. Pečarić: Weighted majorization theorems via generalization of Taylor's formula, JIA, Vol. 196 (2015); L. Horvath, J. Pečarić, Refinements of the classical Jensen's inequality coming from refinements of the discrete Jensen's inequality, *Adv. Inequal. Applications*, Vol. 8 (2015); Ilko Brnetic, Khuram Ali Khan, Josip Pecaric: Refinement of Jensen's Inequality with Applications to Cyclic Mixed Symmetric Means and Cauchy Means, JMI, Vol. 9, No. 4 (2015), pp. 1309-1321; S. Kovac, J. Pečarić, S. Tipurić-Spužević: New error bounds of the Chebyshev functional and application to the two-point integral formula, JMI, Vol. 9, No. 4 (2015), pp. 1323-1335; M. Andrić, A. Barbir, S. Iqbal, J. Pečarić: An Opial-type integral inequality and exponentially convex functions, Fractional Differential Calculus, Vol. 5, No. 1 (2015), pp. 25-42; M. A. Khan, N. Latif, J. Pečarić: On Generalizations of Majorization Inequality, *Nonlinear Functional Analysis and Applications (NFAA)*, Vol. 20, No. 2 (2015); S. Iqbal, J. Pečarić, M. Samraiz: Poincare like inequalities for general kernels, *Sci. Int. (Lahore)*, 27 (4) (2015), pp. 3005-3018; G. Farid, S. Iqbal, J. Pečarić: On generalization of an integral inequality and its applications, *Cogent Mathematics*, Vol. 2, No. 1 (2015); R. Jakšić, L. Kvesić, J. Pečarić: On weighted generalization of the Hermite-Hadamard's inequality, *Math. Inequal. Appl.*, Vol. 18, No. 2 (2015), pp. 649-665; M. Adil Khan, N. Latif, J. Pečarić, I. Perić: On Majorization for Matrices, *Mathematica Balkanica, New Series*, Vol. 27, Fasc. 1-2 (2013); G. Farid, J. Pečarić, Z. Tomovski: Opial type inequalities for fractional integral operator involving Mittag-Leffler function, *Fractional Differential Calculus*, Vol. 5, No. 1 (2015), pp. 93-106; A. Barbir, K. Krulić Himmelreich, J. Pečarić: General Opial type inequality, *Aequationes Mathematicae (AEQM)*, Vol. 89, No. 3 (2015), pp. 641-655; J. Barić, M. Bohner, R. Jakšić, J. Pečarić: Converses of Jessen's inequality on time scales, *Math. Notes*, Vol. 98, No. 1 (2015), pp. 11-24; J. Jakšetić, J. Pečarić, K. Smoljak Kalamir: Extension of Cerone's generalizations of Steffensen's inequality, *Jordan Journal of Mathematics and Statistics*, Vol. 8, No. 2 (2015), pp. 179-194; R. Bibi, J. Pečarić, J. Perić: Improvements of Hermite-Hadamard's inequality on time scales, *J. Math. Inequal.*, Vol. 9, No. 3 (2015), pp. 913-934; Khalid Awan, J. Pečarić, Atiq ur Rehman: Stephenson generalization of Čebyšev inequality, *J. Math. Inequal.*, Vol. 9, No. 1 (2015), pp. 155-163; Khalid Awan, J. Pečarić, A. Vukelić: Harmonic polynomials and generalizations of Ostrowski-Gruss type inequality and Taylor formula, *J. Math. Inequal.*, Vol. 9, No. 1 (2015), pp. 297-319; G. Aras-Gazić, V. Culjak, J. Pečarić, A. Vukelić: Generalization of the Jensen's inequality by Hermite polynomials and related results, *Math. Rep.*, 17(67) (2) (2015); M. Klarić Bakula, J. Pečarić, M. Ribicic Penava, A. Vukelic: Some Gruss type inequalities and corrected three-point quadrature formulae of Euler type, JIA, 76 (2015), DOI: 10.1186/s13660-015-0603-x; S. I. Butt, K. A. Khan J. Pečarić: Popoviciu Type Inequalities via Green Function and Generalized Montgomery Identity, *Math. Inequal. Appl.*, Vol. 18, No. 4 (2015),

pp. 1519-1538; S. I. Butt, K. A. Khan, J. Pečarić: Generalization of Popoviciu inequality for higher order convex functions via Taylor polynomial, *Acta Universitatis Apulensis*, No. 42 (2015), pp. 181-200; S. I. Butt, J. Pečarić: Weighted Popoviciu Type Inequalities Via Generalized Montgomery Identities, *Rad HAZU, Matematičke znanosti*, Vol. 19, No. 523 (2015), pp. 69-89; I. A. Baloch, J. Pečarić, M. Praljak: Generalization of Levinson's inequality, *J. Math. Inequal.*, Vol. 9, No. 2 (2015), pp. 571-586; Asfand Fahad, J. Pečarić, M. Praljak: Generalized Steffensen's inequality, *J. Math. Inequal.*, Vol. 9, No. 2 (2015), pp. 481-487; J. Pečarić, M. Praljak, A. Witkowski: Linear operators inequality for n-convex functions at a point, *Math. Inequal. Appl.*, Vol. 18, No. 2 (2015), pp. 1201-1217; J. Pečarić: Josip Juraj Strossmayer – vizionar koji je nadilazio svoje vrijeme, *Marić*, 48, br. 1 (262), siječanj – veljača 2015., str. 201-207.

Sudjelovao je i s prof. dr. sc. S. Varošanec bio predsjednik Znanstvenog odbora na prvoj međunarodnoj matematičkoj konferenciji u Mostaru: *Mathematical Inequalities and Applications – MIA 2015*. Gostovao 6 tjedana na Abdus Salam School of Mathematical Science, Lahore (Pakistan). Nastavljaju se istraživanja u teoriji analitičkih nejednakosti, raznih poopćenja konveksnih funkcija, sredina, geometrijskih nejednakosti, kao i nejednakosti u teoriji matrica i operatora.

Goran Pichler objavio je znanstvene radove: Rakic Mario, Klaric Eva, Sever Ivan, Rakic Iva Srut, Pichler Goran, Tarle Zrinka: Real-Time Local Experimental Monitoring of the Bleaching Process, *Photomedicine and Laser Surgery*, 33(4), pp. 230-235 (2015); G. Pichler, Y. Makdisi, J. Kokaj, N. Thomas, J. Mathew: Structured photoionization continuum of superheated cesium vapor, *J. Phys. B: At. Mol. Opt. Phys.*, 48 (2015), 165002 (8 pp.); M. Rakic, G. Pichler: Time evolution of the spectrum of the cesium high pressure discharge light source, *J. Quant. Spectrosc. Radiat. Transf.*, 151, pp. 169-173 (2015).

Rad u tijeku: fotoionizacija alkalijskih dvoatomskih molekula je do sada bila nedovoljno istražena, a još slabije objašnjena, pa je osim na cezijevim molekulama istraživanje nastavljeno i na molekulama rubidija, te na miješanim dvoatomskim molekulama RbCs. Dosadašnji rezultati upućuju na nove mogućnosti primjene u solarnoj konverziji energije na osnovi termionske metode.

Stanko Popović objavio je: Ž. Skoko, S. Popović, G. Štefanić: Dependence of microstructure on errors in X-ray diffraction profile measurement, *Journal of Materials Science and Engineering A3*, 690-697; M. Ristić, S. Popović, S. Musić: Formation of oxide phases in the system Pr–Fe–O, *Croatica Chemica Acta* 86, 281-285; A. M. Tonejc, D. Medaković, S. Popović, A. Jaklin, M. Bijelić, I. Lončarek: Biominerilization in the sea hare *Aplysia punctata* initiated by nanodolomite, *Croatica Chemica Acta* 87, 143-152; Stanko Popović: Nikola Tesla, znanstvenik i izumitelj – otkriće X-zraka / Nikola Tesla, scientist and inventor – Discovery of X-rays, *Ugledni hrvatski znanstvenici u svijetu / Distinguished Croatian scientists in the world*, zbornik radova (urednik Janko Herak), Hrvatsko-američko društvo i Hrvatska matica iseljenika, sv. 7, Zagreb 2014., 122-134, 250-262; S. Popović: Kristalografska u Hrvatskoj – kristalografska je važna, *Kemija u industriji* 63, 217-225; S. Popović: Nikola Tesla, znanstvenik i izumitelj – otkriće X-zraka, *Matematičko-fizički list* 64, 241-250; S. Popović, A. Višnjevac: Kristalografska u Hrvatskoj, *Priroda* 104, br. 1035/6, 25-31; S. Popović, Ž. Skoko: X-ray diffraction broadening analysis, *Macedonian Journal of Chemistry and Chemical Engineering* 34, 39-49; S. Popović: Quantitative phase analysis by X-ray diffraction – simple routes, *Macedonian Journal of Chemistry and Chemical Engineering* 34,

33-38; S. Popović, A. Tonejc, Ž. Skoko: Suvremene difrakcijske metode u istraživanju polikristala, *Zbornik radova znanstvenoga skupa Suvremena kristalografska u Hrvatskoj*, urednik S. Popović, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb 2015., 41-56; A. Tonejc, S. Popović, Ž. Skoko: Kratki osvrt na razvoj rendgenske difrakcije u polikristalu, *ibid.*, 57-67; A. M. Tonejc, D. Medaković, S. Popović, A. Jaklin, M. Bijelić, I. Lončarek: Strukturalna istraživanja biominerizacije morskoga zekana *Aplysia punctata* metodama elektronske mikroskopije i difrakcije, *ibid.*, 95-108; Ž. Skoko, S. Popović, J. Popović, Analiza proširenja rendgenskih difrakcijskih linija – kako odrediti mikrostrukturu, *ibid.*, 69-80; S. Popović, Kristalografska u Hrvatskoj – u povodu Međunarodne godine kristalografske – Kristalografska je važna, *ibid.*, 305-327. U suautorstvu s prof. dr. sc. Antunom Tonejcem i prof. dr. sc. Milicom Mihaljević objavio *Rječnik kristalografske fizike kondenzirane tvari i fizike materijala*, englesko-hrvatski, hrvatsko-engleski, u izdanju Instituta za hrvatski jezik i jezikoslovlje, Zagreb, 2014. Rječnik sadrži 1.710 naziva s kratkim opisima.

Na *Prvoj europskoj kristalografskoj školi*, Pavia (Italija) održao predavanja: Quantitative phase analysis by X-ray diffraction, simple routes; X-ray diffraction broadening analysis; Nikola Tesla in science – Discovery of X-rays (javno predavanje na Università di Pavia).

Obnaša dužnost predsjednika Akademijinoga Znanstvenoga vijeća za kristalografsku – Hrvatske kristalografske zajednice. Kao delegat Hrvatske kristalografske zajednice sudjelovao u radu Savjeta Europske kristalografske zajednice. Priredio program obilježavanja *Međunarodne godine kristalografske u Hrvatskoj*, koji je odobrio Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti. U okviru toga programa priredio znanstveni skup *Suvremena kristalografska u Hrvatskoj*, u Akademijinoj Knjižnici, pod pokroviteljstvom Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti. Uredio zbornik radova toga skupa, koji je objavila Hrvatska akademija u 2015. Kao supredsjedatelj priredio znanstveni skup *23rd Slovenian-Croatian Crystallographic Meeting*, Logarska dolina (Slovenija), na kojem je podnio priopćenja: Nikola Tesla and the discovery of X-rays; Jumping crystals, a case of N'-2-propylidene-4-hydroxy-benzohydrazide; English-Croatian dictionary of crystallography. U Akademiji, Hrvatskom fizičkom društvu i Hrvatskom farmaceutskom društvu održao predavanje: Važnost suvremene kristalografske – u povodu *Međunarodne godine kristalografske*. Tijekom *23rd Congress of the International Union of Crystallography*, Montreal (Kanada), podnio izlaganje (s A. Višnjevac): The International Year of Crystallography in Croatia. Sudjelovao u radu Organizacijskog odbora i Programskog odbora *29th European Crystallographic Meeting*, održanog od 23. do 28. kolovoza 2015. u Rovinju. Na tom je skupu podnio usmeno izlaganje: Nikola Tesla, scientist and inventor – discovery of X-rays.

Istražuje čvrste otopine, granice topljivosti, precipitacijske procese, fazne pretvorbe, fazne dijagrame u sustavima međumetalnih oksida i slitina, poluvodiča i biominerala, primjenom rendgenske difrakcije, elektronske difrakcije i mikroskopije, te spektroskopskih tehnika. Radi na definiranju stručnoga nazivlja iz fizike i kristalografske na hrvatskom jeziku.

Ivo Šlaus objavio je u znanstvenim časopisima: V. M. Suslov, M. A. Braun, I. Filikhin, I. Slous, B. Vlahovic: Neutron-Deuteron Scattering Observables at E = 14.1. MeV, *Few-Body Systems* 55, 1033-34 (Aug 2014); Ivo Šlaus: Employment and the Unity of Social Sciences, *Informatologia* 47, #4 (2014) and *Cadmus*, 2 (#4), May 11, 2015, pp. 105-115; Ivo Šlaus: Science, art and education – the new paradigm, *European Scientific Journal*, October 2015 / Special / http://ejournal.org/files/journals/1/books/ISF_Oxford.Vol.1.2015.pdf. Oxford, pp. 1-5; Sadik Bekteshi, Skender Kabashi, Skender Ahmetaj, Ivo Šlaus, A. Zidanšek,

K. Podrimqaku, Sh. Kastrati: Dynamic Modeling of Kosovo's Energy Supply-Demand and Gaseous and Air Pollution Emission, *Journal of Sustainable Development of Energy, Water and Environmental Systems*, Vol. 3 (2015), Issue 3, pp. 303-314; Ivo Šlaus: Need for a New Humanity-Centered Paradigm, *Medunarodne studije XV* (1) (2015), pp. 9-24.

Pozvano predavanje objavljeno u zborniku: Ivo Šlaus: The Role of Academies, u zborniku *The Role of Academies of Sciences and Arts in the Development of Societies of Future*, Academy of Sciences and Arts of the Republika Srpska, eds. R. Kuzmanović *et al.* (Banja Luka, 2015), pp. 87-97; pozvano predavanje objavljeno u zborniku sažetaka međunarodne znanstvene konferencije: I. Šlaus, A. Marčetić: Upravljanje projektima i projektna nastava u obrazovanju kao ključne sastavnice kompetencija za cjeloživotno učenje, *V. International congress of boarding schools, Models of Education in Global Societies, Abstract Book*, 26th and 27th of March 2015, Ljubljana, Slovenia (editors: M. Seneković *et al.*).

Vitomir Šunjić objavio je znanstveni rad: I. Palej Jakopović, S. Kapić, S. Alihodžić, V. Šunjić: Ethers from Esters. From Exceptional Transformation to Synthetic Method, *Arkivoc* 2015., 300-326. U prosincu 2015. predan je u tisak rukopis knjige: V. Šunjić, V. Petrović Peroković: *From Retrosynthesis to Asymmetric Synthesis*, izdavač Springer, Basel; knjiga će biti objavljena u prvome polugodištu 2016., a prezentacija će se održati u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti u rujnu 2016.

Pripremio Informaciju o pristupu ocjenjivanju projekata pristiglih na natječaj Zaklade HAZU, za sjednicu Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti, 26. ožujka 2015. Svrha podneska je potaknuti sustavan pristup valorizaciji projekta iz prirodnih znanosti i dogovoriti kriterije u Razredu.

Na otvorenju Memorijalne sobe nobelovaca Lavoslava Ružičke i Vladimira Preloga 20. travnja 2015. održao izlaganje: Crtice iz života i rada Lavoslava Ružičke. Uz 10. obljetnicu Kemijskog odsjeka Sveučilišta "Josip Juraj Strossmayer" u Osijeku 2. srpnja 2015. održao pozvano predavanje: Od kukuruznog škroba do produkata visoke vrijednosti i njihov opstanak na tržištu. Uz 150 godišnjicu rođenja prof. Srećka Bošnjakovića, 24. studenoga 2015. održao u Hrvatskoj akademiji izlaganje: Prof. Srećko Bošnjaković – studij, usavršavanje i doktorska disertacija iz organske kemijske. Na Kemijskom odsjeku Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, 12. lipnja 2015. održao informativni set predavanja: Od retrosinteze do asimetrične sinteze – akademska vs. industrijska istraživanja u kemiji. U Institutu Fidelta, Zagreb, u Odjelu za kemiju 4. rujna 2015. održao 4 sata predavanja i 2 sata radionice na temu: Retrosinteza i sinteza molekula srednjih dimenzija, biološki aktivnih spojeva i njihovih intermedijara. Na skupu u povodu 140. obljetnice otvaranja Instituta za poljoprivredu i turizam u Poreču, 5. listopada 2015. sudjelovao kratkim pozdravnim govorom uime Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Kao predstavnik Hrvatskog kemijskog društva djeluje u tročlanom znanstvenom odboru, uz dr. Davida Alkera i dr. Gordona Saxtya.

Na sastanku održanom 14. rujna 2015. odlučeno je da se organizira 2nd *Anglo-Croatian Medicinal Symposium on Macrocycles: Medicinal Chemistry and Beyond-the-rule-of-five*. Taj međunarodni skup zajednički organiziraju Royal Society of Chemistry (RSC) i Hrvatsko kemijsko društvo (HKD) uz podršku Fidelta d. o. o., Zagreb. Određeni su mjesto i termin održavanja, u Zagrebu 15.-16. listopada 2016.

Marko Tadić objavio je: M. Tadić: On the reducibility points beyond the ends of complementary series of p-adic general linear groups, *Journal of Lie Theory*, vol. 25, no. 1,

2015, pp. 147-183; I. Matić, M. Tadić: On Jacquet modules of representations of segment type, *Manuscripta Mathematica*, July 2015, Volume 147, Issue 3, pp. 437-476; M. Tadić: Remark on representation theory of general linear groups over a non-archimedean local division algebra, *Rad HAZU. Matematičke znanosti*, Vol. 19, 2015., 27-53.

U tijeku je rad na na nalaženju preciznih gornjih ograda za pojavljivanje unitarnih reprezentacija kao subkvocijenata u reprezentacijama klasičnih p-adskih grupa parabolički induciranim ireducibilnim kuspidalnim reprezentacijama. Pored generalne gornje ograde, radi se i na slučajevima kada je parabolička podgupa fiksirana, te na ocjenama za pojedine komponente povezanosti neunitarnih duala.

Nenad Trinajstić objavio je: K. Xu, K. Ch. Das, N. Trinajstić: *The Harary Index of a Graph. Springer Briefs in Applied Sciences and Technology – Mathematical Methods*, Springer, Heidelberg, 2015., 74 str.; D. Janežić, A. Miličević, S. Nikolić, N. Trinajstić: *Graph-Theoretical Matrices in Chemistry*, CRC Press, Taylor and Francis Group, Boca Raton, FL, 2015., 160 str.; N. Trinajstić: Olga Carević: Snaga prijateljstva, *Farmaceutski glasnik*, 71, 2015., 198-200 (pričak knjige).

Priprema knjigu uspomena pod naslovom *Život u znanosti (Uspomene iz nepovrata)*.

Dario Vretenar objavio je znanstvene radeve u Current Contents časopisima: X. Roca-Maza, X. Viñas, M. Centelles, B. K. Agrawal, G. Colò, N. Paar, J. Piekarewicz, D. Vretenar: Neutron skin thickness from the measured electric dipole polarizability in 68Ni, 120Sn and 208Sn, *Physical Review C* 92, 064304 (2015); P.-H. Heenen, J. Skalski, A. Staszczak, D. Vretenar: Shapes and α - and β -decays of superheavy nuclei, *Nuclear Physics A* 944, 415 (2015); N. Paar, T. Marketin, D. Vale, D. Vretenar: Modeling nuclear weak-interaction processes with relativistic energy density functionals, *International Journal of Modern Physics E – Nuclear Physics* 24, 1541004 (2015); V. Prassa, Bing-Nan Lu, T. Nikšić, D. Ackermann, D. Vretenar: High-K isomers in transactinide nuclei close to $N=162$, *Physical Review C* 91, 034324 (2015); N. Paar, C. C. Moustakidis, G. A. Lalazissis, T. Marketin, D. Vretenar: Nuclear energy density functionals and neutron star properties, *Acta Physica Polonica B* 46, 369 (2015); T. Nikšić, N. Paar, P. G. Reinhard, D. Vretenar: Optimizing relativistic energy density functionals: covariance analysis, *Journal of Physics G – Nuclear and Particle Physics* 42, 034008 (2015); Jie Zhao, Bing-Nan Lu, D. Vretenar, En-Guang Zhao, Shan-Gui Zhou: Multidimensionally constrained relativistic mean-field study of triple-humped barriers in actinides, *Physical Review C* 91, 014321 (2015); zbornik: *Nuclear Structure and Dynamics '15, Proceedings of the International Conference, Portorož, Slovenia*, Editors: M. Lipoglavšek, M. Milin, T. Nikšić, S. Szilner, D. Vretenar, *American Institute of Physics Conference Proceedings* 1681, 2015; radovi u zbornicima međunarodnih znanstvenih skupova: J.-P. Ebran, E. Khan, T. Nikšić, D. Vretenar: Nuclear clustering in the energy density functional approach, *Nuclear Structure and Dynamics '15, Proceedings of the International Conference, Portorož, Slovenia, American Institute of Physics Conference Proceedings* 1681, 020005 (2015); V. Prassa, Bing-Nan Lu, T. Nikšić, D. Ackermann, D. Vretenar: High-K isomers in transactinide nuclei close to $N=162$, *Nuclear Structure and Dynamics '15, Proceedings of the International Conference, Portorož, Slovenia, American Institute of Physics Conference Proceedings* 1681, 030017 (2015).

Organizirao je znanstvene skupove: Međunarodna konferencija *Nuclear Structure and Dynamics III*, Portorož, Slovenija, od 14. do 19. lipnja 2015.; Međunarodna ljetnja škola *Euroschool on Exotic Beams 2015*, Dubrovnik, od 30. kolovoza do 5. rujna 2015.

Održao je plenarna predavanja: Shape phase transitions far from stability, na konferenciji: *12th International Conference on Nucleus-Nucleus Collisions*, Catania, Italija (lipanj 2015.); Evolution of low-energy nuclear collective excitations, na konferenciji: *European Nuclear Physics Conference*, Groningen, Nizozemska (rujan 2015.). Predavao je na međunarodnoj doktorskoj školi: Basic concepts in Nuclear Physics: Theory, experiments and applications, La Rábida, Španjolska (lipanj 2015.), kao i na radionici: Selected Topics in Nuclear and Atomic Physics, Fiera di Primiero, Italija (listopad 2015.), te održao seminare na Institutu za teorijsku fiziku Kineske akademije znanosti u Pekingu i na Sveučilištu u Chongqingu (rujan 2015.). Sudjelovao je u radu Programskog savjeta akceleratorskog laboratorija JYFL Sveučilišta Jyvaskyla, Finska.

Zajedno sa suradnicima s Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, kao i s brojnim suradnicima iz inozemstva, radio je na razvoju i primjenama teorije nuklearnih energijskih funkcionala gustoće: optimizaciji i analizi stabilnosti i korelacija parametara empirijskih funkcionala gustoće. Nastavljena su istraživanja strukture superteških jezgri, posebno izomernih stanja, fisionih barijera i dinamike procesa nuklearne fisije. Astrofizičke primjene uključuju modeliranje nuklearnih procesa slabog međudjelovanja.

Mladen Žinić objavio je: A. Marsavelski, V. Smrečki, R. Vianello, M. Žinić, A. Moguš-Milanković, A. Šantić: Supramolecular ionic liquid gels with high ionic conductivity, *Chemistry – A European Journal*, 2015, 21, 12121-12128; S. Merkaš, S. Bouatra, R. Rein, I. Piantanida, M. Žinić, N. Solladie: Pre-organized dinucleosides with pendant porphyrins for the formation of sandwich type complexes with DABCO with high association constants, *Journal of Porphyrins and Phthalocyanines*, 2015, 19, 535-546; M. T. Bakić, D. Jadreško, T. Hrenar, G. Horvat, J. Požar, N. Galić, V. Sokol, R. Tomas, S. Alihodžić, M. Žinić, L. Frkanec, V. Tomišić: Fluorescent phenanthridine-based calix(4)arene derivatives: synthesis and thermodynamic and computational studies of their complexation with alkali-metal cations, *RSC Advances*, 2015, 5, 23900-23914.

Održao predavanja na doktorskom studiju Organska kemija na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, iz kolegija Organska stereokemija i Supramolekularna kemija, te predavanja iz kolegija Supramolekularna i bio-organska kemija na doktorskom studiju Medicinska kemija, Sveučilišta u Rijeci. Na specijalističkom diplomskom studiju Projektni management, Veleučilišta Baltazar u Zaprešiću održao predavanja iz kolegija Posobnosti i metode istraživačkog i razvojnog rada te Inovacije i njihova zaštita. Nastavljen je konzultantski rad na realizaciji znanstvenog projekta Hrvatske zaklade za znanost: *Supramolekulska sinteza samo-organizirajućih funkcionalnih nano-materijala i kompleksnih keminskih sustava* (voditelj dr. sc. Leo Frkanec, Institut "Ruđer Bošković").

Nastavljen je rad u Nacionalnom vijeću za znanost, visoko obrazovanje i tehnološki razvoj, te sudjelovanje u radnoj skupini Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za skupljanje i arhiviranje građe o nobelovcu Vladimiru Prelogu.

Članovi suradnici

Ibrahim Aganović nastavio je s istraživanjem matematičke strukture Galileijevih *Discorsi*.

Marina Cindrić objavila je u suautorstvu znanstvene radove: V. Vrdoljak, G. Pavlović, T. Hrenar, M. Rubčić, P. Siega, R. Dreos, M. Cindrić: Cobalt(III) complexes with triden-

tate hydrazone ligands: protonation state and hydrogen bond competition, *RSC Advances*, 2015, 5, 104870; V. Vrdoljak, B. Prugovečki, I. Pulić, M. Cigler, D. Sviben, J. Parlov Vušković, P. Novak, D. Matković-Čalogović, M. Cindrić: Dioxidomolybdenum(VI) complexes with isoniazid-related hydrazones: solution-based, mechanochemical and UV-light assisted deprotonation, *New J. Chem.*, 2015, 39, 7322.

Pod njezinim je mentorstvom izrađen studentski rad koji je nagrađen Rektorovom nagradom za 2015. godinu: Utjecaj aminskih kompleksa kobalta(III) na nastajanje polioksomalibadata (J. Nikolić, T. Friganović).

Tijekom 2015. bila je nositeljica projekta Sveučilišta u Zagrebu: *Sinteza i identifikacija novih anorganskih materijala*. U okviru projekta nastavljena su istraživanja na sintezi i karakterizaciji polinuklearnih kompleksnih spojeva kompleksa nikla(II), bakra(II), kobalta(II) i/ili kobalta (III) te molibdena(VI) koordiniranih s derivatima Schiffovih baza i hidrazona, koji su pokazali interesantna magnetska svojstva i potencijalnu primjenjivost.

Vladimir Knapp: u tijeku je istraživanje potencijala i neophodnosti nuklearne energije u smanjivanju emisije ugljičnog dioksida. Analiza prednosti i mogućnosti dugoročnog razvoja torijskog reaktora sa tekućim gorivom.

Svetozar Musić objavio je 7 znanstvenih radova u časopisima koje citira Current Contents. Sagrađena je aparatura laboratorijskog tipa za elektroispredanje u jakom elektrostatskom polju, koja je poslužila u originalnoj sintezi kompozita RuO₂/Ru u obliku dugih traka (Ristić, M., Marciuš, M., Petrović, Ž., Ivanda, M., Musić, S. (2015) Formation and characterization of ribbon-like RuO₂/Ru fibers, *Materials Letters*, 156:142-145). Istraživano je nastajanje nanočestica RuO₂ termičkim raspadom rutenijevog nitrozil nitrata (Petrović, Ž., Ristić, M., Marciuš, M., Sepiol, B., Peterlik, H., Ivanda, M., Musić, S. (2015) Formation of RuO₂ nanoparticles by thermal decomposition of Ru(NO)(NO₃)₃, *Ceramics International*, 41:7811-7815). Ta su istraživanja važna zbog primjene RuO₂/Ru i RuO₂ kao katalizatora u kemijskoj industriji. Istraživan je mehanizam nastajanja nanočestica ZnO iz otopine cinkovog glukonata (Petrović, Ž., Ristić, M., Musić, S., Sepiol, B., Peterlik, H. (2015) The formation of ZnO nanoparticles from zinc gluconate, *Ceramics International*, 41: 4975-4981). Nano/mikrostrukturalna i optička svojstva ZnO čestica istraživana su različitim instrumentalnim tehnikama s posebnim osvrtom na faktore koji uzrokuju fotoluminiscentni efekt (Petrović, Ž., Ristić, M., Musić, S., Fabián, M. (2015) Nano/microstructure and optical properties of ZnO particles precipitated from zinc acetylacetone, *Journal of Molecular Structure*, 1090: 121-128). Istraživan je utjecaj cetiltrimetilamonijevog bromida i gume arabike na mehanizam taloženja alfa-FeOOH u jako lužnatom mediju (Ristić, M., Opačak, I., Štajdohar, J., Musić, S. (2015) The influence of CTAB and gum arabic on the precipitation of alpha-FeOOH in a highly alkaline medium, *Journal of Molecular Structure*, 1090: 129-137). Submikronske čestice alfa-GaOOH različitih geometrijskih oblika dobivene su taložnom metodom iz otopine galijevog klorida uz dodatak organske lužine tetrametilamonijevog hidroksida pri različitim vrijednostima pH. Ispitan je utjecaj visoke temperature (do 900 °C) na promjene faznog sastava i mikrostrukture čvrste faze (Krehula, S., Ristić, M., Kubuki, S., Iida, Y., Fabián, M., Musić, S. (2015) The formation and microstructural properties of uniform alpha-GaOOH particles and their calcination products, *Journal of Alloys and Compounds*, 620: 217-227). Svojstva mješovitih oksida u sustavu Fe₂O₃-Ga₂O₃ istraživana su rendgenskom difrakcijom u prahu, FT-IR, UV/Vis/NIR, PL i Mössbauerovom spektroskopijom, pretražnom elektronskom mikroskopijom te magnetometrijom (Krehula, S., Ristić, M., Kubuki, S., Iida, Y., Pero-

vić, M., Fabián, M., Musić, S. (2015) Synthesis and microstructural properties of mixed iron-gallium oxides, *Journal of Alloys and Compounds*, 634: 130-141).

Sudjelovao je u radu *Međunarodne konferencije o primjenama Mössbauerovog efekta (International Conference on the Applications of Mössbauer Effect)*, Hamburg, Njemačka, 13.-18. rujna 2015.

Mirko Primc je u suradnji s G. Trupčevićem i T. Šikićem radio na konstrukciji kombinatornih baza za reprezentacije afinih Liejevih algebri. Rad arXiv:1506.05026 je u poступku recenziranja, a o polučenim rezultatima govorio je na konferencijama *Representation Theory XIV* u Dubrovniku i *Lie Algebras, Vertex Operator Algebras and Related Topics* na University of Notre Dame.

Silvia Tomić objavila je: M. Pinteric, T. Ivec, M. Čulo, O. Milat, M. Basletić, B. Korin-Hamzić, E. Tafra, A. Hamzić, M. Dressel, S. Tomić: What is the origin of anomalous dielectric response in 2D organic dimer Mott insulators kappa-(BEDT-TTF)₂Cu[N(CN)₂]Cl and kappa-(BEDT-TTF)₂Cu₂(CN)₃, *Physica B* 460 (2015), 202-207; M. Čulo, E. Tafra, M. Basletić, S. Tomić, A. Hamzić, B. Korin-Hamzić, M. Dressel, J. A. Schlueter: Two-dimensional variable range hopping in the spin-liquid candidate kappa-(BEDT-TTF)₂Cu₂(CN)₃, *Physica B* 460 (2015), 208-210; S. Tomić, M. Dressel: Ferroelectricity in molecular solids: a review of electrodynamic properties, *Rep. Prog. Phys.* 78 (2015), 096501 (1-26).

Održala je predavanje: Electrodynamics and first-principles phonon calculations for the spin-liquid system κ -(BEDT-TTF)₂Cu₂(CN)₃, na *11th International Symposium on Crystalline Organic Metals, Superconductors and Magnets*, Bad Goegging, Njemačka (rujan 2015.) i pozvani seminar: Electronic Ferroelectricity in Low-Dimensional Molecular Solids, na Université Pierre et Marie Curie, Pariz (lipanj 2015.). Suautorica je 2 rada predstavljena na 9. znanstvenom sastanku Hrvatskog fizikalnog društva, Umag, Hrvatska (listopad 2015.): Dijelektrična svojstva α -(BEDT-TTF)₂I₃: ferolektrična priroda metalno-izolatorskog faznog prijelaza, i Magnetotransportna svojstva α -(BEDT-TTF)₂I₃: istraživanje organskog vodiča s faznim prijelazom iz polumetalnog u stanje uređenja naboja. Također je suautorica rada: Influence of magnesium ions on the structure of DNA investigated by FTIR spectroscopy, predstavljenog na međunarodnoj radionici *10th Christmas Biophysics Workshop*, San Daniele del Friuli, Italija (prosinac 2015.).

Istraživački rad u području kondenzirane tvari odvijao se u okviru projekta *Strongly Correlated Electrons in Layered Organics and Manganites: Low Frequency Excitations and Non-linear Dynamics*, financiranog od Hrvatske zaklade za znanost (2014.-2018.). Fokus je bio usmjeren na interpretaciju optičkog odgovora u terahertz i infrared području pomoću dobivenih podataka iz strukturnih mjerjenja i rezultata računa *density functional theory*, kako bi se razjasnila fizika nekonvencionalnog Mott-Anderson izolatora sa spinskom tekućinom. U području biološke fizike započet je rad na interpretaciji vibracijskih vrpcu tankih filmova DNA u infrared području u funkciji valencije protuionia i dodane soli. Preliminarna analiza upućuje na kompeticiju dvije vrste vezanja magnezijevih iona koja je ključna u određenju strukture dvostrukе uzvojnici DNA.

Djelovala je kao članica Editorial Board časopisa *European Physical Journal Plus*; International Advisory Board međunarodne konferencije *The International Conference on Science and Technology of Synthetic Metals ICSM 2016* (Guangzhou, Kina); Vijeća poslijediplomskog sveučilišnog studija Biofizika, Sveučilišta u Splitu; Vijeća doktorskog studija iz

fizike, Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu; Područnog znanstvenog vijeća za prirodne znanosti.

Vladimir Volenec objavio je: V. Volenec: Is any angle a right angle?, *Higher Goals in Math. Educ.*, Osijek 2015., 250-256; Z. Kolar-Begović, R. Kolar-Šuper, V. Volenec: An interesting analogy of Kimberling-Yff's problem, *Higher Goals in Math. Educ.*, Osijek 2015., 257-262; Z. Kolar-Begović, R. Kolar-Šuper, V. Volenec: Equicevian points and equiangular lines of a triangle in an isotropic plane, *Sarajevo J. Math.*, 11(23), 2015., 101-107.

U tijeku je nastavak proučavanja neasocijativnih algebarskih struktura, a specijalno posebnih klasa idempotentnih medijalnih kvazigrupa. Daljnje istraživanje svojstava raznih objekata u izotropnoj geometriji.

R A Z R E D N I O D B O R I

Odbor za biološku fiziku i bioinformatiku

Razmatrane su mogućnosti i pravci dalnjeg rada na polju bioinformatike i biološke fizike u Hrvatskoj. Dijelom je formirana baza genomskih podataka na serveru Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Odbor za nuklearnu, atomsku i molekulsku fiziku

Tijekom 2015. Odbor nije organizirao posebne djelatnosti. Aktivnosti nuklearnih fizičara članova Razreda opisane su u njihovim godišnjim izvještajima.

Odbor za fiziku kondenziranih tvari

Obavljene su određene predradnje za početak djelovanja Odbora.

RAZRED ZA PRIRODNE ZNANOSTI

Krajem 2015. godine Razred za prirodne znanosti imao je 16 redovitih članova i 13 članova suradnika.

Redoviti članovi (akademici): Igor Anić, Ferdo Bašić, Vladimir Bermanec, Stjepan Gamljin, Ivan Gušić, Mladen Juračić, Andrija Kaštelan, Krista Kostial-Šimonović, Frano Kršinić, Željko Kućan, Slavko Matić, Pavao Rudan, Vlatko Silobrčić, Dragutin Skoko, Branko Sokač i Franjo Tomić.

Članovi suradnici: Josip Balabanić, Goran Durn, Marijan Herak, Miljenko Kapović, Čedomil Lucu, Nikola Ljubešić, Ivona Marasović, Biserka Nagy, Ladislav Palinkaš, Eduard Prelogović, Mario Šlaus, Damir Viličić i Igor Vlahović.

Tijekom godine Razred je zauvijek izgubio dugogodišnjeg zaslужnog redovitog člana Milana Heraka, koji je preminuo 26. travnja 2015.

Dužnost tajnika Razreda obnašao je akademik Ivan Gušić, a zamjenik tajnika bio je akademik Vlatko Silobrčić. Član našega Razreda, akademik Pavao Rudan, bio je glavni tajnik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Razred je u ovoj godini održao 10 redovitih sjednica.

Znanstvenoistraživačka i ostala djelatnost

Znanstvenoistraživačka aktivnost članova Razreda odvijala se u dva temeljna područja: bioznanostima i geoznanostima, te u sudjelovanju u nastavi i realizaciji projekata i zadataka u okviru matičnih ustanova, fakulteta i znanstvenih instituta.

U Akademiji su članovi Razreda nastavili djelovati u domeni svojih primarnih struka i njihovih graničnih interdisciplinarnih područja, brinući se i sudjelujući u radu: Antropološkog centra u Zagrebu, Zavoda za ornitologiju, Zavoda za paleontologiju i geologiju kvartera, Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku, Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Križevcima, Centra za znanstveni rad u Vinkovcima, Arboretuma Trsteno, Znanstvenog vijeća za antropološka istraživanja, Znanstvenog vijeća za prirodoznanstvena istraživanja Jadrana, Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode, Znanstvenog vijeća za poljoprivredu i šumarstvo, Znanstvenog vijeća za daljinska istraživanja, Nacionalnog odbora INQUA, Odbora za geokemijsku, Odbora za obnovu i razvitak Arboretuma Trsteno, Odbora za primijenjenu genomiku i Hrvatskog povjerenstva za geodeziju i geofiziku.

Rezultate svojih istraživanja članovi Razreda objavili su u domaćim i stranim časopisima i knjigama ili ih predstavili na znanstvenim skupovima i predavanjima, što je navedeno u njihovim pojedinačnim izvješćima.

Članovi Razreda sudjelovali su u različitim Akademijinim tijelima i odborima. U radu Povjerenstva za definiranje i promicanje znanosti od nacionalnog značaja kao predsjednik i član sudjelovali su akademici Stjepan Gamulin i Vladimir Bermanec.

U novoosnovano Povjerenstvo za samoevaluaciju Razred je imenovao akademika Vlatka Silobrčića.

Razred je također predložio produljenje mandata sadašnjem predstavniku, akademiku Vlatku Silobrčiću, u Odboru za međunarodnu suradnju Hrvatske akademije.

U Odbor za Statut Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti kao svojeg predstavnika Razred je ponovno imenovao akademika Ivana Gušića.

Za predstavnika članova suradnika Razreda, koji će prisustvovati sjednicama Akademijinih skupština bez prava glasa, Razred je ponovno izabrao člana suradnika Marijana Heraka.

Razred je također odlučio da novi predsjednik Odbora za suradnju s hrvatskim sveučilištima i znanstvenim institutima, ukoliko Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti nema prijedloga, umjesto akademika Slavena Barišića bude akademik Mladen Juračić. Akademik Željko Kućan već djeluje kao predstavnik Razreda u istome Odboru.

Razred je preložio akademika Ferdu Bašića da bude nominiran kao stručnjak za sudjelovanje u inicijativi Global Environment Outlook (GEO).

Akademik Mladen Juračić imenovan je za predsjednika Znanstvenog vijeća za prirodoznanstvena istraživanja Jadran.

Akademik Ivan Gušić imenovan je voditeljem Zavoda za paleontologiju i geologiju kvartara.

Dr. sc. Anica Bilić imenovana je upraviteljicom Akademijinog Centra za znanstveni rad u Vinkovcima.

Akademiku Slavku Matiću obnovljen je mandat u Akademijinom Odboru za nagrade.

Obnovljen je mandat i dopisnom članu, profesoru emeritusu Antunu Tucaku, kao upravitelju Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku, nakon što su suglasnost dali članovi našega Razreda, kao i Razreda za medicinske znanosti, Razreda za likovne umjetnosti i Razreda za tehničke znanosti.

Za Knjižnični odbor Akademijine Knjižnice umjesto preminule akademkinje Ivane Weygand Đurašević Razred je predložio novog predstavnika, akademika Željka Kućana.

Razred je ponovno predložio akademika Slavka Matića za predsjednika Znanstvenog vijeća za poljoprivredu i šumarstvo, te akademika Ferdu Bašića za predsjednika Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode.

Za voditelja Centra za znanstveni rad u Vinkovcima ponovno je imenovan akademik Slavko Matić.

Također, sukladno odluci Predsjedništva o osnivanju Znanstvenog vijeća za obrazovanje i školstvo u sastavu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Razred je za zamjenika predsjednika Znanstvenog vijeća predložio akademika Vladimira Bermaneca.

Prof. dr. sc. Mirko Orlić ponovno je predložen na funkciju predsjednika Hrvatskog povjerenstva za geodeziju i geofiziku.

Prof. dr. sc. Nikola Ljubešić, član suradnik, ponovno je imenovan za voditelja Akademijinog Zavoda za ornitologiju.

Akademik Igor Anić ponovno je imenovan za voditelja Arboretuma Hrvatske akademije u Trstenom.

U skladu s Pravilnikom o dodjeljivanju Nagrada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Razred je odlučio da se Akademijina nagrada iz područja prirodnih znanosti (biologija) za 2014. dodijeli prof. dr. sc. Toniju Nikoliću, redovitom profesoru Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, Biološki odsjek, Botanički zavod, za objavljivanje izuzetno vrijednog dvovolumnog djela *Sistematska botanika - raznolikost i evolucija biljnog svijeta*.

I ove godine akademici Ivan Gušić i Željko Kućan pregledali su dokumentaciju pristiglu na javni natječaj Akademijine Zaklade. Na njihov prijedlog Razred je prihvatio da se iz Akademijine Zaklade odobri finansijska pomoć za: a) izdavačku djelatnost (neobjavljena djela) na području prirodnih znanosti, b) organiziranje znanstvenih skupova, c) razvijanje znanstvenoistraživačkog rada.

Za izdavačku djelatnost predložena je finansijska pomoć:

1. Hrvatski geološki institut, Zagreb, M. Sachsa 2, za izdavanje časopisa *Geologia Croatica* (prirodne znanosti, geologija); prijedlog 5.000 kn.
2. Hrvatsko meteorološko društvo, Zagreb, Grič 3, za izdavanje *Hrvatskog meteorološkog časopisa* (geofizičke znanosti, meteorologija); prijedlog 5.000 kn.
3. Hrvatsko prirodoslovno društvo, Zagreb, Trg žrtava fašizma 10, za izdavanje časopisa *Periodicum biologorum* (prirodne znanosti); prijedlog 5.000 kn.
4. Matica hrvatska, Zagreb, Matice hrvatske 2, za izdavanje časopisa *Prirodoslovje* 1-2/2015 (prirodoslovne znanosti); prijedlog 5.000 kn.
5. Prirodoslovno-matematički fakultet, Geofizički odsjek, Geofizički zavod "Andrija Mohorovičić", Zagreb, Horvatovac 102 a, za izdavanje časopisa *Geofizika* (geoznanosti, geofizika); prijedlog 5.000 kn.

Za organiziranje znanstvenih skupova:

1. Agronomski fakultet, Zagreb, Svetošimunska cesta 25, za organizaciju 43. simpozija *Actual Tasks on Agricultural Engineering* (poljoprivreda / poljoprivredna tehnika i tehnologija); prijedlog 5.000 kn.
2. Dr. sc. Ivančica Bogdanović Radović, Institut "Ruđer Bošković", Zagreb, Bijenička cesta 54, za organizaciju 22nd *International Conference on Ion Beam Analysis* (prirodne znanosti); prijedlog 5.000 kn.
3. Dr. sc. Nada Horvatinčić, Institut "Ruđer Bošković", Zagreb, Bijenička cesta 54, za organizaciju *European Society of Isotope Research Workshop XIII (ESIR Workshop XIII)* (prirodne znanosti, znanost o okolišu); prijedlog 5.000 kn.
4. Hrvatska geološka ljetna škola, Zagreb, Pančićeva 5, za organizaciju ljetnog tečaja Hrvatske geološke ljetne škole (geologija); prijedlog 5.000 kn.
5. Hrvatska zeolitna udruga, Zagreb, Bijenička cesta 54, za organizaciju 6. *Hrvatsko-slovensko-srpskog simpozija o zeolitima* (prirodne znanosti / kemija); prijedlog 5.000 kn.
6. Hrvatski nacionalni odbor INQUA (Zavod za paleontologiju i geologiju kvartara Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti), Zagreb, Zrinski trg 11, za organizaciju 4. znanstvenog skupa *Geologija kvartara u Hrvatskoj i Sloveniji* (geoznanosti); prijedlog 5.000 kn.
7. Hrvatsko antropološko društvo, Zagreb, Hebrangova 1, za organizaciju 36. znanstvenog skupa *Anthropology and Health: New Challenges for Research in Growth and Development* (antropologija); prijedlog 5.000 kn.
8. Hrvatsko biološko društvo, Zagreb, Rooseveltov trg 6, za organizaciju 12. *Hrvatskog biološkog kongresa* (biologija); prijedlog 5.000 kn.

9. Hrvatsko botaničko društvo (HBoD), Zagreb, Marulićev trg 20/II, za organizaciju znanstvenog skupa *6th Balkan Botanical Congress* (biologija / botanika); prijedlog 5.000 kn.
10. Hrvatsko ekološko društvo, Zagreb, Rooseveltov trg 6, za organizaciju skupa *17th European Carabidologists Meeting* (biologija / ekologija i zoologija); prijedlog 5.000 kn.
11. Hrvatsko geološko društvo (HGD), Zagreb, Sachsova 2, za organizaciju međunarodnog skupa povodom 100. obljetnice rođenja akademkinje Vande Kochansky-Devidé (geologija i paleontologija); prijedlog 5.000 kn.
12. Matica hrvatska, Zagreb, Matice hrvatske 2, za organizaciju znanstvenog skupa *Hrvatski prirodoslovci 24* (prirodoslovne znanosti); prijedlog 5.000 kn.

Za razvijanje znanstvenoistraživačkog i umjetničkog rada:

1. Dr. sc. Marijana Erk, Institut "Ruđer Bošković", Zagreb, Bijenička cesta 54, za projekt *Teški metali u kunjkama – sigurnost prehrane i antropogeni utjecaj* (interdisciplinarnе prirodne znanosti, znanost o moru); prijedlog 6.000 kn.
2. Dr. sc. Katja Ester, Institut "Ruđer Bošković", Zagreb, Bijenička cesta 54, za projekt *Djelovanje apoptina na tumorske matične stanice* (biomedicina); prijedlog 6.000 kn.
3. Doc. dr. sc. Damjan Franjević, Zagreb, Ujevićeva 9, za projekt *Endosimbiotske alge zelenih Hidri. Monofiletsko ili polifiletsko porijeklo?* (biologija / evolucija i filogenetika); prijedlog 6.000 kn.
4. Hrvatsko antropološko društvo, Zagreb, Hebrangova 1, za sudjelovanje na kongresu *European Society for Human Genetics*, Glasgow, 2015. (molekularna antropologija); prijedlog 6.000 kn.
5. Doc. dr. sc. Petra Korać, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, Horvatovac 102 a, za projekt *Regulacija uspostave kromatina u B-staničnim neoplazmama* (biologija); prijedlog 6.000 kn.
6. Dr. sc. Marko Marjanović, Institut "Ruđer Bošković", Zagreb, Bijenička cesta 54, za projekt *Identifikacija proteina GCP8 kao potencijalnog markera tumorskih matičnih stanica dojke* (biomedicina i zdravstvo); prijedlog 6.000 kn.
7. Dr. sc. Jasmina Mužinić, Zagreb, Josipa Pupačića 3, za projekt *Rajske ptice na tlu Europe* (ornitologija); prijedlog 6.000 kn.
8. Dr. sc. Vedrana Nerlović, Institut "Ruđer Bošković", Zagreb, Bijenička cesta 54, za projekt *Identifikacija i rasprostranjenost invazivne vrste kamenice Crassostrea gigas u Jadranu* (biologija); prijedlog 6.000 kn.
9. Prof. dr. sc. Nada Oršolić, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, Horvatovac 102 a, za projekt *Protuoksidativna i protuupalna učinkovitost flavonoida u osteoporosi izazvanoj retinoičnom kiselinom u štakora* (biologija, opća biologija, fiziologija); prijedlog 6.000 kn.
10. Dr. sc. Mirela Sertić Perić, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, Horvatovac 102 a, za projekt *Urbana ekologija potoka grada Zagreba – pilot-projekt* (biologija / ekologija); prijedlog 6.000 kn.
11. Dr. sc. Sanja Stipčević, Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada, Zagreb, Ksavarska cesta 2, za projekt *Ponašanje novih herbicida u polju kukuruza u okolini Zagreba* (biomedicina i zdravstvo); prijedlog 6.000 kn.
12. Zavod za ornitologiju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, Gundulićeva 24, za projekt *Izumrle morske ptice Palagruže – datacija kostiju iz kasnog holocena* (biologija / ornitologija, paleontologija, povijest, arheologija); prijedlog 6.000 kn.

Razred je s pozornošću pratio rad znanstvenih jedinica iz svoje nadležnosti, prihvaćao planove rada i godišnja izvješća novaka i suradnika na projektima te sudjelovao u postupku izbora i reizbora u stručna i znanstvena zvanja.

Odlučeno je da se molba dr. sc. Dejane Brajković da joj se odobri volontiranje u Zavodu za paleontologiju i geologiju kvartara do završetka istraživanja (s 1. siječnjem 2015. otišla u mirovinu) preporuči Akademijinoj Upravi.

Na temelju izvješća stručnog povjerenstva u sastavu: akademik Ivan Gušić, član suradnik Nikola Ljubešić i akademik Frano Kršinić, Razred je zaključio da dr. sc. Jelena Kralj ispunjava sve uvjete za izbor na radno mjesto višeg znanstvenog suradnika u Zavodu za ornitologiju Hrvatske akademije u Zagrebu.

Također, na temelju stručnog povjerenstva u sastavu: akademik Vlatko Silobrčić, prof. dr. sc. Nikola Ljubešić i prof. dr. sc. Stjepan Krčmar, Razred je jednoglasno zaključio da dr. sc. Jasmina Mužinić ispunjava sve potrebne uvjete za izbor u znanstveno zvanje znanstvenog savjetnika (bez izbora na odgovarajuće radno mjesto).

Razred je prihvatio izvješća o radu u 2014. znanstvenih novaka:

- Siniše Radovića i Ankice Oros Sršen na projektu *Korelacija paleolitika, mezolitika i neolitika kontinentalne i primorske Hrvatske*, voditeljice projekta dr. sc. Dejane Brajković u Zavodu za paleontologiju i geologiju kvartara;
- Sanje Barišić na projektu *Migracijski sustavi i ekologija ornitofaune područja Nacionalne ekološke mreže*, voditelja projekta dr. sc. Gorana Sušića u Zavodu za ornitologiju i na projektu *Acquis u području prometa*, voditelja projekta prof. dr. sc. Slobodana Kaštelle, člana suradnika Hrvatske akademije;
- Maria Novaka, Vlaste Vyroubal, Željke Bedić i Joze Perića Peručića na projektu *Bioarheološka istraživanja srednjovjekovnih populacija Hrvatske*, voditelja projekta prof. dr. sc. Maria Šlauska, člana suradnika, u Antropološkom centru Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Krajem godine Razred je započeo s postupkom izbora novih članova Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Razred raspolaže s mjestima do četiri redovita člana i do dva člana suradnika, a reizboru podliježu četiri člana suradnika. Razred također može birati do jednog dopisnog člana.

Izdavačka djelatnost

Rukopisi prihvaćeni za tisak na sjednicama Razreda

1. redovita sjednica od 27. siječnja 2015.

Etički nauk Marka Marulića, autora doc. dr. sc. Davora Balića, prihvata se za objavljanje u izdanju Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Križevcima.

3. redovita sjednica od 31. ožujka 2015.

Optimiziranje sustava pridobivanja drva skupnim radom u prorednim sjećinama Grđevačke Bilogore, autora Željka Zečića, za objavljanje u *Radovima* Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru.

6. redovita sjednica od 16. lipnja 2015.

Prehrambena ovisnost Republike Hrvatske – Koliko smo ovisni, a kakve su proizvodne mogućnosti, autora Stipana Bilića, za objavljivanje u redovitom časopisu Zavoda za znanstveni rad u Varaždinu, *Radovi* br. 26.

7. redovita sjednica od 24. rujna 2015.

Gospodarske i enološke karakteristike nekih međuvrsnih križanaca loza (*Vitis* sp.) u uvjetima Zagrebačkog vinogorja, autorā J. Karoglan Kontić i suradnika, za objavljivanje u izdanju Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi.

Istraživanja unutarsortne varijabilnosti vinove loze u Hrvatskoj i klomska selekcija, autorā Edija Maletića i suradnika, za objavljivanje u izdanju Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi.

Korištenje saznanja o polifenolnom profilu hrvatskih vina u marketinške svrhe, autorā Vesne Rastja i suradnika, za objavljivanje u izdanju Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi.

8. redovita sjednica od 22. listopada 2015.

Info punkt i poučna staza u Trakoščanu, autora Ivana Mravljića, za objavljivanje u izdanju Zavoda za znanstveni rad u Varaždinu.

Gen kolekcija autohtonih sorata vinove loze u Institutu, doprinos održivom razvoju vinogradarstva i vinarstva u Istri, autorā Đordana Peršurića i Anite Silvane Ilak Peršurić, za objavljivanje u izdanju Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi.

Objavljeno

Collegium antropologicum. - ISSN 03506134

Vol. 39 Num. Curr. 124, No. 1, March 2015. / editors-in-chief Pavao Rudan, Anita Sujoldžić. – 2015. - 282 str. : ilustr. ; 28 cm.

Vol. 39 Num. Curr. 126, No. 2, June 2015. / editors-in-chief Pavao Rudan, Anita Sujoldžić. – 2015. - Str. 283-490 : ilustr. ; 28 cm.

Vol. 39 Num. Curr. 127, No. 3, September 2015. / editors-in-chief Pavao Rudan, Anita Sujoldžić. - 2015. - Str. 491-820 : ilustr. ; 28 cm.

Vol. 39 Num. Curr. 128, No. 4, December 2015. / editors-in-chief Pavao Rudan, Anita Sujoldžić. - 2015. - Str. 821-966 : ilustr. ; 28 cm.

Collegium antropologicum. Supplement. - ISSN 03533735

Vol. 39 Num. Curr. 125, Supplement 1 July 2015 / editors-in-chief Pavao Rudan, Anita Sujoldžić. - 2015. - 192 str. : ilustr. ; 28 cm.

Međunarodni znanstveni skup *100. obljetnica rođenja akademkinje Vande Kochansky-Devidé* (Zagreb ; 2015) *100. obljetnica rođenja akademkinje Vande Kochansky-Devidé = 100th birth anniversary of Vanda Kochansky-Devidé, full member of Academy* : Zagreb, 9.-11. travnja 2015. = 9th-11th April 2015 : knjiga sažetaka = abstracts / Međunarodni znanstveni skup = International scientific meeting. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 2015. - 87 str. ; 24 cm - ISBN 9789533470238

Organizatori skupa: Geološki odsjek Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za paleontologiju i geologiju kvartara Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i dr.

Periodicum biologorum : [an interdisciplinary international journal of the Societas Scientiarum Naturalium Croatica established 1885] - ISSN 00315362

Vol. 117 , No. 1, June, 2015 / [Chief Editors Sabina Rabatić, Sven Jelaska ; Guest Editor Branko Vitale]. - 2015. – 192 str. ; 30 cm.

Vol. 117 , No. 2, June, 2015 / [Chief Editors Sabina Rabatić, Sven Jelaska ; Guest Editor Katarina Šakić Zdravčević]. - 2015. – Str. 193-335 ; 30 cm.

Weygand-Durašević, Ivana, *Ivana Weygand-Durašević : 1952.-2014.* / uredio Ivan Gušić. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za prirodne znanosti, 2015. – 31 str. : ilustr. ; 26 cm. - (*Spomenica preminulim akademicima; sv. 197*) - ISBN 9789533470511

Znanstveni skup *Proizvodnja hrane i šumarstvo – temelj razvoja istočne Hrvatske* (2013 ; Osijek) *Proizvodnja hrane i šumarstvo – temelj razvoja istočne Hrvatske : zbornik radova sa znanstvenog skupa, [Osijek, 14. - 15. lipnja 2013.] = Food production and forestry – the basis for the development of Eastern Croatia : proceedings of the scientific symposium, [Osijek, 14–15 June 2013]* / [urednici Slavko Matić, Franjo Tomić, Igor Anić]. – Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 2015. - VIII, 412 str. ; 24 cm. - ISBN 9789533470436

Sveti trag cibalskih martira / Anica Bilić. - Zagreb; Vinkovci : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Centar za znanstveni rad u Vinkovcima, 2015. – 215 str. : ilustr. ; 25 cm. - (Posebna izdanja / Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Centar za znanstveni rad u Vinkovcima ; knj. 26) - ISBN 9789533470580

Znanstveni skup *Ivanu Kozarcu, o 130. obljetnici rođenja i 105. godišnjici smrti* (Vinkovci ; 2015) *Knjiški Krnjaš : znanstveni skup Ivanu Kozarcu, o 130. obljetnici rođenja i 105. godišnjici smrti* : program skupa : sažetci radova / [urednici Slavko Matić, Anica Bilić]. - Zagreb ; Vinkovci : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Centar za znanstveni rad u Vinkovcima, 2015. - 24 str. ; 17 cm - ISBN 9789533470498

Promocije knjiga

Dana 6. ožujka 2015. održano je predstavljanje knjige akademika Milana Heraka, *Moj životni put bez putokaza*, na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu (PMF), Horvatovac 102 a, u organizaciji Hrvatskog geološkog društva i PMF-a. Istodobno je održano i predstavljanje posebnog sveska časopisa *Geologica Croatica* posvećenog profesoru Heraku. Na predstavljanju knjige govorili su akademici I. Gušić i M. Juračić.

Organizacija znanstvenih skupova i okruglih stolova

Dana 5. veljače 2015. u Akademijinoj je palači održan mini simpozij *Znanost u Hrvatskoj*. Uvodničar je bio akademik Vladimir Bermanec, a predavanja su održali prof. dr. sc. Ivo Družić, prof. dr. sc. Dražen Vikić-Topić, član suradnik Marijan Herak i Rektor Sveučilišta Damir Boras.

Dana 5. ožujka 2015. u Križevcima je održana javna tribina *Tla Hrvatske najveće su blago hrvatskog naroda*, i to u povodu međunarodne godine tla – 2015., u organizaciji Akademijinog Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Koprivničko-križevačkoj županiji i Akademijinog Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode. Predavač je bio akademik F. Bašić.

Dana 24. i 25. ožujka 2015. u Akademijinoj Knjižnici održan je 4. znanstveni skup *Geologija kvartara u Hrvatskoj i Sloveniji*, u organizaciji Hrvatskog nacionalnog odbora INQUA, našega Razreda i Slovenskog nacionalnog odbora INQUA. Skup su pozdravili taj-

nik Razreda akademik I. Gušić i predsjednik Hrvatskog nacionalnog odbora INQUA akademik M. Juračić.

Od 9. do 11. travnja 2015. u Akademijinoj Knjižnici održan je znanstveni skup u povodu 100. godišnjice rođenja i 25. godišnjice smrti akademkinje Vande Kochansky-Devidé, u organizaciji Geološkog odsjeka Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Hrvatskog geološkog društva, Hrvatskog geološkog instituta, Hrvatskog prirodoslovnog muzeja, INA – Industrija naftne d. d. i Akademijinog Zavoda za paleontologiju i geologiju kvartara.

Dana 6. i 7. listopada 2015. akademik F. Bašić održao je predavanje na *1. Hrvatskoj konferenciji o procjeni rizika porijeklom iz hrane*, na Poljoprivrednom fakultetu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, s temom *Zdravo tlo za zdrav život*.

Dana 12. studenoga 2015. održan je okrugli stol *Osredravanje kao temeljni fenomen u geomorfogenezi i biomorfogenezi krških voda*, u organizaciji Akademijinog Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode. Predavači na ovome okruglom stolu bili su akademik M. Juračić, dr. sc. Ivan Habdija, dr. sc. Biserka Primc, dr. sc. Renata Matonički, prof. dr. sc. Mladen Garašić i dr. sc. Nada Horvatiničić.

Dana 24. studenoga 2015. održan je znanstveni skup o prof. dr. sc. Srećku Bošnjakoviću, u organizaciji Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti te našega Razreda.

Pokroviteljstva nad znanstveno-stručnim skupovima

Hrvatska akademija bila je pokrovitelj znanstvenog skupa *Poremećaji ličnosti: stvarni ljudi, stvarni problemi*, u organizaciji Akademijinog Znanstvenog vijeća za antropološka istraživanja, Hrvatskog društva za psihanalitičku psihoterapiju, Klinike za psihijatriju KBC Zagreb, Centra za unaprjeđenje mentalnog zdravlja Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i Hrvatskog društva za personologiju, poremećaje ličnosti i poremećaje hranjenja (u osnivanju). Skup je održan 29.-30. svibnja 2015. u dvorani Akademijine Knjižnice.

Akademija je bila pokrovitelj međunarodnog znanstvenog skupa *41. Škola biološke antropologije "Dr. Hubert Maver"*, u organizaciji Akademijinog Znanstvenog vijeća za antropološka istraživanja i Razreda za prirodne znanosti, Instituta za antropologiju, Hrvatskog antropološkog društva, Hrvatskog društva za medicinsku antropologiju Hrvatskog liječničkog zbora, Akademije medicinskih znanosti Hrvatske i Komisije za medicinsku antropologiju i epidemiologiju. Skup je održan 12. lipnja 2015. u Preporodnoj dvorani u Opatičkoj ulici 18.

Razred je bio pokrovitelj *12. međunarodne konferencije Internacionalnog udruženja kliničkih bioetičara*, koja je održana 21. i 22. rujna 2015. u Splitu. Uz naš Razred, pokrovitelji su bili i Razred za društvene znanosti i Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Od 18. do 23. rujna 2015. održan je *12. Hrvatski biološki kongres* u Svetom Martinu na Muri, pod pokroviteljstvom našega Razreda. Otvaranju kongresa u ime Razreda prisustvovao je akademik Vlatko Silobričić. Na Kongresu je sudjelovalo 300-tinjak sudionika, među njima i naš dopisni član Igor Štagljar kao predavač, kojemu je tom prigodom dodijeljena nagrada "Spiridon Brusina".

Dana 23. i 24. listopada 2015. održan je znanstveni skup *Hrvatski prirodoslovci 24* u Sarajevu, u organizaciji Matice hrvatske, Odjela za prirodoslovje i matematiku, a pokrovitelji su bili Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti te naš Razred.

Komemorativni sastanak

Dana 7. travnja 2015. održan je komemorativni sastanak u spomen na akademkinju Ivanu Weygand-Đurašević. O životu i djelu preminule članice govorili su akademik Željko Kućan, prof. dr. sc. Ita Gruić Sovulj i dopisni član Nenad Ban.

Djelatnosti članova Razreda

Redoviti članovi

Igor Anić objavio je: D. Drvodelić, M. Oršanić, I. Anić, S. Mikac, V. Paulić, Silvicultural properties of several species of the genus *Sorbus* L. in the Republic of Croatia, *International scientific symposium Dendroflora of Central Europe – Utilisation of Knowledge in Research, Education and Practice, Proceedings*, Technical University Zvolen, 2015., 65-76; S. Mikac, I. Anić, T. Levanić, Climate sensitivity of Norway spruce relict populations in the Dinaric Alps, *International scientific conference Mountain Forest Management in a Changing World, IUFRO*, BOKU, 2015., Smokovce, High Tatras Mountains, Slovakia; S. Matić, I. Anić, J. Čavlović, Stanje i perspektive potrajanog gospodarenja šumama u Hrvatskoj, Okrugli stol *Pravna zaštita šuma*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Znanstveno vijeće za državnu upravu, pravosude i vladavinu prava, Modernizacija prava, knj. 28, Zagreb, 2015., 21-34; I. Anić, Proslav, Bogoslav Kosović: *Prvi šumarski stručni opis i nacrt šuma na Velebitu i Velikoj Kapeli od Dalmatinske medje do Mrkoplja i Ogulina*, reizdanje povodom 250. godišnjice hrvatskoga šumarstva, Hrvatsko šumarsko društvo, Zagreb, 2015.; S. Matić, I. Anić, Š. Meštrović, V. Topić, Šume i šumarstvo novigradskog područja u prošlosti, sadašnjosti i budućnosti, Znanstveni skup *Novigrad nekad i sad*, knjižica sažetaka, Sveučilište u Zadru, Zadar i Novigrad, 2015., 8-9; I. Anić, U Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti održan Okrugli stol Pravna zaštita šuma, *Šumarski list*, 2015., 139, 5-6, 279-281.

Održao je izlaganje: Bošnjakovićev nastavni i istraživački rad, na Šumarskoj akademiji u Zagrebu, na znanstvenom skupu u povodu obilježavanja 150. obljetnice rođenja prof. dr. sc. Srećka Bošnjakovića, u organizaciji Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Održao je seminar: Silviculture in Croatian Mediterranean, na Sveučilištu BOKU u Beču. Održao je javna predavanja: Dvjestopedeset godina hrvatskog šumarstva ili kako su nastale naše šume, u sljedećim prilikama: stručni skup *250 godina šumarstva na karlovačkom području*, Vojnić, 23. veljače 2015.; 53. sjednica Odbora za poljoprivredu Hrvatskog sabora, Zagreb, 26. veljače 2015.; Hrvatsko kulturno društvo Napredak, Zagreb, 31. ožujka 2015.; *Dani hrvatskoga šumarstva*, Otočac, 12. lipnja 2015.; *Dani slavonske šume*, Našice, 10. rujna 2015.; Muzej suvremene umjetnosti, Zagreb, 29. rujna 2015.; *Dan Šumarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu*, 23. listopada 2015.; Godišnja skupština Znanstvenog vijeća za poljoprivredu i šumarstvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, 29. listopada 2015.; Gradska knjižnica Karlovac, 30. studenoga 2015.

Organizirao je i vodio znanstveno-stručne ekskurzije u šumskim ekosustavima Republike Hrvatske, za studente i profesore iz Češke. Vodio je međunarodnu ekskurziju studenata šumarstva Šumarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Sudjelovao je u radu Hrvatskog šumarskog društva kao član Upravnog odbora, međunarodne asocijacije Pro Silva Europa kao predsjednik nacionalne sekcije Pro Silva Croatia, Hrvatske zaklade za znanost kao član Stalnog odbora za biotehničke znanosti.

Vodio je Akademiju šumarskih znanosti kao njezin predsjednik te sudjelovao u radu koordinacije i savjeta Akademije pravnih znanosti Hrvatske, Akademije medicinskih znanosti Hrvatske, Akademije tehničkih znanosti Hrvatske i Akademije šumarskih znanosti.

Sudjelovao je u radu Razreda za prirodne znanosti, znanstvenih vijeća, centara i povjerenstava Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Voditelj je Arboretuma Hrvatske akademije u Trstenom i član radne skupine za pripremu dokumentacije za obnovu Arboretuma iz fondova Europske unije. Voditelj je Sekcije za šumarstvo Akademijinog Znanstvenog vijeća za poljoprivredu i šumarstvo te član Akademijinog Znanstvenog vijeća za daljinska istraživanja.

Istražuje mogućnosti obnove nasada topola nakon višekratnih ophodnji u Podravini i Podunavlju, strukturu i funkcioniranje hrvatskih prašuma te nove metode njegе u mladim sastojjina alepskoga bora nastalima nakon velikih šumske požara na našem priobalju.

Ferdo Bašić: djelovanje je obilježila *Međunarodna godina tla*, koju prema zamislima predlagatelja, uključujući hrvatske tloznanstvenike, valja iskoristiti za promidžbu tla kao globalnog prirodnog resursa, nacionalnog bogatstva i baštine čovječanstva. Na toj crti u nas valja ustrajati u nastojanju usmjerrenom podizanju svijesti o značaju tla, dјelujući napose u tri smjera; uključivanje sadržaja tzv. minimuma znanja o tlu u nastavne sadržaje na svim razinama obrazovanja – od vrtića do stručnih i sveučilišnih studija; provedba projekta trajnog motrenja – monitoringa tala Hrvatske, koji je osmišljen i novčano praćen pod paskom Europske unije; zalaganje za koncept (gospodarski, socijalno i okolišno) održive intenzifikacije hrvatske poljoprivrede, koji objedinjuje gospodarenje tlom i njegovu zaštitu po načelu “neutralno u odnosu na oštećenje okoliša” gospodarenje tlom.

U 2015. objavio je radove u međunarodnim znanstvenim časopisima: Bašić, F., Guidelines of Sustainable Soil Tillage System in Croatia (Contribution to Sustainable Land Management in 2015 – International Year of Soils), *Advances in Plant and Agriculture Research* 2 (3), 2015.; Prevendar-Crnić, A., Zgorelec, Ž., Šuran, J., Jurasović, J., Špirić, Z., Levak, S., Bašić, F., Kisić, I., Srebočan, E., Mercury in Eisenia fetida and soil in the vicinity of a natural gas treatment plant in northern Croatia, *Journal of Environment Science and Health, Toxic / Hazardous Substances and Environmental Engineering, Part A*, 2015., p. 7. Više je radova izložio na međunarodnim znanstvenim skupovima: Bašić, F., Jones, A., Soils of Croatia in the strategy of soil protection of EU, Regarding of International year of soils, 50th Croatian and 10th International Symposium of Agronomists, Plenary Session, Opatija, 2015., pp. 9-20; Bašić, F., Tlo kao jamstvo održivog razvoja Hrvatske, *Scientific / Professional Conference on Agriculture in Nature and Environment Protection*, in organization of Agroglas, biweekly magazine for agriculture, ISTRO – International Soil Tillage Research Organization and HDPO – Croatian Soil Tillage Research Organization, Vukovar, 2015., pp. 19-21; Bašić, F., Herceg, N., Tla Blidinja kao čimbenik održivosti Parka prirode Blidinje, *Zbornik radova Međunarodnog znanstvenog simpozija u organizaciji Sveučilišta u Mostaru i županija Federacije BiH, Blidinje*, 2015., str. 23-55; Bašić, F., Herceg, N., Šljivić, A., Posebnosti tala u agroekosustavima porječja rijeke Neretve, 9. kongres Udržavanja za proučavanje zemljišta / tla u Bosni i Hercegovini, *Zbornik sažetaka radova*, Mostar, 2015., str. 16-17; Kisić, I., Bašić, F., Rekultivacija tala zahvaćenih poplavama, u: *Upravljanje rizicima od poplava i ublažavanje njihovih štetnih posljedica* (Šarić, T., Beus, V., ur.), Akademija nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine, Sarajevo, 2015., str. 99-110; Zgorelec, Ž., Mesić, M., Kisić, I., Bašić, F., Bilandžija, D., Jurišić, A., Šestak, I., Influence of Different Land Management on Climate Change, *Book of Abstracts*, Skopje: University Ss. Cyril and Methodius, Faculty of Agricultural Sciences and Food, Skopje, 2015., p. 266; u zbornicima i sažecima zbornika domaćih znan-

stvenih skupova objavljeni su radovi: Tomić, F., Bašić, F., Husnjak, S., Značajke i uloge tala Varaždinske županije sa smjernicama održivog gospodarenja poljoprivrednim zemljишtem, *Radovi Zavoda za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti*, Vol. 25, Varaždin, 2015., str. 25-69; Bašić, F., Zdravo tlo za zdrav život, *Knjiga sažetaka 1. Hrvatske konferencije o procjeni rizika porijeklom iz hrane, uz obilježavanje Svjetskog dana hrane*, Osijek, 2015., str. 18-19; Bašić, F., Tlo u održivoj intenzifikaciji hrvatske poljoprivrede, *Zbornik sažetaka 5. znanstvenog skupa Okolišno prihvatljiva proizvodnja kvalitetne i sigurne hrane* (G. Kralik, ur.), Osijek, 2015., str. 3-4; F. Tomić, F. Bašić, S. Husnjak, Navodnjavanje – mjera opštanka i održivog razvoja poljoprivrede na prostoru Novigrada sjeverne Dalmacije, *Znanstveni skup Novigrad nekad i sad, Knjižica sažetaka*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti – Zavod za povijesne znanosti, Sveučilište u Zadru, Matica hrvatska Zadar i Općina Novigrad, Zadar i Novigrad, 2015., str. 37-38; Tomić, F., Bašić, F., Kisić, I., Mesić, M., Šezdeset godina nastave, istraživanja i stručne djelatnosti Zavoda za opću proizvodnju bilja 1953.-2013., u: *Prinos povijesti Zagrebačke agroekološke škole*, monografija (I. Kisić, ur.), Sveučilište u Zagrebu, Agronomski fakultet, Zagreb, 2015., str. 275.

U Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti održao je dva izlaganja: Uloge tla koje zahtijevaju pravnu zaštitu, *Okrugli stol o pravnoj zaštiti tla* Znanstvenog vijeća za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2015.; Uloga tla u zaštiti prirode (u povodu *Međunarodne godine tla*), na Izbornoj skupštini Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2015.

Sudjeluje u dva znanstvena projekta na svome fakultetu, a rezultate rada prikazuju dva izvješća: Kisić, I., Bašić, F., Zgorelec, Ž., Perčin, A., Mesić, M., Šestak I., *Trajno motrenje ekosustava okoliša CPS Molve (Rezultati motrenja u 2015.)*, rukopis, Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zavod za opću proizvodnju bilja, Zagreb, 2015., 76 str.; Zgorelec, Ž., Mesić, M., Kisić, I., Bilandžija, D., Jurišić, A., Bašić, F., Šestak, I., Bogunović, I., *Utjecaj različitih načina korištenja tla na klimatske promjene* (izvješće), rukopis, Zagreb, 2015., 45 str.

Predstavio je znanstveno-popularnu knjigu N. Mirošević, M. Hlača: *Vinogradarski polipati*, i bio recenzent više radova u međunarodnim časopisima, nekoliko udžbenika i drugih publikacija. Izradio je i dvije stručne studije: Bašić, F., *Predviđljivi utjecaj kogeneracijske plinske elektrane Peruća i reverzibilne Hidroelektrane Vrdovo na uzgoj bilja i stoke u poljoprivredi*, sektorska studija za potrebu izrade studije utjecaja na okoliš, Križevci, 2015. 67 str.; Bašić, F., Husnjak, S., Bašić, I., *Agroekološka obilježja područja općine Lukač*, sa smjernicama za izradu idejnog rješenja sustava navodnjavanja i s pedološkom kartom u mjerilu 1:10 000 (Agronom-ska osnova), Zagreb, 2015., 96 str.

Uz ostalo održao je više izlaganja na stručnim skupovima i tribinama, u pisanim medijima, TV i radio emisijama: Tla Hrvatske najveće su blago hrvatskog naroda, izlaganje na javnoj tribini Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Vijeća za zaštitu prirode, Sekcije za tlo, Križevci, 2015.; Tlo kao temelj dobrog vinograda, Povodom *Međunarodne godine tla*, kao vinski vitez – član Bratovštine hrvatskih / europskih vinskih vitezova, izlaganje na stručnom savjetovanju u okviru *Dana graševine*, Požega, 2015.; Tla Iloka – ishodište vrhunskih vina, tribina Odbora za prirodoslovje i matematiku Matice hrvatske i Društva Iločana i prijatelja Iloka, 2015.; HRT – emisija *Plodovi zemlje*, na temu aktualnosti u gospodarenju tlom i uređenju tala; Hrvatski radio i *Hrvatski list*, intervju na temu *Međunarodne godine tla* i stanja tala u nas.

Kao afirmirani međunarodni stručnjak za vrednovanje (evaluaciju) stručnih i sveučilišnih studijskih programa, kao podloge za odobrenje (akreditaciju) ili produženje (reakreditaci-

ju) studijskog programa, nastavio je tu djelatnost. Tako je kao član međunarodnog povjerenstva u suradnji s Nacionalnom agencijom Republike Slovenije za kakovost v visokem šolstvu (NAKVIS) u 2015. sudjelovao u izradi izvješća: Drobnič-Košorok, M., Bašić F., Kos, D., Kramar, J., *Poročilo o podaljšanju akreditacije študijskega programa druge stopnje Varnost hrane v prehrambeni verigi*, Fakultete za kmetijstvo in biosistemske vede Univerze v Mariboru, Nacionalna agencija Republike Slovenije za kakovost v visokem šolstvu, Ljubljana, 2015.; Škorjanc, D., Bašić, F., Leskovec, B., Jesih, I., *Poročilo o vlogi za podaljšanje akreditacije študijskih programov, dodiplomska študijska programa Biodiverziteta in Sredozemsko kmetijstvo ter magistrski študijski program Varstvo narave*, Nacionalna agencija RS za kakovost v visokem šolstvu, Ljubljana, 2015.; Škorjanc, D., Bašić F., Leskovec, B., Jesih, I., *Poročilo o podaljšanju akreditacije študijskega programa*, Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, študijski programi: druge stopnje Lesarstvo, Krajinska arhitektura, Gozdarstvo in upravljanje gozdnih ekosistemov, Ekonomika naravnih virov, Biotehnologija, Mikrobiologija, Agronomija, Hortikultura, Ekologija in biodiverziteta, Znanost o živalih, Živilstvo, Prehrana, Strukturna in funkcionalna biologija, Nacionalna agencija RS za kakovost v visokem šolstvu Ljubljana, 2015.

Kao stručnjak za probleme koji su bili na dnevnom redu u ime predsjednika Hrvatske akademije akademika Z. Kusića nastupao je u dvije prilike: Hrvatski sabor, Odbor za prostorno uređenje i graditeljstvo (travanj 2015.). U ime Akademije upozorio je na odgovornost svih struka za osmišljavanje gospodarski, okolišno i socijalno održivih rješenja zaštite od poplava i iznio mišljenje kako se ona mora temeljiti na zahvatima koji će obuhvatiti cijelo porječje i ravnomjerno zadržavati vodu iz oborina na prostoru od najvišeg dijela porječja – vododjelnice, do korita rijeke Save, koje se samo na taj način može i treba rasteretiti pritska, a nacionalna dobra i ljudske životne sačuvati. U drugoj prilici obratio se znanstvenom skupu *Okolišno prihvatljiva proizvodnja kvalitetne i sigurne hrane*, u Osijeku (organizacija prof. dr. sc. dr. hc. G. Kralik), koji obuhvaća teme "od tla do tanjura", riječima kako Akademija podržava opredjeljenje Hrvatske za obazriv, okolišno, gospodarski i socijalno održiv razvoj, a njegov je oslonac izvan svake dvojbe uzgoj bilja i stoke u poljoprivredi, šumarstvo i prerada hrane, odnosno drveta. Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti prati i visoko cijeni sva-ko djelovanje na afirmaciji razvoja poljoprivrede, doživljavajući ga kao rad na čuvanju prirode i dizanju dostojanstva rada vrijednih hrvatskih poljoprivrednika, kojima povijest nije išla na ruku. Hrvatskoj nije mjesto na popisu uvoznika hrane, ona najprije treba izjednačiti izvoz s uvozom, a zatim se prometnuti u sigurnog izvoznika... i to baš kako kaže naslov savjetovanja: kvalitetne i sigurne hrane! Na svim područjima tako široke teme Akademija je imala i ima svoje članove; početak je u tlu. Autor prvog udžbenika na hrvatskom jeziku iz davnje 1877. godine, *Zemljoznanstvo*, je upravo Osječanin, akademik Mijo Kišpatić. Mišljenje je akademika Bašića kako je iza nas teška, naporna, po mnogo čemu jedinstvena godina vrste "ne ponovila se!", u kojoj se svijet sučelio s posljedicama zatvaranja očiju pred problemima o kojima znanost nije šutjela, ali se nije ni čula. Nedostatak hrane i kronični nedostatak sredstava za korištenje resursa za njenu proizvodnju na bezmalo cijelom kontinentu u korijenu je tužne povorke "od Damaska do Stockholma", koja cijeli problem udaljava od trajnog rješenja i čini ga dubljim i složenijim.

Vladimir Bermanec objavio je izvorni znanstveni rad u CC časopisu: Bermanec, Vladimir; Vidaković-Cifrek, Željka; Fiket, Željka; Tkalec, Mirta; Kampić, Štefica; Kniewald, Goran. Influence of digested wastewater sludge on early growth of the perennial ryegrass (*Lolium perenne* L.). // *Environmental Earth Sciences*. 75 (2016), 1; 1-12.

Obavljao istraživanja u okviru skromnih sredstava potpore Sveučilišta u Zagrebu. Tim sredstvima nastavljena su istraživanja metamiktih minerala i diagenetskih procesa, te utjecaj okoliša na kristalizaciju i trošenje minerala i ispitivanje utjecaja otpadnih muljeva na biljke.

Dobiveni rezultati prikazani su u tiskanim radovima objavljenima u svjetski relevantnim znanstvenim časopisima i na znanstvenim skupovima. Pri tome je važna uloga i kolega iz drugih sveučilišnih centara, osobito iz Brazila i Južnoafričke Republike.

Krajem godine na poziv organizatora u okviru MSSA2015 u Pretoriji održao je radionicu o osnovama kristalografije.

Također je u nakon izrade nekoliko diplomskih radova povećana suradnja s kolegama s Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Osijeku, na studiji ljudskih kamenaca.

Osim tiskanih radova, znanstvenu aktivnost je moguće pratiti kroz terenski rad i rad u laboratorijima. Posebno je otežano održavanje znanstvene opreme, ali se ti nedostaci pokušavaju kompenzirati kroz suradnju s kolegama iz inozemstva.

Ugovorena je međuakademska suradnja s kolegama iz Makedonske akademije nauka i umetnosti na organizaciji izložbe *100 godina hrvatskih mineraloga u Makedoniji* i na istraživanju pegmatita kraj sela Dunje na Selečkoj planini u Makedoniji.

Stjepan Gamulin objavio je: Šalamon, L., Morović-Vergles, J., Marasović-Krstulović, D., Kehler, T., Šakić, D., Badovinac, O., Vlak, T., Novak, S., Štiglić-Rogoznica, N., Hanin, M., Bedeković, D., Grazio, S., Kadojić, M., Milas-Ahić, J., Prus, V., Stamenković, D., Šošo, D., Anić, B., Babić-Naglić, Đ., Gamulin, S. Differences in the prevalence and characteristics of metabolic syndrome in rheumatoid arthritis and osteoarthritis: a multicentric study. *Rheumatol. Int.* 2015; 35:2047-2057; Gamulin, S. *Klinička istraživanja, klinička epidemiologija*. Zagreb: Medicinska naklada 2015.

Istraživački rad u tijeku: sudjelovao u istraživanjima patogeneze sustavnih poremećaja u reumatoидnom artritisu u okviru znanstvenoistraživačkog projekta *Patogeneza sustavnih poremećaja u reumatoидnom artritisu* (voditeljica prof. dr. sc. Jadranka Morović-Vergles, KB Dubrava, Zagreb).

Ivan Gušić obavljao je funkciju tajnika Razreda za prirodne znanosti. U tom je svojstvu pripremao i vodio sjednice Razreda. Kao voditelj Zavoda za paleontogiju i geologiju kvartera surađivao je s djelatnicima Zavoda i nastojao osigurati minimalne kadrovske potrebe Zavoda prema Akademijinim mogućnostima. Uradio je spomenicu preminuloj članici Razreda akademkinji Ivani Weygand-Durašević te obavljao funkciju glavnog urednika *Glasnika HAZU*.

Kao član Međunarodnog znanstvenog savjeta Znanstvenoistraživačkog centra Slovenske akademije znanosti i umjetnosti sudjelovao je na završnom sastanku Savjeta u Ljubljani.

Kao *professor emeritus* na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu sudjelovao je u mentorstvima i obranama disertacija.

Mladen Juračić objavio je znanstvene radove: Pikelj, K., Hernitz-Kučenjak, M., Aščić, Š., Juračić, M. (2015): Surface sediment around the Jabuka Islet and the Jabuka Shoal: Evidence of Miocene Tectonics in the Central Adriatic Sea. *Marine Geology*, 359, 120-133, <http://dx.doi.org/10.1016/j.margeo.2014.11.003>; Felja, Igor; Fontana, Alessandro; Furlani, Stefano; Bajraktarević, Zlatan; Paradžik, Anja; Topalović Ena; Rossato Sandro; Čosović, Vlasta; Juračić, Mladen (2015): Environmental changes in the lower Mirna River valley (Istria, Croatia) during the Middle and Late Holocene. *Geologia Croatica*, 68/3, 209-224, <http://dx.doi.org/10.4154/gc.2015.163>. Ostali radovi: Gušić, Ivan; Juračić, Mladen (2015):

In Memoriam Academician Milan Herak (1917-2015). *Geologia Croatica*, 68/3, 321-330, <http://dx.doi.org/10.4154/gc.2015.25>.

Sudjelovanje na znanstvenim skupovima: Juračić, Mladen; Felja, Igor; Bakić, Helena; Romić, Marija; Romić, Davor (2015): Prirodne varijacije raspodjele elemenata u sedimentnoj jezgri iz Malostonskog zaljeva // 5. Hrvatski geološki kongres s međunarodnim sudjelovanjem. Knjiga sažetaka / Horvat, Marija; Wacha, Lara (ur.). Zagreb: Hrvatski geološki institut, 2015. 127-127 (predavanje, sažetak, znanstveni); Felja, Igor; Fontana, Alessandro; Furlani, Stefano; Čosović, Vlasta; Bajraktarević, Zlatan; Juračić, Mladen (2015): Promjene okoliša u donjem dijelu doline rijeke Mirne (Istra) tijekom holocena // 5. Hrvatski geološki kongres s međunarodnim sudjelovanjem. Knjiga sažetaka / Horvat, Marija, Wacha, Lara (ur.). Zagreb: Hrvatski geološki institut, 2015. 71-71 (predavanje, sažetak, znanstveni); Pikelj, Kristina; Juračić, Mladen (2015): Površinski sediment dna istočnog dijela Jadranskog mora (Hrvatska) – raspored, porijeklo i transport // 5. Hrvatski geološki kongres s međunarodnim sudjelovanjem. Knjiga sažetaka / Horvat, Marija; Wacha, Lara (ur.). Zagreb: Hrvatski geološki institut, 2015. 212-213 (predavanje, domaća recenzija, sažetak, znanstveni).

Istraživački rad u tijeku: u 2015. godini nastavljeno je istraživanje obalnih sedimenta Jadrana, posebno u širem području delti rijeke Neretve i Mirne. Nastavljena je suradnja s istraživačima Sveučilišta u Padovi oko istraživanja promjena morske razine i klime tijekom kvartara na primjeru ušća rijeke Mirne. Znanstveni rad odvijao se u okviru finansijske potpore istraživanju Sveučilišta u Zagrebu: *Priobalni okoliši i riječna ušća od paleogena do današnjice* (voditelj istraživanja: M. Juračić) te projekta HRZZ: *Nanominerals in sediments and soils: formation, properties and their role in biogeochemical processes (NanoMin)* (glavna istraživačica: prof. dr. sc. Ivana Sondi).

Sudjelovao u organizaciji okruglih stolova: *Osredravanje kao temeljni fenomen u geomorfogenezi i biomorfogenezi krških voda Hrvatske*, u organizaciji Akademijinog Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode (12. studenoga 2015.), te *Bioindikatori stanja i promjena u Jadranskom moru*, u organizaciji Akademijinog Znanstvenog vijeća za prirodoslovna istraživanja Jadrana (7. prosinca 2015.).

Frano Kršinić objavio je: Kršinić, F. (2015): Description of *Stephos grieveae* sp. nov., (Calanoida, Stephidae) from an anchialine cave in the Adriatic Sea. *Marine Biodiversity Records*, 8, 1-10. Doi:10.1017/S1755267215001013; Bishop, R. E., W. F. Humphreys, N. Cukrov, V. Žic, G. A. Boxshall, M. Cukrov, T. M. Iliffe, F. Kršinić, W. S. Moore, J. W. Polhillman, B. Sket (2015): “Anchialine” redefined as a subterranean estuary in a crevicular or cavernous geological setting. *Journal of Crustacean Biology*, 35, 511-514.

Analizirao je strukturu populacija radiolarija, lorikatnih cilijata i malih kopepoda na temelju višegodišnje serije uzoraka (1998.-2011.) iz Južnojadranske kotline, Palagruškog praga i Jabučke kotline. Nastavio je istraživati faunu kalanoidnih kopepoda jadranskih anhialinih speleoloških objekata.

Slavko Matić objavio je: S. Matić, I. Anić, J. Čavlović, Stanje i perspektive potrajnog gospodarenja šumama u Hrvatskoj, u: J. Barbić (ur.), Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Znanstveno vijeće za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava, *Okrugli stol Pravna zaštita šuma*, Zagreb, 16. travnja 2015.; S. Matić, I. Anić, Š. Meštrović, V. Topić, Šume i šumarstvo novigradskog područja u prošlosti, sadašnjosti i budućnosti, u: S. Kaštela (ur.), *Knjižica sažetaka znanstvenog skupa Novigrad nekad i sad*, Zadar i Novigrad, 16.-17. listopada 2015., str. 8-9; S. Matić, A. Bilić, Živi znanstveni kapital. *Spomen-knjiga u povo-*

*du 45. obljetnice Centra za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Vinkovcima (1969./1970. - 2014.), 10. obljetnice voditelja akademika Slavka Matića i upraviteljice dr. sc. Anice Bilić, znanstvene savjetnice (2004.-2014.), Zagreb – Vinkovci, prosinac 2014. – siječanj 2015., 119 str.; S. Matić, Njega i obnova šuma hrasta lužnjaka (*Quercus robur* L.) u Hrvatskoj, u: S. Matić, A. Bilić (ur.), *Živi znanstveni kapital. Spomen-knjiga u povodu 45. obljetnice Centra za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Vinkovcima (1969./1970. – 2014.), 10. obljetnice voditelja akademika Slavka Matića i upraviteljice dr. sc. Anice Bilić, znanstvene savjetnice (2004.-2014.).* Zagreb – Vinkovci, prosinac 2014. – siječanj 2015., str. 7-19; S. Matić, Uvodna riječ, u: T. Dubravac (ur.), *Hrvatski šumarski institut, 70. godina 1945.-2015.*, monografija, Jastrebarsko, listopad 2015., listopada 2015., str. 15-17.*

Na znanstvenom skupu *Ivanu Kozarcu, o 130. obljetnici rođenja i 105. godišnjici smrti*, održanom u Vinkovcima, 16. studenoga 2015., održao pozdravni govor.

Voditelj je Centra za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Vinkovcima, predsjednik je Akademijinog Znanstvenoga vijeća za poljoprivredu i šumarstvo, član je povjerenstva za Arboretum Trsteno, član je Odbora za dodjelu nagrada "Josip Juraj Strossmayer" za najuspješnija znanstvena djela i nakladnički pothvat u Republici Hrvatskoj i hrvatskoj dijaspori objavljena na hrvatskom jeziku, član je Odbora za nagrade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, predsjednik je Povjerenstva za praćenje sušenja i propadanja šuma hrasta lužnjaka i obične jеле u Republici Hrvatskoj, član je Hrvatskog društva inženjera, član je upravnih odbora Kluba dekana Hrvatske, Akademije šumarskih znanosti, Hrvatskoga šumarskoga društva, Konzulata Hrvatske bratovštine vinskih vitezova. Sudjeluje u radu i drugih znanstvenih vijeća, centara, povjerenstava Hrvatske akademije i drugih institucija.

Istražuje utjecaj staništa na mogućnosti obnove sastojina poljskog jasena u fazi sušenja i propadanja; gospodarske i ekološke posljedice šumskih požara u mediteranskom i submediteranskom području Hrvatske; uzroke fiziološkog propadanja starih hrastika u Posavini i Podravini te mogućnosti njihove obnove.

Pavao Rudan je tijekom 2015. godine obavljao dužnost glavnog tajnika Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti te urednika 118. knjige *Ljetopisa Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za godinu 2014.* (Zagreb, 2015).

Član je Upravnog vijeća Hrvatske zaklade za znanost i Nacionalnog vijeća za zdravlje Republike Hrvatske. Voditelj je Antropološkog centra te predsjednik Znanstvenog vijeća za antropološka istraživanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Tijekom godine obavljao je dužnost predsjednika Hrvatskog antropološkog društva i predsjednika međunarodne znanstvene udruge Commission on Medical Anthropology and Epidemiology of the International Union of Anthropological and Ethnological Sciences (IUAES); potpredsjednika mreže akademija znanosti Euro-mediteranskih zemanja (EMAN – Euro-Mediterranean Academic Network) i sudjelovao u radu Izvanredne opće skupštine EMAN-a održane u Dubrovniku 16. ožujka 2015. uz sudjelovanje predstavnika akademija znanosti 27 mediteranskih zemalja. Član je Savjeta međunarodne znanstvene udruge European Anthropological Association (Council of the European Anthropological Association), te aktivni član Društva za medicinsku antropologiju Hrvatskog liječničkog zbora, kao i International Society of Physiological Anthropology.

Zaslužni je znanstvenik (*emeritus*) Instituta za antropologiju te je s kolegama iz Instituta sudjelovao u znanstvenim analizama podataka prikupljenih tijekom nekoliko desetaka godina; sa suradnicima rezultate je predstavio na znanstvenim i stručnim skupovima u zemlji i inozemstvu. S obzirom na suradnju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti s Max Planck

Institute of Evolutionary Anthropology (Leipzig, Njemačka), od 19. do 21. siječnja 2015. zajedno s akademikom Ž. Kućanom sudjelovao je na radnim sastancima u Leipzigu gdje su s akademikom Svanteom Pääbom dogovarali strategiju dalnjih istraživanja na projektu *Neandertalski genom iz Vindije*. Dana 25. kolovoza 2015. posjetio je Bugarsku akademiju znanosti i dogovorio nastavak plodne suradnje s tom bratskom institucijom.

Kao znanstveni suorganizator sudjelovao je u organizaciji i radu znanstveno-nastavnog skupa 41. Škola biološke antropologije "Dr Hubert Maver" / 41st School of Biological Anthropology "Dr Hubert Maver" u Zagrebu, 12. lipnja 2015., naslovljenog *Longitudinalna istraživanja u holističkom antropološkom pristupu / Longitudinal research in the holistic anthropological approach*. Od 17. do 19. ožujka 2015. sudjelovao je u Dubrovniku, s J. Đukić, u organizaciji i radu GID-EMAN Parmenides VII Forum naslovljenog *Common heritage and technologies – enhancement of heritage, a key to development*, u organizaciji Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Međuakademijске skupine za razvoj (The Inter-Academic Group for Development – GID) i Akademije prirodnih znanosti Instituta Francuske.

Tijekom 2015. bio je voditelj nastave, u suradnji s doc. dr. sc. N. Novokmet, iz kolegijâ Uvod u antropologiju i Biološka antropologija, u sklopu preddiplomske i diplomske nastave na Prirodoslovno-matematičkom i Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, a u suradnji s prof. dr. sc. M. Mihanovićem vodi kolegij Medicinska antropologija, na doktorskom studiju Medicinskih fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i Sveučilišta "Josip Juraj Strossmayer" u Osijeku. S prof. dr. sc. A. Sujoldžić vodi nastavu iz kolegija Antropologija – populacijska biologija čovjeka, na doktorskom studiju Povijesti stanovništva na Sveučilištu u Dubrovniku.

Glavni je i odgovorni suurednik, s prof. dr. sc. Anitom Sujoldžić, znanstvenog časopisa *Collegium Antropologicum*. U 2015. tiskan je vol. 39, br. 1, 2, 3 i 4, te *Supplement* vol. 39, br. 1 toga časopisa. U sklopu Antropologijske biblioteke Hrvatskog antropološkog društva, koju uređuje s prof. dr. sc. A. Sujoldžić, tiskana je knjiga dr. sc. Tanye Dimitrove, veleposlanice Republike Bugarske u Republici Hrvatskoj: *Krštenje kod pravoslavnih Bugara – sakrament i tradicija*, pa je u ime izdavača sudjelovao u javnoj promociji knjige, održanoj 3. studenoga 2015., uz recenzente akademike J. Bratulić i S. Damjanovića. Kao savjetodavni urednik (*Consulting Editor*) sudjelovao je u radu uredništva međunarodnog znanstvenog časopisa *Human Sciences – Journal of Physiological Anthropology* (Japan); uredništva znanstvenog časopisa *Vestnik Moskovskogo Univerziteta imena Lomonosova – Sekcija Antropologija* (Ruska Federacija); kao član uredničkog savjeta znanstvenog časopisa *Indian Journal of Human Genetics* (Indija) te kao međunarodni recenzent i nacionalni predstavnik iz Hrvatske u radu znanstvenog časopisa *Journal of Anthropological Sciences* (Italija).

Tijekom godine sudjelovao je u prezentiraju i objavljuvaju sljedećih radova: izvorni znanstveni radovi objavljeni u časopisima referiranim u CC: N. Novokmet, A. Galov, D. Marjanović, V. Škaro, P. Projić, G. Lauc, D. Primorac, P. Rudan, Genetic structure and admixture between Bayash Roma from northwestern Croatia and general Croatian population: evidence from Bayesian clustering analysis. *Anthropol. Anz. – J. Biol. Clin. Anthropol.* 7, 3, 2015, 321-334; P. A. Underhill, G. D. Poznik, S. Roots, M. Järve, A. A. Lin, J. Wang, B. Passarelli, J. Kanbar, N. M. Myres, R. J. King, J. Di Cristofaro, H. Sahakyan, D. M. Behar, A. Kushniarevich, J. Šarac, T. Šarić, P. Rudan, A. K. Pathak, G. Chaubey, V. Grugni, O. Semino, L. Yepiskoposyan, A. Bahmanimehr, S. Farjadian, O. Balanovsky, E. K. Khusnutdinova, R. J. Herrera, J. Chiaroni, C. D. Bustamante, S. R. Quake, T. Kivisild, R. Villems, The phylogenetic and geographic structure of Y-chromosome haplogroup R1a. *Europ. J. Hum. Genet.* 23, 2015, 124-131; znanstveni radovi u drugim referiranim znanstvenim časopisima:

A. Kushniarevich, O. Utevska, M. Chuhryaeva, A. Agdzhoyan, K. Dibirova, I. Uktveryte, M. Mois, L. Mulahasanovic, A. Pshenichnov, S. Frolova, A. Shanko, E. Metspalu, M. Reidla, K. Tambets, E. Tamm, S. Koshel, V. Zaporozhchenko, L. Atramentova, V. Kučinskas, O. Davydenko, O. Goncharova, L. Evseeva, M. Chumosov, E. Pocheshchova, B. Yunusbayev, E. Khusnutdinova, D. Marjanović, P. Rudan, S. Roots, N. Yankovsky, P. Endicott, A. Kas-
sian, A. Dybo, The Genographic Consortium, u: C. Tyler-Smith, E. Balanovska, M. Mets-
palu, T. Kivisild, R. Villems, *Genetic heritage of the Balto-Slavic speaking populations: A Synthesis of autosomal, mitochondrial and Y-chromosomal data*. PLOS ONE 10.1371, 2015,
9 e0135820; V. Pribačić Ambrožić, L. Szirovicza, J. Sindik, P. Rudan, Structures of mor-
phological characteristics of the population of the island of Rab. *Anthropol. Notebooks* 21,
2, 2015, 41-54; R. D. Sahay, N. Ollberding, S. Missoni, N. Novokmet, J. Šarac, T. Šarić, M.
B. Rao, P. Rudan, R. Deka, Fish and shellfish intake and diabetes in a coastal population of
the Adriatic. *Coll. Antropol.* 32, 2, 2015, 401-109; predavanje objavljeno u zborniku rado-
va: P. Rudan, *Mediterraneum – Mare nostrum, Actes de la 7ème Conférence GID – Parmenides: Technologies et patrimoines: Valorisation des patrimoines pour le développement*, GID – Groupe Inter-Académique pour le Développement, Paris, 2015, 22-26; sažeci znanstvenih
priopćenja objavljeni u zbornicima znanstvenih skupova: N. Novokmet, D. Marjanović, D.
Havaš Auguštin, J. Šarac, T. Šarić, V. Škaro, P. Projic, M. Vidović, S. Missoni, P. Rudan, The
impact of population differentiation on statistical forensic parameters of STRs in the South-
Eastern Europe region. *9th ISABS Conference on Forensic, Anthropologic Genetics and Mayo
Clinic Lectures in Individualized Medicine* (M. Kayser, T. Manfred, Ördög, S. Vuk-Pavlović,
D. Primorac, M. Schanfield, ur.). Zagreb: Internat. Soc. Appl. Biolog. Sciences (ISABS),
2015., 127; J. Šarac, T. Šarić, D. Havaš Auguštin, N. Novokmet, S. Roots, S. Missoni, R.
Villems, P. Rudan, Paternal genetic landscape of Croatian Eastern Adriatic islands in a wider
European context. *9th ISABS Conference on Forensic, Anthropologic Genetics and Mayo Clinic
Lectures in Individualized Medicine* (M. Kayser, T. Manfred, Ördög, S. Vuk-Pavlović, D.
Primorac, M. Schanfield, ur.). Zagreb: Internat. Soc. Appl. Biolog. Sciences (ISABS), 2015,
165; J. Šarac, T. Šarić, D. Havaš Auguštin, S. Roots, S. Missoni, R. Villems, P. Rudan, Pa-
ternal genetic landscape of Croatian Eastern Adriatic islands in a wider European context.
European Hum. Genet. Conf., UK, 6-9 June 2015, Europ. J. Hum. Genet., European Society
of Human Genetics, 2015, 347-348.; T. Šarić, J. Šarac, D. Havaš Auguštin, N. Novokmet, S.
Roots, E. Metspalu, N. Vekarić, S. Missoni, R. Villems, P. Rudan, Island of Lastovo: Con-
temporary example of (pre)historical evolutionary processes. *9th ISABS Conference on Fo-
rensic, Anthropologic Genetics and Mayo Clinic Lectures in Individualized Medicine* (M.
Kayser, T. Manfred, Ördög, S. Vuk-Pavlović, D. Primorac, M. Schanfield, ur.). Zagreb: In-
ternat. Soc. Appl. Biolog. Sciences (ISABS), 2015, 175; T. Šarić, J. Šarac, N. Jeran, D. Havaš
Auguštin, N. Novokmet, S. Roots, E. Metspalu, S. Missoni, R. Deka, R. Villems, P. Rudan,
Population Structure of the Island of Hvar – Maternal and Paternal Perspective. *European
Hum. Genet. Conf., UK, 6- 9 June 2015*, Europ. J. Hum. Genet., European Society of Hu-
man Genetics, 2015, 339; neobjavljena predavanja na znanstvenim skupovima i sastancima:
D. Havaš Auguštin, J. Šarac, T. Šarić, N. Novokmet, S. Missoni, P. Rudan, Croatian maternal
and paternal genetic heritage in a wider European context. *4th Ann. Medigene Conf.*, Zagreb,
27.-28. studenoga 2015; P. Rudan, *Mediterraneum – Mare nostrum, 7ème Conférence GID –
Parmenides: Technologies et patrimoines: Valorisation des patrimoines pour le dévelop-
pement*, GID – Groupe Inter-Académique pour le Développement, Dubrovnik, ožujak 2015; P.
Rudan, O knjizi autora Y. N. Hararia: *Sapiens – Kratka povijest čovječanstva*, te promišljanja

o ljudskoj varijabilnosti. Židovska općina, Zagreb, 7. travnja 2015; P. Rudan, The founder's view on a 40 year long scientific tradition, *41st School of Biological Anthropology*, Zagreb, 12. lipnja 2015; P. Rudan, A. Sujoldžić, Reflections of Historical Processes on the Population Structure of the Eastern Adriatic. *2nd Internat. Sci. Conf. Soc. Sci. & Arts, SGEM 2015*, Varna, Bugarska, 26. kolovoza – 1. rujna 2015; P. Rudan, Conclusion. Les projets franco-croaties et les savants français qui se sont illustrés dans la recherche et la valorisation du patrimoine croate, HAZU, Institut de France, Académie des Inscriptions et Belles-Lettres, Zagreb, 29. rujna 2015; P. Rudan, O knjizi *Krštenje kod pravoslavnih Bugara*, dr. sc. Tanye Dimitrove. Javna promocija u palači Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, 3. studenoga 2015.; P. Rudan, Mi, Ljudi. Znanstveni skup *Položaj Roma u Republici Hrvatskoj: jezik, kultura i književnost*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti i Udruga za promicanje obrazovanja Roma u Republici Hrvatskoj "Kali Sara", Zagreb, 4. studenoga 2015; J. Šarac, T. Šarić, D. Havaš Auguštin, N. Novokmet, S. Missoni, P. Rudan, Metabolic syndrome research in Croatia – overview and perspectives. *4th Ann. Medigene Conf.*, Zagreb, 27.-28. studenoga 2015; P. Rudan, Josip Juraj Strossmayer i naša Akademija, *Znanstveni skup povodom 200. godišnjice rođenja i 110. obljetnice smrti Josipa Jurja Strossmayera, biskupa Đakovačkog i Srijemskog*, Osijek, 27. studenoga 2015.

Vodio je kao sumentor izradu disertacije pristupnice J. Šarac, *Očinsko genetičko nasljeđe Hrvatske u širem europskom kontekstu – analiza kromosoma Y stanovnika hrvatskog kopna i otoka* (Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 2015, 228 str.). Obavljao je dužnost člana povjerenstva za ocjenu i obranu disertacije (*Doctoral thesis*) pristupnice C. L. Hernandez de la Fuente: *Historia evolutiva de la poblacion andaluza basada en su herencia materna y su relacion con el poblamiento humano del espacio mediterraneo* (284 str.), koja je s uspjehom obranjena na Facultad de Ciencias Biológicas, Departamento de Zoología y Antropología Física, Universidad Complutense, Madrid, Španjolska.

Godine 2015. nagrađen je Zlatnom plaketom Grb grada Osijeka za izuzetna ostvarenja na području znanosti.

Vlatko Silobrčić objavio je važnije tekstove: <http://www.rifin.com/o-znanosti-u-hrvatskoj/u-upravnom-vijecu-instituta-rudjer-boskovic>; [http://www.rifin.com/o-znanosti-u-hrvatskoj/re-akcija-na-intervju-ministra-mornara](http://www.rifin.com/o-znanosti-u-hrvatskoj/jos-jedna-neobrazlozena-smjena); <http://www.rifin.com/o-imunoloskom-zavodu/zavod-konacno>.

Istraživački rad u tijeku: nastavlja pratiti literaturu i sudjelovati u raspravama o organizaciji znanstvenoga i visokoobrazovnog sustava u Hrvatskoj, posebno o ocjenjivanju znanstvenoga rada i o slobodnom pristupu znanstvenim informacijama.

Ostalo djelovanje: predsjednik Odbora za etiku u znanosti i visokom obrazovanju Sabora Republike Hrvatske, predsjednik Akademijinog Odbora za koordinaciju rada znanstveno-istraživačkih i muzejsko-galerijskih jedinica, zamjenik predsjednika Akademijinog Vijeća za mir i ljudska prava, zamjenik tajnika Razreda za prirodne znanosti.

Član: Odbora za nagrade Akademije medicinskih znanosti Hrvatske, Odbora za međunarodnu suradnju i Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, te Hrvatske udruge Rimskog kluba.

Branko Sokač objavio je rad: B. Sokač, T. Grgasović, *Montegrella? gracilis* n. sp., a new calcareous alga (Dasycladales) from the Upper Barremian of Mt. Biokovo (Dinarides Mts., Croatia), *Geologia Croatica*, 68/3, 173-178, Zagreb 2015.

Uredio je Komparativnu zbirku ilustrativnih presjeka vapnenačkih alga iz uzoraka prikupljenih u Hrvatskoj u rasponu gornji trijas – paleocen. Dopunjuje zbirku holotipova i lektotipova dasikladalnih taksona opisanih iz Dinarida.

Franjo Tomić objavio je: F. Tomić, F. Bašić, S. Husnjak, Značajke i uloge tala Varaždinske županije sa smjernicama održivog gospodarenja poljoprivrednim zemljишtem, *Radovi Zavoda za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti*, Vol. 25, Varaždin, 2015., 25-69; F. Tomić, I. Šimunić, Unapređenje poljoprivrede na prostoru Šibensko-kninske županije primjenom navodnjavanja, *Godišnjak Titius, Zbornik Baština i razvoj*, Filozofski fakultet Split – Odsjek za sociologiju, Split, 2014., 467-485; F. Tomić, F. Bašić, S. Husnjak, Navodnjavanje – mjera opstanka i održivog razvoja poljoprivrede na prostoru Novigrada sjeverne Dalmacije, *Znanstveni skup Novigrad nekad i sad, Knjižica sažetaka*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti - Zavod za povijesne znanosti, Sveučilište u Zadru, Matica hrvatska Zadar i Općina Novigrad, Zadar i Novigrad, 2015., 37-38; D. Petošić, F. Tomić, V. Filipović, Problem suvišnih voda u agroekosustavima, rad u knjizi: *Voda u agroekosustavima* (urednik G. Ondrašek), Sveučilište u Zagrebu – Agronomski fakultet, Zagreb, 2015., 165-255; F. Tomić, Što još treba učiniti s melioracijskim sustavima za ostvarivanje uspješne hrvatske poljoprivrede, *Znanstveno-stručni skup Okolišno prihvatljiva proizvodnja kvalitetne i sigurne hrane*, 5. *Zbornik sažetaka*, Sveučilište "Josip Juraj Strossmayer" u Osijeku i Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti – Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku, Osijek, 2015., 5-6.

Recenzirao je monografiju *Šezdeset godina nastave, istraživanja i stručne djelatnosti Zavoda za opću proizvodnju bilja 1953.-2013. – prinos povijesti Zagrebačke agroekološke škole*, autora F. Bašića, I. Kisića i M. Mesića, Sveučilište u Zagrebu – Agronomski fakultet (urednik I. Kisić), Zagreb, 2015., 275 str.; recenzirao udžbenik autora I. Šimunića, *Regulation and protection of water*, Sveučilište u Zagrebu – Agronomski fakultet, Zagreb, 2015., 82 str.; predstavio je na promociji monografiju *Šezdeset godina nastave, istraživanja i stručne djelatnosti Zavoda za opću proizvodnju bilja 1953.-2013. – prinos povijesti Zagrebačke agroekološke škole*, autora F. Bašića, I. Kisića i M. Mesića, Sveučilište u Zagrebu – Agronomski fakultet (urednik I. Kisić), Zagreb, 4. prosinca 2015.

Voditelj je Akademijinog Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Koprivničko-križevačke županije u Križevcima. Glavni je urednik *Civitas Crisiensis – Radovi Akademijinog Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Križevcima* (pred tiskanjem je drugi broj). Kao voditelj Zavoda organizirao je i pozdravio sudionike predavanja: Transplantacija jetre, koje je održala prof. dr. sc. Vesna Čolić Cvrlje, u Križevcima 20. siječnja 2015.; otvorio je i pozdravio sudionike predavanja: Kakvu vodu piju Križevčani, koje je Zavod organizirao u Križevcima 22. travnja 2015., a predavanje je održala dr. sc. Jasna Nemčić Jurec; u ime Zavoda, zajedno s upraviteljem Zavoda dr. sc. Ivanom Peklićem, organizirao je i otvorio izložbu: *August Šenoa i Hrvatsko narodno kazalište*, u Križevcima 5. svibnja 2015.; o izložbi su govorili dr. sc. Branko Hećimović i prof. dr. sc. Antonija Bogner Šaban. Otvorio je i vodio okrugli stol *Meteorit Križevci*, koji je Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Križevcima organizirao u suradnji s Astronomskom udružgom "Perzeidi" 18. lipnja 2015., a predavači su bili prof. dr. sc. Željko Andreić, Damir Šegon i Korado Korlević. Otvorio je i pozdravio sudionike znanstvenog skupa 2. *Dani Franje Markovića*, koji je Zavod organizirao u Križevcima 1. listopada 2015., uz sudjelovanje više znanstvenika. Otvorio je te uvodno i zaključno govorio na znanstvenom skupu s međunarodnim sudjelovanjem *Demistifikacija i valorizacija uzgoja i potreba konoplje (Cannabis sativa L) u industrijske i medicinske svrhe*, koji je organizirao Zavod u Križevcima 13. listopada 2015., a kojemu je pri-

sustvovalo više domaćih i stranih znanstvenika izlagača. Otvorio je i dao završnu riječ pri održavanju znanstvenog skupa *Kralj Žigmund i njegovo doba*, koji je Zavod organizirao u Križevcima 25. studenoga 2015., uz sudjelovanje više znanstvenika izlagača.

U ulozi predsjednika Akademijinog Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode organizirao je i vodio okrugli stol *Prilagodba klimatskim promjenama*, na kojem su govorili: predsjednik Hrvatske akademije akademik Zvonko Kusić, ministar Ministarstva zaštite prirode i okoliša Mihail Zmajlović, ravnatelj Hrvatskog meteorološkog zavoda mr. sc. Ivan Čačić, prof. dr. sc. Krešo Pandžić, mr. sc. Marija Šćulac Domac, prof. dr. sc. Ivica Kisić, u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti, Zagreb, 19. prosinca 2014. Sudjelovao je na *Savjetovanju o održivom razvoju sliva rijeke Save i utjecaju klimatskih promjena na ovaj prostor*, 3.-4. prosinca 2015. Na prijedlog predsjednika Akademije akademika Zvonka Kusića, pozdravio je skup u ime Akademije i upoznao sudionike o aktivnostima Akademije, posebno o radu Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode, vezano uz vode, sliv rijeke Save i klimatske promjene koje su već nastupile; njegovo je izvješće s odobravanjem prihvaćeno. Pripremio je i održao Izbornu skupštinu Akademijinog Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode (18. rujna 2015.), na kojoj je akademik Ferdo Bašić održao predavanje: Uloga tla u zaštitu prirode (u povodu *Međunarodne godine tla*) i, na temelju odluke Akademijinog Predsjedništva, predao dužnost predsjednika Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode novoimenovanom predsjedniku akademiku Ferdi Bašiću.

Potpredsjednik je Akademijinog Znanstvenog vijeća za poljoprivredu i šumarstvo; po-mažući predsjedniku akademiku Slavku Matiću, sudjelovao je u svim aktivnostima Vijeća. Član je Akademijinog Odbora za zaštitu dobara od nacionalnog interesa i kao autor sudjeluje u pisanju publikacije ovoga Odbora. Kao član sudjeluje u radu Znanstvenog vijeća Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije u Požegi. Član je Akademijinog Izvršnog odbora za obnovu i razvoj Arboretuma Trsteno. Aktivan je u Hrvatskom društvu za odvodnju i navodnjavanje, u kojemu je počasni predsjednik i član Predsjedništva. Član je Stalnog odbora za biotehničke znanosti Hrvatske zaklade za znanost.

Članovi suradnici

Goran Durn: objavljeni važniji znanstveni i drugi radovi: Rubinić, V., Lazarević, B., Husnjak, S., Durn, G. (2015): Climate and relief influence on particle size distribution and chemical properties of Pseudogley soils in Croatia. *Catena*, 127, 340-348 (IF 2,482, Q1, 6/34, Soil science); Rubinić, V., Galović, L., Husnjak, S., Durn, G. (2015): Climate vs. parent material – which is the key of Stagnosols diversity in Croatia?. *Geoderma*, 241-242, 250-261 (IF 2, 509, Q1, 5/34, Soil science); Garašić, V., Durn, G. (2015): Obituary Professor Emeritus Ivan Jurković (2017-2014). *Geologia Croatica*, 68/2, 161-170; Durn, G., Wacha, L., Frechen, M., Rolf, C., Sedak, M. (2015): Red paleosols on limestone at the base of loess sequence on Susak vs. terra rossa infillings in limestone cracks and cavities: high-resolution depth and chronological approach. *Dan Yaalon Symposium, Programme and abstract book*, Vienna, Austria, 31-31; Durn, G., Stummeyer, J., Ottner, F., Gaurina Međimurec, N. (2015): Mineralogy and geochemistry of soils / paleosols formed in contrasting pedoenvironments (oxidizing vs. reducing) on pure cretaceous limestones in Istria, Croatia. *Proceedings of International applied geochemistry symposium*, Tucson, Arizona, USA, 1-12; Šorša, A., Durn, G., Halamić, J., Husnjak, S., Garašić, V., Mileusnić, M. (2015): Urban geochemistry: Sisak in Croatia, an long-lasting historical, urban and industrial city. *International applied geochemistry symposium*, Abstract book, Tucson, Arizona, USA, 1-10; Šorša, A., Durn, G., Halamić,

J., Husnjak, S., Garašić, V., Mileusnić, M. (2015): Using multivariate statistics for clarifying the element sources in soil in the area of Sisak, Croatia. *5th Croatian Geological Congress, Abstracts Book*, Osijek, 249-250; Mileusnić, M., Wriessnig, K., Kudelić, A., Miloglav, I., Grzunov, A., Ottner, F., Mayrhofer, M., Durn, G., Borojević Šoštarić, S. (2015): Pottery production in prehistoric cultures of Croatian and Austrian Danube regions, *5th Croatian Geological Congress, Abstracts Book*, Osijek, 182-182; Durn, G., Wacha, L., Frechen, M., Rolf, C., Tadej, N., Sedak, M., Tsukamoto, S., Rubinić, V., Husnjak, S. (2015): Relation of lithified terra rossa-like infillings in limestone cracks and cavities to red paleosols on limestone at the base of the loess sequence on Susak: a high-resolution depth and chronological approach, *5th Croatian Geological Congress, Abstracts Book*, Osijek, 62-62; Durn, G., Sondi, I., Cukrov, N., Škapin, S., Vdović, N. (2015): The influence of Fe-oxides and organic matter on aggregation and surface physico-chemical properties of terra rossa and leptosol, *5th Croatian Geological Congress, Abstracts Book*, Osijek, 63-63.

Istraživački rad u tijeku: provodi mineraloška, geokemijska i mikromorfološka istraživanja tla, paleotla i sedimenata, u okviru dva projekta Hrvatske zaklade za znanost, jednog bilateralnog njemačko-hrvatskog projekta i dva bilateralna austrijsko-hrvatska projekta.

Marijan Herak: znanstvenoistraživačka aktivnost odnosi se na izučavanje seizmičnosti i seizmičkog hazarda Hrvatske i okolnih područja, kao i na proučavanje građe litosfere u tom prostoru. Posebna je pozornost bila posvećena određivanju atenuacije lokalnih faza potresnih valova u središnjim Vojanskim Dinaridima, te problemima procjene seizmičkog hazarda i rizika (posebno u odnosu na rezonanciju zgrada – tlo tijekom potresa).

Objavljeni znanstveni radovi: prilozi u časopisima: I. Dasović, M. Ruščić, D. Herak, M. Herak, Attenuation of high-frequency body waves in the crust of the Central External Dinarides. *Journal of seismology*. 19, 2015, 4, 849-860; V. W. Lee, M. Manić, B. Bulajić, D. Herak, M. Herak, M. Stojković, M. D. Trifunac, Microzonation of Banja Luka for performance-based earthquake-resistant design. *Soil dynamics and earthquake engineering*. 78, 2015, 71-88; M. Herak, Seismologija u Hrvatskoj – naših prvih 135 godina. *Priroda*. 105, 2015, 1041, 8-12; D. Herak, M. Herak, Seismology in Croatia, 2011-2014: Report submitted to the International association of seismology and physics of the Earth's interior of the International union of geodesy and geophysics. *Geofizika*. 32, 2015, 1, 171-174.

Zbornici konferencija: I. Dasović, M. Ruščić, D. Herak, M. Herak, Attenuation of high-frequency body waves in the crust of the Central External Dinarides. *Abstracts. 26th IUGG General Assembly*, 2015; S. Prevolnik, M. Herak, I. Allegretti, D. Herak, Identification of risk of soil-building resonance for strategic public buildings in Dubrovnik – Neretva County (Croatia). *Abstracts. IUGG General Assembly*, 2015.

Objavio i nekoliko studija i elaborata o potresnoj opasnosti i ugroženosti pojedinih lokacija u Hrvatskoj.

Mentorstvo disertacije: I. Dasović, *Atenuacija seizmičkih valova u području Dinarida*, Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 125 str. (21. svibnja 2015.).

Istraživački rad u tijeku: intenzivan je rad na istraživanju seizmičnosti i seismotektonskih svojstava šireg velebitskog područja u okviru projekta *Velebit* koji financira Hrvatska zaklada za znanost (gl. istraživač: M. Herak). U sljedećoj će se godini posebno intenzivno raditi na relociranju potresa, procjeni i analizi žarišnih mehanizama, mjerenu anizotropije i atenuacije u širem istraživanom području, te na uspostavi privremene mreže seismoloških postaja (*VelebitNet*).

Nikola Ljubešić: u tijeku su istraživanja strukture i funkcije biljnih plastida s na-glaskom na praćenje promjena ultrastrukture tijekom njihove transformacije pod utjecajem vanjskih faktora. Istodobno se istražuju struktura i kemijski sastav karotenoida kromoplasta kod nekih naših endemskih biljaka.

Ivana Marasović: radovi objavljeni u znanstvenim časopisima (s IF): Ninčević Gladan, Ž., Bužančić, M., Kušpilić, G., Grbec, B., Matijević, S., Skejić, S., Marasović, I., Morović, M. (2015) The response of phytoplankton community to anthropogenic pressure gradient in the coastal waters of the eastern Adriatic Sea. *Ecological indicators*, 56: 105-116; Skejić, S., Vilibić, I., Matijević, S., Jozić, S., Ninčević Gladan, Ž., Morović, M., Marasović, I., Prelesnik, H. (2015) Long-term regulating mechanisms of phytoplankton biomass in a traditional shellfish aquaculture area. *Fresenius environmental bulletin*, 24 (9): 3001-3013; Grbec, B., Morović, M., Matić, F., Ninčević-Gladan, Ž., Marasović, I., Vidjak, O., Bojanić, N., Čikeš-Keč, V., Zorica, B., Kušpilić, G., Matić-Skoko, S. (2015) Climate regime shifts and multi-decadal variability of the Adriatic Sea pelagic ecosystem. *Acta Adriatica*, 56 (1): 47-66; Arapov, J., Ujević, I., Ninčević Gladan, Ž., Skejić, S., Ceredi, A., Milandri, A., Pigozzi, S., Riccardi, E., Vilar-González, A., Luisa Rodriguez-Velasco, M., Nazlić, N., Marasović, I. (2015) Shellfish lipophilic toxin profile and toxic phytoplankton species along eastern Adriatic coast. *Fresenius environmental bulletin*, 24 (12c): 4799-4806; sažeci znanstvenih radova prezentiranih na znanstvenim skupovima: Grilli, F., Frapiccini, E., Campanelli, A., Guicciardi, S., Marini, M., Marasovic, I., Grbec, B., Skejić, S., Ujević, I., Lušić, J. (2015) Variability of PAHs and trace metals in the sediments in relation to environmental characteristics of the bottom layer in the middle Adriatic Sea. *Geophysical Research Abstracts Vol. 17*, EGU 2015-12282, EGU GA 12, 17 April 2015, Vienna, Austria; Marasović, I., Precali, R., Kušpilić, G., Grbec, B., Ninčević, Ž., Šolić, M., Krstulović, N. (2015) Assessment of eutrophication level in the eastern part of the Adriatic Sea. *PERSEUS SC*, 6-10 December 2015, Brussels, Belgium.

Znanstveni projekti: *PERSEUS FP7 (Policy-oriented marine Environmental Research in the Southern European Seas)*, voditeljica hrvatske projektne grupe (sredstva Europske unije); *BALMAS IPA Adriatic (Ballast Water Management in the Adriatic Sea)*, članica međunarodne projektne grupe (sredstva Europske unije); *MARIPLAN (Marine Plankton)*, članica projektne grupe (sredstva Hrvatske zaklade za znanost); *EMBOS (Pan-European Marine Biodiversity Observatory System)*, suvoditeljica hrvatske projektne grupe (sredstva COST Europske unije); *Nacionalni monitoring program toksičnosti školjkaša*, voditeljica projekta (sredstva Ministarstva poljoprivrede Republike Hrvatske).

Organizatorica je međunarodne znanstvene radionice *Towards a Good Environmental Status of the Mediterranean and Black Sea Basins*, Split, 5.-6. svibnja 2015. Sudjelovala u izradi strateškog dokumenta *Report on data compilation for environmental status assessment in non-EU study areas*, za potrebe promicanja načela MSFD u Sredozemnom i Crnom moru, u okviru FP7 PERSEUS projekta. Sudjelovala u izradi strateškog dokumenta *Croatian Coastal and Marine Strategy*, za UNEP PAP/RAC (Priority Actions Programme / Regional Activity Centre) za potrebe implementacije *Okvirne direktive o morskoj strategiji* (MSFD) u Republici Hrvatskoj. Recenzentica izvješća European Academies' Science Advisory Council (EASAC): *Marine sustainability in an age of changing oceans and seas*. Članica je uredništva časopisa *Acta Adriatica*.

Pozvano predavanje: Marasović, I. (2015). Experiences of the environmental management in the Kaštela Bay. *Ecohydrology Conference*, 23 September, Lyon, France.

Istraživački rad u tijeku: rad na definiranju *Programa mjera za potrebe implementacije Okvirne direktive o morskoj strategiji* (MSFD) u Jadranu. Rad na podrobnijem definiranju deskriptora *Okvirne direktive o morskoj strategiji* temeljen je na rezultatima znanstvenih istraživanja i analizi dugogodišnjih nizova podataka.

Mario Šlaus je tijekom 2015. obavljao dužnost upravitelja Antropološkog centra Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Uspješno je dovršio prvu godinu projekta (čiji je voditelj) *Utjecaj endemskog ratovanja na zdravlje kasnosrednjovjekovnih i ranonovovjekovnih populacija Hrvatske*, financiranog od Hrvatske zaklade za znanost. Radi se o multidisciplinarnom projektu u realizaciji kojega su, osim znanstvenika iz Hrvatske akademije, uključeni i znanstvenici s još četiri znanstvene ustanove: MacDonald Institute for Archaeology, University of Cambridge, UK, Stomatološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Institut za antropologiju i KB Dubrava.

Voditelj je nastave iz kolegijâ: Uvod u forenzičnu antropologiju, Forenzična antropologija – analiza trauma i osobna biologija i Analiza ljudskih osteoloških ostataka nađenih na arheološkim nalazištima, na preddiplomskom i diplomskom studiju na Filozofskom i Prirodoslovno-matematičkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, kao i kolegijâ: Antropologija slavenskih nekropola i Forenzična antropologija, na Sveučilištu u Zadru. U sklopu studija forenzičke na Sveučilištu u Splitu vodi kolegij Forenzična antropologija.

Tijekom 2015. bio je mentor na završnom radu: *Komparativna analiza odabranih web stranica antropoloških centara i srodnih muzejskih institucija – iskustva pri izradi web stranice Antropološkog centra HAZU*, kandidatkinje Anite Adamić, na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. Trenutno je mentor na pet disertacija na Sveučilištima u Zagrebu i Rijeci.

Nastavio je s radom u multidisciplinarnoj ekipi sudskeh stručnjaka koja zajedno s Vladimom komisijom za zatočene i nestale osobe radi na identifikaciji žrtava Domovinskog rata.

Napisao je scenarije i sudjelovao u snimanju četiri epizode druge sezone dokumentarne serije HRT-a *Zapisano u kostima*.

Objavljeni znanstveni radovi: Szécsényi-Nagy, A., Brandt, G., Haak, W., Keerl, V., Jakucs, J., Möller-Rieker, S., Köhler, K., Gusztáv Mende, B., Oross, K., Marton, T., Osztás, A., Kiss, V., Fecher, M., Pálfi, G., Molnár, E., Sebők, K., Czene, A., Paluch, T., Šlaus, M., Novak, M., Pećina-Šlaus, N., Ősz, B., Voicsek, V., Somogyi, K., Tóth, G., Kromer, B., Bánffy, E., Alt, K. W. (2015) Tracing the genetic origin of Europe's first farmers reveals insights into their social organization. *Proceedings of the Royal Society of London B: Biological Sciences* 282: 20150339; Kranjčić, J., Šlaus, M., Peršić, S., Vodanović, M., Vojvodić, D. (2015) Differences in skeletal components of temporomandibular joint of an early medieval and contemporary Croatian population obtained by different methods. *Annals of Anatomy* <http://dx.doi.org/10.1016/j.aanat.2015.03.004>; Petaros, A., Sholts, S. B., Šlaus, M., Bosnar, A., Warmlander, S. K. T. S. (2015) Evaluating Sexual Dimorphism in the Human Mastoid Process: A Viewpoint on the Methodology. *Clinical Anatomy* DOI: 10.1002/ca.22545; Šlaus, M., Petaros, A. (2015) Croatia (Hrvatska): from WWII and the 1991 war to contemporary forensic cases, u: Groen, M. W. J., Márquez-Grant, N., Janaway, R. C. (urednici): *Forensic Archaeology: A Global Perspective*, Wiley-Blackwell, New York, 39-45; Šlaus, M., Petaros, A., Adamić, A. (2015) Bioarchaeology – a discipline that encompasses the past, present and future of mankind. *Periodicum Biologorum* 117: 27-34.

Znanstvena kongresna priopćenja objavljena u znanstvenim časopisima: Šlaus, M. (2015) The impact of low intensity endemic warfare on the health of medieval populations in Croatia. *Proceedings of the 11th Meeting of the Society for Anthropology (GfA), Evolutionary*

and Modern Challenges to *Homo sapiens* – an anthropological inquiry (15.-18. rujna 2015.), München, Njemačka, str. 63; Novak, M., Pinhasi, R., Šlaus, M. (2015) Forgotten children – A comparative assessment of subadult health in early medieval Ireland and Croatia. *Proceedings of the 21st Annual Meeting of the European Association of Archaeologists* (2.-5. rujna 2015.), Glasgow, Škotska, str. 151-152.

Damir Viličić: objavljen znanstveni rad u časopisu s IF: Malešević, N., Ciglenečki, I., Bura-Nakić, E., Carić, M., Dupčić, I., Hrustić, E., Viličić, D., Ljubešić, Z., 2015: Diatoms in an extreme euxinic environment (Rogoznica Lake, eastern Adriatic coast). *Acta Botanica Croatica* 74, 333–343.

Stručna djelatnost (izrada strateških dokumenata): sudjelovanje u projektu *Pomorska i podmorska dobra*, Odbora za zaštitu dobara od nacionalnog interesa Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, s prilogom: Viličić, D., Vrgoč, N., Juračić, M.: Valorizacija, kontrola, korištenje i zaštita ekoloških, bioloških i geomorfoloških resursa hrvatskog dijela Jadrana.

Sudjelovao u organizaciji okruglog stola *Bioindikatori stanja i promjena u Jadranskom moru*, organizator: Akademijino Vijeće za prirodoznanstvena istraživanja Jadrana, 7. prosinca 2015.

Istraživački rad u tijeku: suradnik je na projektu *Bio-tracing Adriatic water masses (BIT-OTA)*, Hrvatske zaklade za znanost (voditeljica: dr. sc. Zrinka Ljubešić, 2014.-2017.).

Pripremio je povjesni prikaz koji je nakon pozitivne recenzije prihvácen za objavljivanje (predviđeno u siječnju 2016.): Viličić, D., 2015: Istraživanje mora u Hrvatskoj – sjećanje na jednu generaciju, u: *Hrvatske vode*.

Odlukom Senata Sveučilišta izabran je u počasno znanstveno-nastavno zvanje *professor emeritus* (19. svibnja 2015.).

Igor Vlahović: publikacije objavljene od prethodnog izvještaja: izvorni znanstveni radovi u CC časopisima: Pavelić, D., Kovačić, M., Vlahović, I., Mandic, O., Marković, F., Wacha, L. (2014): Topography controlling the wind regime on the karstic coast: late Pleistocene coastal calcareous sands of eastern mid-Adriatic, Croatia. *Facies*, 60, 843–863; Werner, T., Lewandowski, M., Vlahović, I., Velić, I., Sidorchuk, M. (2015): Paleomagnetism and rock magnetism of the Permian redbeds from the Velebit Mt. (Karst Dinarides, Croatia): dating of the early Alpine tectonics in the Western Dinarides by a secondary magnetization. *Tectonophysics*, 651-652, 199-215; Fuček, L., Matičec, D., Vlahović, I., Oštrić, N., Prtoljan, B., Korbar, T., Husinec, A., Palenik, D. (2014): *Osnovna geološka karta Republike Hrvatske mjerila 1:50 000, list Cres 4*. Hrvatski geološki institut (Zavod za geologiju), Zagreb; popularno-znanstvena knjiga: Velić, I., Velić, J., Vlahović, I., Cvetković, M. (2014): *Geološki vodič kroz NP Paklenica*. Javna ustanova Nacionalni park Paklenica, Starigrad Paklenica, 325 str.; sažeci u zbornicima skupova: Fuček, L., Matičec, D., Vlahović, I., Oštrić, N., Prtoljan, B., Korbar, T., Husinec, A., Korolija, B. (2015): Osnovna geološka karta Republike Hrvatske M 1:50 000 Cres i Lošinj (Basic Geological Map of the Republic of Croatia 1:50 000 – the Island of Cres and Lošinj). U: Horvat, M., Wacha, L. (ur.): *5. Hrvatski geološki kongres, Knjiga sažetaka*, 80-81; Lewandowski, M., Werner, T., Vlahović, I., Velić, I., Sidorchuk, M. (2015): Paleomagnetic dating of incipient folding SW of the Sava – Vardar subduction zone (Karst Dinarides, Croatia). *ILP Tokyo 2015: Lithosphere dynamics of sedimentary basins in subduction systems and related analogues*. 5-7 October 2015; Mrnjek, E., Nemec, W., Čosović, V., Vlahović, I., Mikša, G. (2015): Contrasting styles of sedimentation on the opposing limbs of blind-thrust synclinal troughs in an evolving orogenic wedge-top basin (Eocene Dinaric Foreland, Croatia). *Abstract Book of 31st IAS Meeting of Sedimentology*, 22-25 June

2015, Kraków, Poland, Polish Geological Society, 361; Troskot-Čorbić, T., Veseli, V., Vlahović, I., Velić, I., Velić, J., Tomljenović, B., Cota, L., Beđić, G. (2015): Organic Facies of Dimići Member (Poštak Mt., Croatia). U: Horvat, M., Wacha, L. (ur.): 5. Hrvatski geološki kongres, Knjiga sažetaka, 268-269.

Znanstvenoistraživački rad: od 2015. godine suradnik je na dva nova istraživačka projekta Hrvatske zaklade za znanost: *Kredni geodinamski dokazi u području Dinarida i Panonskog bazena (GEOPOOFS)* (glavni istraživač: prof. dr. sc. Dražen Balen, Geološki odsjek Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu) i *Velebit od vrha do dna – multidisciplinarno istraživanje seizmoloških značajki i tektonike područja Velebita* (glavni istraživač: prof. dr. sc. Marijan Herak, Geofizički odsjek Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu).

Od međunarodnih bilateralnih projekata treba izdvojiti aktivnu suradnju na projektu finansiranom od poljskog Ministarstva znanosti: *Paleomagnetyzm i historia termiczna skał permu, triasu i jury rejonu Dynarydów chorwackich, a ewolucja paleogeograficzna i geodynamiczna płyty adriatyckiej*.

R A Z R E D N I O D B O R I

Odbor za primijenjenu genomiku

Na mrežnoj stranici Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti postavljen je pretinac Odbora za primijenjenu genomiku, na kojem su objavljeni rezultati ankete o stanju genomike u Republici Hrvatskoj i odgovori sudionika ankete koji su to dozvolili (20 sudionika od ukupno 36). Na poziv za internetsku raspravu o rezultatima ankete na mrežnoj stranici nije bilo odaziva.

Tijekom godine s članovima Odbora elektroničkim su putem održavane konzultacije glede tekućih poslova. Taj je način rada Odbora bio djelotvoran, pa će se i dalje tako nastaviti.

Hrvatsko povjerenstvo za geodeziju i geofiziku

Hrvatsko povjerenstvo za geodeziju i geofiziku (HPGG) Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti do kraja studenoga 2015. godine vodio je Izvršni odbor u sastavu: M. Orlić (predsjednik), B. Pribičević (potpredsjednik), G. Beg Paklar (tajnica) te V. Denić Jukić, T. Duplančić Leder, B. Grbec, I. Gušić, D. Herak, M. Herak, K. Horvath, V. Kuk, D. Skoko, G. Verbanac i R. Žugaj (članovi).

Nakon što je tijekom 2011. uspješno riješen problem dugogodišnjeg neplaćanja hrvatske članarine u Međunarodnoj uniji za geodeziju i geofiziku (International Union of Geodesy and Geophysics – IUGG), čime je sačuvano hrvatsko članstvo u toj međunarodnoj organizaciji, predsjednik Izvršnog odbora je godine 2012. uspostavio kontakt s postojećim i mogućim novim članovima HPGG-a. Svima je upućen dopis kojim se obavještavaju o obnavljanju rada HPGG-a, kao i o planu da se u nadolazećim godinama organizira niz jednodnevnih radionica pod naslovom *Izazovi suvremenoj geodeziji i geofizici*. Također je upućena zamolba za uplatu skromne članarine, koja je omogućila da se u 2013. godini uplati hrvatska članarina IUGG-u za prethodnu godinu. Kontakt s članovima HPGG-a održan je u 2014. te se postojećim članicama pridružila i jedna nova – Državna geodetska uprava. Zahvaljujući pristiglim uplatama s neznatnim je zakašnjenjem uplaćena članarina IUGG-u za 2013. godinu. Ujedno se povjerenstvo prijavilo na natječaj Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta za plaćanje članarine u međunarodnim znanstvenoistraživačkim tijelima, pa je početkom 2015. uplaćena članarina IUGG-u za prethodnu godinu.

U razdoblju od 22. lipnja do 2. srpnja 2015. održana je u Pragu (Republika Češka) Generalna skupština IUGG-a, po naslovom *Earth and Environmental Sciences for Future Generations*. U radu skupštine sudjelovao je niz hrvatskih geodeta i geofizičara. Nadalje, dane su akreditacije predsjedniku i pojedinim članovima povjerenstva za sudjelovanje u radu tijela skupštine. Tako je predsjednik HPGG-a sudjelovao s pravom glasa u zasjedanjima Vijeća IUGG-a, na kojima su – između ostalog – izabrani novi predsjednik i potpredsjednik IUGG-a; izglasane rezolucije koje se odnose na utjecaj oceana na klimu, na buduće gravimetrijske i geomagnetske satelitske misije, na globalni geodetski referentni sustav, na unaprijeđenje sustava upozoravanja na tsunamije, na geoenergetske resurse, na suradnju u geoznanostima, i na međunarodne znanstvene aktivnosti i suradnju; odobrene promjene statuta i drugih propisa; analizirani prijedlozi država članica za organizaciju sljedeće generalne skupštine, i napisanjetku prihvaćena kanadska ponuda da se 2019. godine skupština održi u Montrealu. Izvršni odbor HPGG-a odazvao se pozivu IUGG-a te je pripremio izvješće o radu hrvatskih geodeta i geofizičara u četverogodišnjem razdoblju koje je proteklo od prethodne generalne skupštine; izvješće je objavljeno u časopisu *Geofizika* (Orlić et al., 2015).

Krajem 2015. Povjerenstvo se prijavilo na natječaj Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta za plaćanje članarine u međunarodnim znanstvenoistraživačkim tijelima, što bi trebalo omogućiti plaćanje članarine IUGG-u za 2015. godinu.

Dana 27. studenoga 2015. održana je skupština HPGG-a, na kojoj je izabran novi Izvršni odbor u sastavu: M. Orlić (predsjednik), B. Pribičević (potpredsjednik), G. Beg Paklar (tajnica), te I. Allegretti, Z. Bencetić Klaić, V. Denić Jukić, T. Duplančić Leder, B. Grbec, I. Gušić, D. Herak, M. Herak, M. Juračić, D. Oskoruš i G. Verbanac (članovi). Na skupštini je predloženo da delegat pri Vijeću IUGG-a bude M. Orlić. Također je odlučeno da hrvatski predstavnik u European Seismological Commission bude M. Herak.

Referenca: Orlić, M., Duplančić Leder, T., Vučnović, V., Herak, D., Denić Jukić, V., Horvath, K., Grbec, B., Beg Paklar, G., Herak, M. (2015): Report of the Croatian Committee of Geodesy and Geophysics on activities carried out between 2011 and 2014. *Geofizika*, 32, 133-174.

Hrvatski nacionalni odbor INQUA

Sukladno planu rada za 2015. godinu aktivnosti su bile usmjerene na organizaciju 4. znanstvenog skupa *Geologija kvartara u Hrvatskoj i Sloveniji*, koji je održan 25. ožujka 2015. u Zagrebu u suorganizaciji Hrvatskog i Slovenskog nacionalnog odbora INQUA. Prioriteti ovoga znanstvenog skupa su interdisciplinarnost u istraživanju kvartara, što se na prethodnom skupu pokazalo kroz učešće znanstvenika i istraživača iz različitih polja i grana, zatim poticanje interesa mladih istraživača za istraživanje kvartara, širenje prekogranične znanstvene suradnje, te širenje vidika i spoznaja učešćem renomiranih svjetskih znanstvenika.

Znanstveni je skup održan u spomen geologu J. W. Gregoryju koji je 1911. oplovio obalu istočnoga Jadranu i prije 100 godina (1915.) objavio znanstveni članak o geološkim i geomorfološkim zapažanjima, a istovremeno i prvu knjigu o popularizaciji geologije. Predavanje o značaju rada i djela J. W. Gregoryja trebao je održati gost predavač i redoviti član Britanske akademije znanosti profesor Geoffrey Boulton, ali je zbog iznenadne teže bolesti morao otkazati gostovanje. Uvodno predavanje o značaju Gregoryjevih istraživanja u jadranskom prostoru održao je izv. prof. dr. sc. Tihomir Marjanac, koji je i sam pomno proučavao Gregoryjeva zapažanja o glacijalnim reljefnim oblicima duž jadranske obale.

Ovogodišnji skup bio je nešto skromniji po broju sudionika, ukupno njih 24. Održano je trinaest usmenih izlaganja i izloženo šest postera. U subotu, 27. ožujka 2015. osam sudionika

znanstvenog skupa bilo je na ekskurziji *Quaternary dynamics of the Ljubljana Basin* u Sloveniji, koju su pripremili članovi Slovenskog nacionalnog odbora INQUA, P. Jamšek Rupnik, T. Popit, J. Jež i M. Bavec. Knjiga sažetaka i vodič ekskurzije (*Abstracts and Excursion Guidebook*) izašli su u elektronskom izdanju.

Skup je održan uz finansijsku potporu Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta. Kako sredstva Ministarstva namijenjena za troškove gosta predavača nisu utrošena, morala su biti vraćena na račun Ministarstva.

Planirana treća međunarodna terenska znanstvena radionica DIG – *3rd Workshop on Di-naric Glaciation: Early/Middle Pleistocene glaciations of NE Mediterranean – filling the gaps (Focus on glaciogenic sedimentary bodies)*, u suorganizaciji INQUA, Akademijinog Zavoda za paleontologiju i geologiju kvartara i Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, zbog premalog broja polaznika nije održana u svibnju 2015., pa je odgođena za 2016. godinu.

Zbog nedostatka finansijskih sredstava Ljerka Marjanac, predstavnica u međunarodnoj skupštini INQUA, nije sudjelovala u radu Skupštine na XIX. kongresu INQUA u Nagoyi (Japan) 2015. godine, nego je umjesto nje kongresu prisustvovao dr. sc. Slobodan Miko.

Članica Odbora L. Galović organizirala je međunarodnu radionicu *Intensive Training Course on Soil Micromorphology*, koja je održana od 17. do 28. kolovoza 2015. u Zagrebu.

Hrvatski nacionalni odbor INQUA sudjelovao je uz nekoliko drugih organizacija iz mediteranskih zemalja u pripremi materijala za ponudu sljedeće lokacije svjetskog kongresa INQUA, koji će se 2019. godine održati u Rimu u organizaciji AIQUA, talijanske asocijacije za kvartar. Od tri ponuđene lokacije izglasana je Dublin kao sljedeći domaćin svjetskog kongresa INQUA.

Članarina u INQUA za 2014. godinu plaćena je početkom 2015., kada su odobrena finansijska sredstva putem natječaja Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta. Zahtjev za plaćanje članarine podnesen je i ove godine, putem natječaja Ministarstva.

RAZRED ZA MEDICINSKE ZNANOSTI

Organizacija i sastav

Razred za medicinske znanosti imao je krajem 2015. godine 17 redovitih članova i 12 članova suradnika.

Redoviti članovi (akademici): Slavko Cvetnić, Ivo Čikeš, Dragan Dekaris, Vida Demarin, Vladimir Goldner, Vjekoslav Jerolimov, Ivica Kostović, Zvonko Kusić, Josip Madić, Davor Miličić, Marko Pećina, Ivan Prpić, Željko Reiner, Daniel Rukavina, Marko Šarić, Slobodan Vukičević i Teodor Wikerhauser.

Članovi suradnici: Jelena Aurer-Koželj, Željko Cvetnić, Filip Čulo, Iva Dekaris, Zijad Duraković, Theodor Dürrigl, Miloš Judaš, Alemka Markotić, Dražen Matičić, Ante Simonić, Željko Sutlić i Mirna Šitum.

Dužnost tajnika Razreda obnašao je *Marko Pećina*, a zamjenika tajnika *Dragan Dekaris*. Član našega Razreda *Zvonko Kusić* obnašao je dužnost predsjednika Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Razred je održao deset redovitih sjednica, a na dvije sjednice (4. i 8.) pozvani su i članovi suradnici.

Znanstvenoistraživačka i ostala djelatnost

Članovi Razreda obavljali su svoju znanstvenoistraživačku i nastavnu djelatnost u okviru matičnih ustanova: Kliničko-bolničkog centra Zagreb, Kliničko bolničkog centra "Sestre milosrdnice", Kliničke bolnice Dubrava, Hrvatskog instituta za istraživanje mozga, Hrvatskog veterinarskog instituta, Medicinskog, Stomatološkog i Veterinarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci, Imunološkog zavoda u Zagrebu, Instituta za medicinska istraživanja i medicinu rada, Poliklinike "Aviva" i Specijalne bolnice za oftalmologiju "Svjetlost", Zagreb.

Velik dio članova Razreda uključen je u rad na višegodišnjim projektima: *Formiranje banke tumora za bazična istraživanja*, *Tumorska banka DNA čovjeka*, *Određivanje globalnog genskog profila tumora metodom DNA-čipova*, *Molekularno profiliranje metastazirajućeg tumora dojke*, *Interferon u liječenju melanoma i Bolesti dojke*, *Citokini i citolitički mehanizmi tijekom rane trudnoće*, *Imuno-endokrini mehanizmi na majčino-fetalnom spolu tijekom*

rane trudnoće, Razvitak kortikalnih putova u čovjeka, Dokumentiranje stradanja civilnih žrtava i kršenja ljudskih prava tijekom agresije na RH (Ministarstvo zdravljia) i projekt poticanja izvrsnosti u znanosti (perinatalni projekt) Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu *Brain and Neuroplasticity i Management of Pain. Continuing Dental Education*, ERASMUS (DentCPD), EU; *Određivanje proširenosti krpeljnog meningoencefalitisa u sjeverozapadnoj Hrvatskoj i procjena rizika širenja uzročnika mljekom koza, Otpornost na antitrombocitne lijekove u ishemiskoj bolesti srca i mozga, ETICS* – akademski projekt Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u suradnji sa Sveučilišnom klinikom Charite u Berlinu; *ISACS – TC – istraživanje fenomenologije akutnoga koronarnog sindroma u tranzicijskim zemljama Europe, EUROASPIRE IV* – projekt o sekundarnoj prevenciji kardiovaskularnih bolesti u europskim zemljama. Međunarodne multicentrične studije sa sudjelovanjem u svojstvu glavnog istraživača, nacionalnog koordinatora i/ili člana Steering Committee: *SIGNIFY, CANTOS*, Europski projekt FP-7, i to preko Sveučilišta u Zagrebu: *BIOreactor-based, Clinically Oriented Manufacturing of Engineered Tissues (BIO-COMET)*, istraživački projekt Hrvatske zaklade za znanost: *Nova ciljana anabolička terapija za liječenje osteoporoze: BONE6-BIS*; projekt Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta: *Genska terapija mineraliziranih tkiva*, europski suradni FP7 projekt: *OSTEOGROW*, projekt Sveučilišta u Zagrebu: *Metabolički sindrom i njegove sastavnice kao čimbenici rizika za aterosklerozu i kardiovaskularne bolesti*, projekt Sveučilišta u Rijeci: *Imuno-endokrini mehanizmi na majčino-fetalnom spolu tijekom rane trudnoće*.

Rezultate istraživanja članovi Razreda objavljivali su u domaćim i stranim časopisima, te iznosili na znanstvenim skupovima i predavanjima u zemlji i inozemstvu. Popis radova nalazi se u prikazu izvješća o radu članova Razreda.

Razred je na svojim sjednicama rješavao niz svakodnevnih pitanja i zadataka od interesa za Razred i Akademiju. Krajem godine Razred je započeo aktivnosti vezane uz izborni postupak za nove Akademijine članove. U ovom izbornom razdoblju Razred raspolaže sa slobodnim mjestima za tri redovita člana (s time da jedno od tih mesta pripada veterinaru), za jednog člana suradnika te Razred može predložiti jednog dopisnog člana. Dva člana suradnika ponovno treba izabrati. Dogovoren je kako prilikom predlaganja kandidata za nove redovite članove treba birati kandidate koji su po svojem opusu visoko iznad prosječnog redovitog profesora odnosno znanstvenog savjetnika i koji su u punom naponu kreativne snage. Zaključeno je da se koriste interni upitnici za nominaciju i izbor novih članova. Također, zaključeno je da se treba osvrnuti na ugled i osobnost predloženih kandidata, ukupni doprinos domaćoj i inozemnoj znanosti i struci te edukaciji. Dogovoren je da će Razred nominirati dvostruki broj kandidata od raspoloživih mesta kojima Razred raspolaže, tj. nominirati će se šest kandidata za redovite članove i dva kandidata za članove suradnike. Za dopisnog člana predložit će se jedan kandidat.

Razred je za Akademijinu Nagradu za područje medicinskih znanosti ove godine kandidirao prof. dr. sc. Lovorku Grgurević, izv. profesoricu Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Predlagatelj je bio akademik M. Pećina, a za recenzenta je izabran akademik I. Kostović.

Razred je odlučio da se na Natječaj za dodjelu državnih nagrada za znanost u 2015., koje dodjeljuje Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta Republike Hrvatske, prijave:

- za nagradu za životno djelo akademik Vjekoslav Jerolimov,
- za Godišnju nagradu za znanost dr. sc. Željko Cvetnić, član suradnik Razreda za medicinske znanosti,

- c) za Godišnju nagradu za popularizaciju i promidžbu znanosti prof. dr. sc. Marija Heffer, predstojnica Katedre za medicinsku biologiju Medicinskog fakulteta Sveučilišta "Josip Juraj Strossmayer" u Osijeku.

Putem svojih članova Razred je aktivno sudjelovao i u radu različitih Akademijinih i državnih odbora i tijela. Razred je ponovno predložio prof. emeritusa Antuna Tucaka, dopisnog člana Hrvatske akademije, za upravitelja Akademijinog Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku na mandatno razdoblje od četiri godine. Ponovno je izabrao i akademika Dragana Dekarisa za zamjenika tajnika Razreda. Za novog predsjednika Akademijinog Odbora za suradnju s hrvatskim sveučilištima i znanstvenim institutima Razred je imenovao akademika I. Kostovića.

Predstavnik članova suradnika koji sudjeluju u radu Akademijine Skupštine, bez prava glasa, iz našega Razreda bio je prof. dr. sc. Miloš Judaš. Kao predstavnik Razreda u Odboru za međunarodnu suradnju djelovao je akademik Dragan Dekaris. Za člana Akademijinog Odbora za Statut imenovan je akademik Ivica Kostović. Na prijedlog Razreda Predsjedništvo je imenovalo akademika Ivicu Kostovića za predsjednika Odbora za suradnju s hrvatskim sveučilištima i znanstvenim institutima. Također, akademik I. Kostović predstavnik je Razreda u novoosnovanom Akademijinom Znanstvenom vijeću za obrazovanje i školstvo.

Vezano uz činjenicu da je osnovan Hrvatski muzej medicine i farmacije u Akademijinoj zgradi u Gundulićevoj 24, raspisan je natječaj za izbor upravitelja Muzeja. Razred se usuglasio da kandidatkinja Silvija Brkić Midžić u cijelosti udovoljava uvjetima iz natječaja te je preporučio njezinu imenovanje na položaj upraviteljice Muzeja.

Na prijedlog našega Razreda predsjedništvo je imenovalo članove Muzejskog odbora Hrvatskog muzeja medicine i farmacije: akademici M. Pećina, V. Jerolimov, S. Vukičević, prof. dr. sc. N. Kujundžić, prof. dr. sc. Stella Fatović-Ferenčić, Marina Štanel, dipl. iur., tajnica Akademije i Silvija Brkić Midžić, prof. Voditeljem Hrvatskog muzeja medicine i farmacije, na prijedlog Razreda, imenovan je akademik Marko Pećina.

Akademkinja Vida Demarin i akademik I. Kostović predložili su osnivanje razrednog Odbora za neuroznanost i bolesti mozga. Predsjedništvo je potvrđilo odluku Razreda o osnivanju toga Odbora te je Odbor započeo svoje djelovanje u sljedećem sastavu: akademik Ivica Kostović, predsjednik Odbora; članovi Odbora: akademkinja Vida Demarin, prof. dr. sc. Norman Sartorius, dopisni član Hrvatske akademije, prof. dr. sc. Paško Rakić, dopisni član, prof. dr. sc. Krešimir Krnjević, dopisni član, prof. dr. sc. Nikola Jović, dopisni član, prof. dr. sc. Marijan Klarica, doc. dr. sc. Darko Chudy, prof. dr. sc. Niko Zurak, prof. dr. sc. Miloš Judaš, prof. dr. sc. Miro Jakovljević, prof. dr. sc. Vlado Jukić, prof. dr. sc. Neven Henigsberg, prof. dr. sc. Marija Heffer, prof. dr. sc. Zoran Đogaš, doc. dr. sc. Milan Radoš, doc. dr. sc. Selma Supek, prof. dr. sc. Goran Šimić, prof. dr. sc. Svjetlana Kalanj Bognar, doc. dr. sc. Željka Krsnik, prof. dr. sc. Nataša Jovanov Milošević, prof. dr. sc. Mario Vukšić, prof. dr. sc. Srećko Gajović, doc. dr. sc. Dinko Mitrečić, prof. dr. sc. Nives Pećina-Šlaus, prof. dr. sc. Božo Krušlin, doc. dr. sc. Maja Cepanec, prof. dr. sc. Gordana Rubeša, prof. dr. sc. Nenad Sestan i prof. dr. sc. Ante Padjen.

Akademik D. Dekaris predložio je novo ime svojega Odbora za alergologiju, kliničku imunologiju i biološke preparate, koje sada glasi: Odbor za alergologiju i kliničku imunologiju, budući da se biološkim preparatima bavio pokojni akademik D. Ikić. Razred je usvojio novo ime Odbora.

Glede Odbora za medicinsku leksikografiju, budući da se član suradnik T. Dürrigl zbog zdravstvenih razloga zahvalio na voditeljskoj funkciji, Razred je za novog voditelja izabrao člana suradnika M. Judaša.

Razred je podržao i prijedlog prof. dr. sc. Jelene Aurer Koželj za proširenjem broja članova Odbora za orofacialne bolesti, pa su u Odbor prema odluci Razreda uključeni i: prof. dr. sc. Martina Majstorović, specijalistica dječje i preventivne stomatologije; prof. dr. sc. Andrej Aurer, specijalist parodontologije; prof. dr. sc. Ivan Alajbeg, specijalist oralne medicine; doc. dr. sc. Marin Vodanović, dentalni antropolog.

Na prijedlog Razreda prof. dr. sc. Stella Fatović-Ferenčić ponovno je imenovana za upraviteljicu Odsjeka za povijest medicinskih znanosti Akademijinog Zavoda za povijest i filozofiju znanosti, na vrijeme od četiri godine.

Akademik D. Dekaris dostavio je Razredu na prihvatanje izvješće o radu znanstvenog novaka višeg asistenta dr. sc. Srđana Vučinića za razdoblje od 1. siječnja do 31. prosinca 2014., koji je zaposlen na projektu *Molekularno profiliranje metastazirajućeg tumora dojke*. Razred je prihvatio izvješće. Razred je također predložio raspoređivanje dr. sc. Srđana Vučinića na projekt dopisnog člana Krešimira Pavelića, *Integrativna genomika i proteomika u istraživanju metastatskog tumora*. Projekt se financira u okviru sveučilišnih poticajnih projekata koje financira Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta Republike Hrvatske.

U Razred je stiglo izvješće o radu za 2014. godinu znanstvenog novaka asistenta dr. sc. Martina Kuhara, koji radi na projektu *Hrvatski medicinski identitet i njegov europski kontekst*, voditeljice prof. dr. sc. Stelle Fatović-Ferenčić. Razred je prihvatio ovo izvješće.

Dopisni član A. Tucak izvjestio je o svojim aktivnostima upravitelja Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije u Osijeku.

Razredu su dostavljeni i planovi rada Zavoda za povijest i filozofiju znanosti, Odsjeka za povijest medicinskih znanosti i Hrvatskog muzeja medicine i farmacije, te ih je Razred prihvatio.

Na temelju izvješća stručnog povjerenstva u sastavu: akademik Branko Despot, akademkinja Vida Demarin i akademik Žarko Dadić, Razred je prihvatio zaključak da dr. sc. Željko Dugac ispunjava sve uvjete za izbor u znanstveno zvanje i na znanstveno radno mjesto znanstvenog savjetnika u trajnom zvanju za znanstveno polje povijesti u znanstveno područje humanističkih znanosti, te je preporučio Akademijinoj Upravi njegovo imenovanje u navedeni znanstveni rang i sklapanje ugovora o radu prema uvjetima iz natječaja.

Na temelju izvješća stručnog povjerenstva u sastavu: dr. sc. Stella Fatović-Ferenčić, izvanredna profesorica i znanstvena savjetnica u trajnom zvanju, akademik Marko Pećina i dr. sc. Filip Grgić, izvanredni profesor i znanstveni savjetnik, Razred je prihvatio zaključak da dr. sc. Martin Kuhar, zaposlen u Odsjeku za povijest medicinskih znanosti, ispunjava sve uvjete za izbor u znanstveno zvanje znanstvenog suradnika bez izbora na radno mjesto, te je Akademijinoj Upravi preporučio njegovo imenovanje u navedeni znanstveni rang.

Razred je razmatrao zahtjeve iz svojeg područja djelatnosti (na 4. redovitoj sjednici, 23. travnja 2015.) koji su pristigli na natječaj Zaklade Hrvatske akademije, te je predložio sljedeće iznose pomoći:

I. Izdavačka djelatnost (neobjavljena djela) na području znanosti i umjetnosti

1. Hrvatsko znanstveno društvo za povijest zdravstvene kulture, Rijeka, Braće Branchetta 20 – za izdavanje časopisa *Acta medico-historica Adriatica* 13 (*Suppl. 1*), 2015: *Dani Andrije Štampara* (biomedicina i zdravstvo); predložen je iznos od 5.000 kuna.
2. Odsjek za povijest medicinskih znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, Gundulićeva 24 – za izdavanje knjige *Život i djelo Ive Padovana* (povijest medicine); predložen je iznos od 15.000 kuna.

3. Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, Zrinski trg 11 – za izdavanje časopisa *Rad* u 2015. godini (biomedicina i zdravstvo); predložen je iznos od 12.000 kuna.
4. Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, Zrinski trg 11 – za izdavanje zbornika radova *Nefunkcionalni ekspanzivni procesi selarne regije* (biomedicinske znanosti); predložen je iznos od 10.000 kuna.
5. Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Bjelovar, A. B. Šimića 1/I – za izdavanje knjige prim. prof. dr. sc. Dubravka Habek, *Povijest zdravstva Bjelovara* (povijest); predložen iznos je od 5.000 kn.

II. Organiziranje znanstvenih skupova

1. Prof. dr. sc. Mladen Belicza, Zagreb, Selska cesta 102 a – za organizaciju 2. simpozija *Apoptoza i novotvorine* (medicina – onkologija); predložen je iznos od 5.000 kuna.
2. Hrvatsko društvo za neuroznanosti, Zagreb, Šalata 12 – za organizaciju 5. *Hrvatskog konгресa neuroznanosti* (biomedicina – neuroznanost); predložen je iznos od 15.000 kuna.
3. Medicinski fakultet Osijek, Ulica Cara Hadrijana 10 e – za organizaciju znanstvenog skupa *2nd International Monothematic Conference on Viral Hepatitis C (IMC-HCV-2015)* (biomedicina i zdravstvo); predložen je iznos 10.000 kuna.
4. Medicinski fakultet, Rijeka, Braće Branchetta 20 – za organizaciju međunarodnog stručno-znanstvenog simpozija *Health for all?! Evidence based healthy ageing in Europe!* (javno zdravstvo); predložen je iznos od 10.000 kuna.
5. Medicinski fakultet, Rijeka, Braće Branchetta 20 – za organizaciju međunarodnog znanstvenog skupa *8th International Conference on Tularemia* (medicinska mikrobiologija); predložen je iznos od 5.000 kuna.
6. Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, Zrinski trg 11 – za organizaciju skupa 2. *Hrvatski simpozij o transporterima (SOT-2): Membranski prijenosnici tvari u toksikološkim istraživanjima* (medicina); predložen je iznos od 12.000 kuna.
7. Veterinarski fakultet, Zagreb, Heinzelova 55 – za organizaciju 6. međunarodnog konгресa *Veterinarska znanost i struka* (biomedicina / veterinarska medicina); predložen je iznos od 8.000 kuna.
8. Zaklada Onkologija, Zagreb, Bednjanska 8/III – za organizaciju 3. znanstvenog sastanka *Tumori prostate* (medicinske znanosti); predložen je iznos od 10.000 kuna.
9. Zavod za anatomiju “Drago Perović”, prof. dr. sc. Lovorka Grgurević – za organizaciju izložbe *Mortui vivos docent*; predložen je iznos od 15.000 kuna.
10. Hrvatsko društvo za biokemiju i molekularnu biologiju (HDBMB), Zagreb, Ksaverska cesta 2 – za organizaciju konferencije *XI. ISTERH 2015* (biomedicina i zdravstvo); predložen je iznos od 10.000 kuna.

III. Razvijanje znanstvenoistraživačkog i umjetničkog rada

1. Odsjek za povijest medicinskih znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, Gundulićeva 24 – za projekt *Eduard Miloslavić i svjedočanstvo zločina u Katynskoj šumi* (povijest medicine); predložen je iznos od 5.000 kuna.
2. Dr. sc. Ivana Ratkaj, Odjel za biotehnologiju, Rijeka, Trg braće Mažuranića 10 – za projekt *Uloga staničnih miRNA-182-96-183 tijekom infekcije s virusom herpes simpleks 1* (biokemija i molekularna biologija); predložen je iznos od 7.000 kuna.

3. Dr. sc. Vesna Musani, Institut "Ruđer Bošković", Zagreb – za projekt *Utjecaj polimorfizama gena BIRC5 na ekspresiju različitih izoformi inhibitora apoptoze survivina u tumorima dojke* (biomedicina / onkologija); predložen je iznos od 7.000 kuna.
4. Doc. dr. sc. Inga Marijanović, Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu – za projekt *Sazrijevanje matičnih stanica raka iz osteosarkoma potaknuto genskom terapijom* (genetika / onkologija); predložen je iznos od 7.000 kuna.
5. Izv. prof. dr. sc. Domagoj Đikić, Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu – za projekt *Metabolizam kolesterola i oksidativni stres MetCholOx-2015* (biologija, opća biologija, fiziologija); predložen je iznos od 7.000 kuna.

Ukupno je predloženo: 180.000 kuna.

Razred je također redovito vodio brigu o svojim bolesnim članovima, koje su razredni tajnik akademik Marko Pećina i pojedini članovi Razreda posjećivali ili s njima telefonski kontaktirali.

Nakladnička djelatnost

Radovi prihvaćeni na sjednicama Razreda

16. veljače 2015.

Dubravko Habek, O prvoj bjelovarskoj bolnici, za objavlјivanje u *Radovima Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru.*

25. ožujka 2015.

Dr. sc. Ivan Šklebar, Osobitosti kulture bolesnikove sigurnosti u OB Bjelovar i bolnica-a sličnih karakteristika, za objavlјivanje u *Radovima Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru.*

Dr. sc. Duška Šklebar, Demografske osobine ispitanika s kroničnom orofacialnom boli i zdravih ispitanika iz Bjelovarsko-bilogorske županije, za objavlјivanje u *Radovima Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru.*

23. travnja 2015.

Rukopisi sa skupova *Transplantacija pluća*, održanog 14. studenoga 2014. i *Tumori probavnog sustava – rak debelog crijeva*, održanog 21. studenoga 2014., za knjigu 41 *Rada – Medicinske znanosti.*

2. srpnja 2015.

Zbornik radova simpozija Hrvatskog društva za spinalnu kirurgiju *Tumori kralježnice*, održanog 17. travnja 2015.

Rukopisi za knjigu 42 *Rada - Medicinske znanosti.*

29. rujna 2015.

Stella Fatović-Ferenčić, Andrija Štampar kao institucija javne memorije, za objavlјivanje u izdanjima Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije u Požegi.

Eduard Kušen i Nina Kušen Tomljanović, *Aquae Iasae* na razmeđu zdravstvenog i kulturnog turizma, za objavljivanje u časopisu *Radovi* br. 26, Zavoda za znanstveni rad Hrvatske akademije u Varaždinu.

28. listopada 2015.

Milan Radošević, Bolesti u sjeni siromaštva: o dizenteriji, ospicama, sifilisu, šarlahu i tifusu za talijanske međuratne uprave, za objavljivanje u časopisu *Problemi sjevernog Jadra* - Zavoda za povijesne i društvene znanosti Hrvatske akademije u Rijeci.

18. studenoga 2015.

Zbornik radova sa znanstvenog skupa *Prevencija ateroskleroze – dislipidemije u djece*.

23. prosinca 2015.

Zbornik radova sa znanstvenog skupa *Prevencija ateroskleroze – asimptomatska aterosklerozna*.

Mario Ivanuš i sur., Kako je obuzdana smrtnost od akutnog infarkta miokarda u Republici Hrvatskoj, za objavljivanje u *Radovima Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru*.

Bojana Nikolić, Utjecaj čimbenika okoliša na pojavnost sindroma iritabilnog crijeva, za objavljivanje u *Radovima Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru*.

Vedran Kruljc, Mogućnosti za Brownfield projekte zdravstvenog turizma u Hrvatskom zagorju, i Analiza mogućnosti razvoja zdravstvenog turizma u Hrvatskom zagorju i Međimurju – potencijalni Greenfield projekti, za objavljivanje u *Radovima Zavoda za znanstveni rad Varaždin*.

Ivković J., Vukoja I., Njavro L. i sur., Šest godina javnozdravstvenih aktivnosti Udruge narodnog zdravlja "Andrija Štampar", za objavljivanje u ediciji Zavoda Hrvatske akademije u Požegi.

Ivan Vukoja, Jakov Ivković, Fabijan Barišić i drugi, Razvoj palijativne medicine u Požeško-slavonskoj županiji, za objavljivanje u ediciji Akademijinog Zavoda u Požegi.

Neven Skitarelić i Robert Nezirović, Pregled povijesti zadarskog zdravstva, za objavljivanje u *Radovima Zavoda za povijesne znanosti u Zadru*.

Rukopisi monografske knjige *Transplantacija bubrega u Rijeci – povijesni osvrt i sadašnje stanje*.

Objavljeni

Dva života Anice Jušić: razvoj neurologije i hospicijskog pokreta u Hrvatskoj tijekom druge polovine 20. stoljeća / [urednici Marko Pećina, Stella Fatović-Ferenčić]. - 2015.. - 368 str. : ilustr. ; 24 cm. - (Raspovijedi za povijest znanosti ; knj. 13. Razred za medicinske znanosti, sv. 9).

Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Medicinske znanosti. Knj. 41(2015) / glavni i odgovorni urednik Marko Pećina. - 2015. - 215 str. : ilustr.- (Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti ; knj. 522). Sadrži radeve sa simpozija: *The First Croatian Symposium*

um on lung transplantation / guest editors Miroslav Samardžija, Marko Jakopović i Tumors of the gastrointestinal tract: colorectal cancer / guest editor Antonio Juretić.

Knj. 42 (2015) / glavni i odgovorni urednik Marko Pećina. - 2015. - 135 str. : ilustr. - (Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti ; knj. 524). Sadrži radeve sa simpozija *Developmental biology of platelets, trombocytopenia and myeloproliferative neoplasms* koji je organizirao Akademijin Zavod za kliničku i transplantacijsku imunologiju i molekularnu medicinu u Rijeci / guest editor Daniel Rukavina.

Zdenko Škrabalo : 1929.-2014. / uredio Željko Reiner. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za medicinske znanosti, 2015. - 67 str. : ilustr. ; 26 cm. – (Sponzerna preminulim akademicima ; sv. 195).

Znanstveni sastanak *Bolesti dojke* (25 ; Zagreb ; 2015) *Bolesti dojke : zbornik radova XXV. Znanstvenog sastanka "Bolesti dojke"* održanog 23. rujna 2015. u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti / [urednik Ivan Prpić]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za medicinske znanosti, Odbor za tumore, 2015. - VI, 184 str. : ilustr. ; 24 cm.

Znanstveni sastanak *Tumori prostate* (3 ; Zagreb ; 2015) *Tumori prostate : zbornik radova 3. znanstvenog sastanka Tumori prostate* održanog 27. studenoga 2015. u Zagrebu u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti / [urednik Mirko Šamija]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za medicinske znanosti, Odbor za tumore : Zaklada onkologija, 2015. - 93 str. : ilustr. ; 24 cm.

Znanstveni skup *Prevencija ateroskleroze: dislipidemija u djece* (Zagreb ; 2014) *Preven-cija ateroskleroze: dislipidemija u djece : zbornik radova sa Znanstvenog skupa održanog 8. travnja 2014. godine u Zagrebu* / [urednik Željko Reiner]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za medicinske znanosti, Odbor za aterosklerozu : Hrvatsko društvo za aterosklerozu, 2015. - 58 str. : ilustr. ; 24 cm. - (Posebna izdanja HAZU. Prilozi za strategiju hrvatskog razvoja ; sv. 30).

Predstavljanje knjiga

Dana 1. lipnja 2015.: predstavljanje knjige 13. publikacije *Rasprave i građa za povijest znanosti*, naslovljene *Dva života Anice Jušić: Razvoj neurologije i hospicijskog pokreta u Hrvatskoj tijekom druge polovine 20. stoljeća*, u velikoj dvorani Akademijine palače, s početkom u 17 sati. Organizatori su bili Razred i Odsjek za povijest medicinskih znanosti Zavoda za povijest i filozofiju znanosti. Okupljene je pozdravio akademik Z. Kusić, predsjednik Akademije, a o knjizi su govorili akademik M. Pećina i prof. dr. sc. Stella Fatović-Ferenčić, urednici, recenzenti i autorica.

Dana 11. studenoga 2015.: predstavljanje nove knjige člana suradnika Željka Cvetnića *Brucelzoa*, u 12 sati u velikoj dvorani Akademijine palače. Okupljene su pozdravili akademik Z. Kusić, predsjednik Akademije i akademik M. Pećina, tajnik Razreda. Knjigu su predstavili recenzenti, autor i izdavač (Medicinska naklada / Hrvatski veterinarski institut).

Dana 4. prosinca 2015.: u Preporodnoj dvorani Hrvatske akademije u 13,30 sati održano je predstavljanje knjige *Melanom*, urednika članice suradnice prof. dr. sc. Mirne Šitum i prof. dr. sc. Andrije Stanimirovića. Knjigu su predstavili akademici Zvonko Kusić, Marko Pećina, Pavao Rudan, recenzenti i izdavači knjige. Izdavači su Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti i Hrvatsko dermatovenerološko društvo Hrvatskog liječničkog zbora.

Dana 9. prosinca 2015.: promocija prvog broja časopisa *Endocrine Oncology and Metabolism*, koja je održana s početkom u 9 sati u velikoj sjedničkoj dvorani Akademijine palače.

Organizatori promocije bili su Razred i Hrvatsko društvo za endokrinološku onkologiju Hrvatskog liječničkog zbora (prof. dr. sc. Milan Vrkljan).

Znanstveni skupovi

Razred je tijekom godine održao više znanstvenih skupova u Akademijinoj palači, Akademijinoj Knjižnici, odnosno Preporodnoj dvorani Narodnog doma:

Dana 25. veljače 2015.: suorganizacija skupa *Akademici u Hrvatskom liječničkom zboru*, godišnja skupština i zajednički simpozij, koji su održani u predavaonici Hrvatskog liječničkog zbora u 17 sati. Tri člana Razreda održala su predavanja: D. Miličić, S. Vukičević i T. Wickerhauser.

Dana 20. ožujka 2015.: organizacija 13. znanstvenog skupa o poremećajima mozga *Najnoviji dosezi neurosonologije*, koji Razred tradicionalno organizira od 2003. godine, u Velikoj sjedničkoj dvorani Akademijine palače od 9 do 13 sati (akademkinja Vida Demarin). Pozdravnu riječ uputili su predsjednik Akademije akademik Z. Kusić i tajnik Razreda akademik M. Pećina. Održano je 6 priopćenja i rasprava.

Dana 24. ožujka 2015.: organizacija simpozija *Apoptoza i novotvorine (mozga)*, u Akademijinoj Knjižnici, u organizaciji razrednog Odbora za genomiku i proteomiku u onkologiji (prof. M. Belicza). Pozdravnu riječ uputili su predsjednik Akademije akademik Z. Kusić i tajnik Razreda akademik M. Pećina. Održano je 11 priopćenja i zaključna riječ.

Dana 26. ožujka 2015.: suorganizacija znanstvenog sastanka Odbora za aterosklerozu i Hrvatskog društva za aterosklerozu o Von Willebrandovoj bolesti, koji je održan u Akademijinoj Knjižnici u 9 sati. Pozdravnu riječ su uputili tajnik Razreda akademik M. Pećina i akademik Ž. Reiner. Održano je 8 priopćenja i rasprava.

Dana 31. ožujka 2015.: suorganizacija tribine Razreda i Akademije medicinskih znanosti Hrvatske (akademik Vjekoslav Jerolimov): *Hrvatska stomatologija od Austro-Ugarske Monarhije do Europske unije*, u prostorijama Hrvatskog liječničkog zbora u Šubićevoj 9 u Zagrebu.

Dana 9. travnja 2015.: organizacija znanstvenog sastanka Odbora za aterosklerozu (akademik Željko Reiner): *Prevencija ateroskleroze – asimptomatska aterosklerozu*, u Akademijinoj palači od 12 do 15,30 sati. Pozdravnu riječ su uputili predsjednik Akademije akademik Z. Kusić, tajnik Razreda akademik M. Pećina i akademik Ž. Reiner. Održano je 7 priopćenja i rasprava.

Dana 10. travnja 2015.: suorganizacija online tečaja trajne medicinske edukacije. Glavni organizator ovoga skupa bio je Klinički zavod za endokrinologiju, dijabetes i bolesti metabolizma "Mladen Sekso" Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (prof. dr. sc. Milan Vrkljan). E-kongres bio je podijeljen na dvije sekcije: *Novosti u dijabetologiji i Neuroendokrini neoplazme*. Praćenje je bilo moguće isključivo putem interneta, na internet stranici www.endokrinologija-mladen-sekso.com, od 3. travnja 2015. Otvorenje e-kongresa održano je u velikoj dvorani Akademijine palače u 9 sati.

Dana 22. travnja 2015.: suorganizacija skupa *Inovacije u medicini* u sklopu tribine *Inovacije i transfer tehnologije – poticaj gospodarskog razvoja Hrvatske*, s početkom u 13 sati u dvorani Knjižnice Hrvatske akademije. Od naših članova u Organizacijskom su odboru bili akademik S. Vukičević, član suradnik M. Judaš i prof. dr. sc. N. Đaković, posebni savjetnik rektora Sveučilišta u Zagrebu. Drugi organizator bio je prof. dr. sc. Miljenko Šimpraga, prorektor za inovacije, transfer tehnologije i komunikacije. Pozdravne riječi uputili su predsjednik Akademije akademik Z. Kusić i tajnik Razreda akademik M. Pećina. Održano je 6 izlaganja i rasprava.

Dana 24. travnja 2015.: suorganizacija znanstvenog simpozija *Novosti u operaciji kata-rakte*, zajedno sa Specijalnom bolnicom za oftalmologiju „Svjetlost” (članica suradnica Iva Dekaris) i Klinikom za oftalmologiju Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci, u Akademijinoj palači, s početkom u 14 sati. Pozdravnu riječ uputio je predsjednik Akademije akademik Z. Kusić. Održano je 9 priopćenja i rasprava.

Dana 28. travnja 2015.: suorganizacija tribine Razreda i Akademije medicinskih znanosti Hrvatske (prof. dr. sc. Željko Krznarić): *Mediteranska dijeta – farmakonutrijenti, nutrigene-nomika i epigenomika*, u prostorijama Hrvatskog liječničkog zbora u Šubićevoj 9 u Zagrebu.

Dana 26. svibnja 2015.: suorganizacija tribine Razreda i Akademije medicinskih zna-nosti Hrvatske, *Razvitak i neuronske veze frontalnog režnja*, u prostorijama Hrvatskog li-ječničkog zbora u Šubićevoj 9 u Zagrebu. Predavač je bio akademik Ivica Kostović.

Od 27. do 30. svibnja 2015.: suorganizacija obilježavanja 55. obljetnice *Internacional-nog neuropsihijatrijskog kongresa (INPC)*, kojeg je naš Razred suoorganizator već nekoliko godina (akademkinja Vida Demarin). Kongres je održan u hotelu Histria u Puli. Glavna tema je bila: *Highlights in Neurology – what have we learned in the last 55 years in: Stroke, Mul-tiple Sclerosis, Parkinson's Disease, Epilepsy, Alzhemier's Disease and Headache and Pain*.

Od 28. do 30. svibnja 2015.: suorganizacija *XX. Kongresa Multidisciplinarno neurotra-umatološke euroakademije*, zajedno s Udrugom neurokirurga jugoistočne Europe i Klini-kom za neurocirurgiju KBC “Sestre milosrdnice” (prof. dr. sc. Krešimir Rotim) u Preporodnoj dvorani, Opatička 19.

Od 1. do 5. lipnja 2015.: suorganizacija simpozija *26th Summer Stroke School* (akadem-kinja Vida Demarin), u Interuniverzitetskom centru u Dubrovniku. Predavači su bili među-narodni eksperti iz područja moždanog udara.

Dana 9. lipnja 2015.: suorganizacija međunarodnog simpozija *Novi pogledi na kardio-vaskularni rizik i vaskularnu protekciju*, kao dijela godišnjeg sastanka Europskog društva za hipertenziju koji se održava u Milanu. Simpozij je održan u Akademijinoj palači. Pozdravnu riječ su uputili predsjednik Akademije akademik Z. Kusić, tajnik Razreda akademik M. Pećina te predsjednici simpozija prof. dr. sc. Bojan Jelaković, dopisni član Razreda Stevo Juli-us i Peter Nilsson. Održano je 21 priopćenje.

Dana 10. lipnja 2015.: suorganizacija 2. tribine *Inovacije u medicini*, u sklopu tribi-ne *Inovacije i transfer tehnologije – poticaj gospodarskog razvoja Hrvatske*, s početkom u 13 sati u dvorani Akademijine Knjižnice. Pozdravnu riječ su uputili predsjednik Akademije akademik Z. Kusić i tajnik Razreda akademik M. Pećina. Održano je 3 izlaganja i rasprava.

Dana 16. lipnja 2015.: 2. *Onkološki kolokvij Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti*, koji je održan s početkom u 13 sati u dvorani Akademijine Knjižnice. Pozdravnu riječ su upu-tili predsjednik Akademije akademik Z. Kusić i tajnik Razreda akademik M. Pećina. Uz izla-ganja dr. sc. Nevena Žarkovića i prof. dr. sc. Antonia Juretića, predstavljen je *Zbornik rado-va 1. simpozija Tumori probavnoga sustava – rak debelog crijeva*.

Dana 23. rujna 2015.: suorganizacija XXV. znanstvenog sastanka *Bolesti dojke*, u velikoj dvorani Akademijine palače. Organizatori sastanka su razredni Odbor za tumore (akademik I. Prpić) i Klinika za onkologiju i nuklearnu medicinu KBC “Sestre milosrdnice” (akademik Z. Kusić). Pozdravnu riječ je uputio predsjednik Akademije akademik Z. Kusić. Održano je 14 priopćenja, 7 rasprava i završna riječ.

Dana 25. rujna 2015.: 10. simpozij *Vaccination and immunotherapy in defense against in-fectious diseases and tumors*, u organizaciji Akademijinog Zavoda za kliničku i transplanta-cijsku imunologiju i molekularnu medicinu u Rijeci te u suradnji s Medicinskim fakultetom

Sveučilišta u Rijeci i Hrvatskim liječničkim zborom – Podružnica Rijeka. Simpozij je održan u Rijeci, a pozdravnu riječ uputio je akademik D. Rukavina. Održano je 9 priopćenja.

Dana 29. rujna 2015.: suorganizacija tribine Razreda za medicinske znanosti i Akademije medicinskih znanosti Hrvatske, *Imunosni mehanizmi na majčino-fetalnom spolu tijekom rane trudnoće*, u prostorijama Hrvatskog liječničkog zbora u Šubićevoj 9 u Zagrebu u 18 sati. Predavanje je održao akademik Danijel Rukavina.

Dana 14. studenoga 2015.: 3. *Onkološki kolokvij Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti* koji je održan u dvorani Akademijine Knjižnice s početkom u 14 sati (voditelj prof. dr. sc. N. Đaković): *Uloga signalnog puta WNT u tumorigenezi s posebnim osvrtom na tumore mozga*. Pozdravnu riječ su uputili predsjednik Akademije akademik Z. Kusić i tajnik Razreda akademik M. Pećina. Održano je 3 izlaganja.

Dana 15. listopada 2015.: organizacija Prvog međuakademijskog znanstvenog simpozija na temu *Emergentne i reemergentne zoonoze 21. stoljeća*, u suradnji i organizaciji našega Razreda (Odbor za alergologiju i kliničku imunologiju), Akademije nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine, Slovenske akademije znanosti i umjetnosti i Hrvatskog društva za biosigurnost i biozaštitu Hrvatskog liječničkog zbora (predsjednica Organizacijskog odbora: članica suradnica Alemka Markotić). Simpozij je održan u Akademijinoj Knjižnici s početkom u 13 sati. Pozdravnu riječ su uputili predsjednik Akademije akademik Z. Kusić, tajnik Razreda akademik M. Pećina i prof. dr. sc. A. Markotić. Održano je 9 priopćenja.

Dana 22. listopada 2015.: organizacija simpozija *Klasične bakterijske i parazitske zoonoze – što nas očekuje*, u Akademijinoj palači od 10 sati. Organizator je razredni Odbor za animalnu i komparativnu patologiju (akademik S. Cvetnić i član suradnik Ž. Cvetnić). Pozdravnu riječ uputili su tajnik Razreda akademik M. Pećina i prof. dr. sc. Ž. Cvetnić, član suradnik. Održano je 12 priopćenja i dvije rasprave.

Dana 27. listopada 2015.: organizacija 2. *Hrvatskog simpozija o transporterima (SOT-2): Membranski prijenosnici tvari u toksikološkim istraživanjima*, u organizaciji Odbora za medicinu rada, sporta i zdravstvenu ekologiju (akademik Marko Šarić), u dvorani Akademijine Knjižnice. Pozdravnu riječ uputio je tajnik Razreda akademik M. Pećina. Održano je 13 priopćenja.

Dana 4. studenoga 2015.: organizacija *3rd International Conference on Regenerative Orthopaedics and Tissue Engineering*, koja je održana u dvorani Akademijine Knjižnice pod predsjedanjem akademika M. Pećine. Pozdravnu riječ su uputili prof. dr. sc. Damir Boras, rektor Sveučilišta u Zagrebu, dr. sc. Robert Kolundžić, predsjednik Hrvatskog ortopedskog društva, prof. dr. sc. Ivan Martin, dopredsjednik konferencije i akademik M. Pećina, predsjednik konferencije. Održano je 13 priopćenja, 3 rasprave i zaključna riječ.

Dana 18. studenoga 2015.: suorganizacija 2. znanstvenog simpozija tumora probavnog sustava: *Rak jednjaka i želuca*, u dvorani Akademijine Knjižnice. Uz Razred, organizatori su bili Katedra za kliničku onkologiju Medicinskog fakulteta i Klinika za onkologiju i nuklearnu medicinu KBC "Sestre milosrdnice" (akademik Z. Kusić). Pozdravnu riječ su uputili predsjednik Akademije akademik Z. Kusić, prof. dr. sc. Marijan Klarica, dekan Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i prof. dr. sc. Danko Velimir Vrdoljak, sanacijski upravitelj KBC "Sestre milosrdnice". Održano je 9 priopćenja.

Dana 27. studenoga 2015.: u organizaciji Odbora za tumore, uz međunarodno sudjelovanje, održan 3. znanstveni sastanak na temu *Tumori prostate* (prof. dr. sc. Mirko Šamija), u Akademijinoj palači. Pozdravnu riječ su uputili predsjednik Akademije akademik Z. Kusić, tajnik Razreda akademik M. Pećina i prof. dr. sc. Mirko Šamija, predsjednik Zaklade Onkologija. Održano je 8 priopćenja i dvije rasprave.

Dana 2. prosinca 2015.: suorganizacija znanstvenog skupa 2. *Simpozij iz psihoonkologije s međunarodnim sudjelovanjem*, u dvorani Akademijine palače. Drugi organizator je Klinika za psihijatriju KBC "Sestre milosrdnice" (predstojnik prof. dr. sc. Križo Katinić). Pozdravnu riječ je uputio predsjednik Akademije akademik Z. Kusić. Održano je 8 priopćenja.

Dana 4. prosinca 2015.: suorganizacija 12. po redu simpozija na temu *Melanom* (članica suradnica Mirna Šitum), u Preporodnoj dvorani. Pozdravnu riječ su uputili tajnik Razreda akademik M. Pećina i prof. dr. sc. Mirna Šitum, predsjednica Hrvatskog dermatovenerološkog društva Hrvatskog liječničkog zbora. Održano je 7 priopćenja i dvije rasprave. Predstavljenja je i knjiga-atlas *Melanom* urednice Mirne Šitum.

Dana 8. prosinca 2015.: suorganizacija znanstvenog skupa *Uloga profesora Ljudevita Juraka u istraživanju bolesti provodnog sustava srca* (prof. M. Belicza), zajedno s Hrvatskim kardiološkim društvom i Hrvatskim društvom za patologiju i sudsku medicinu, u dvorani Akademijine Knjižnice, s početkom u 13 sati. Pozdravnu riječ su uputili predsjednik Akademije akademik Z. Kusić, tajnik Razreda akademik M. Pećina i akademik D. Miličić. Održano je 3 izlaganja i završna riječ.

Dana 11. prosinca 2015.: suorganizacija obilježavanja 10. obljetnice Hrvatskog društva za štitnjaču Hrvatskog liječničkog zbora (akademik Zvonko Kusić), u dvorani Akademijine palače. Uz Razred, organizatori su bili Referentni centar za bolesti štitnjače Ministarstva zdravlja Republike Hrvatske i Klinika za onkologiju i nuklearnu medicinu KBC "Sestre milosrdnice", a uvodno izlaganje održao je predsjednik Hrvatskog društva za štitnjaču Hrvatskog liječničkog zbora akademik Z. Kusić.

Pokroviteljstva

Razred je tijekom godine bio pokrovitelj sljedećih skupova:

- 3. hrvatskog simpozija o prevenciji i liječenju početnog raka vrata maternice, u organizaciji Klinike za ženske bolesti i porodništvo KBC "Sestre milosrdnice" (doc. dr. sc. Krinoslav Kuna) i Hrvatskog društva za kolposkopiju i bolesti vrata maternice Hrvatskog liječničkog zbora. Simpozij je održan u hotelu International u Zagrebu, 25. siječnja 2015.;
- međunarodnog simpozija *Klinička endokrinologija*, u organizaciji Zavoda za endokrinologiju KBC Zagreb (prof. dr. sc. Darko Kaštelan) i Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, održan u Preporodnoj dvorani Hrvatske akademije, 27.-28. ožujka 2015.;
- simpozija Hrvatskog društva za spinalnu kirurgiju *Tumori kralježnice* (prof. dr. sc. Krešimir Rotim), u dvorani Akademijine Knjižnice, 17. travnja 2015.;
- dermatovenerološkog simpozija (prof. dr. sc. Mirna Šitum) s tri sastavnice: *Inovativne terapije u dermatovenerologiji, VI. edukativni skup o vitiligu i poremećajima pigmentacija i Tečaj dermatoskopije*, u Splitu, od 30. travnja do 3. svibnja 2015. Skup je pozdravio akademik N. Cambi;
- multidisciplinarnog znanstvenog skupa *Nefunkcionalni ekspanzivni procesi selarne regije*, u Akademijinoj Knjižnici, 12. lipnja 2015. Organizatori su bili prof. dr. sc. Živko Gnjidić i prof. dr. sc. Darko Kaštelan;
- 6. *Internacionalnog simpozija iz regionalne anestezije i liječenja boli* i 6. *Hrvatskog kongresa iz regionalne anestezije i analgezije*, u organizaciji Hrvatskog društva za regionalnu anesteziju i analgeziju Hrvatskog liječničkog zbora (prof. dr. sc. Katarina Šakić), Klinike za anestesiologiju, reanimatologiju i intenzivno liječenje Kliničke bolnice "Sveti Duh", Medicinskog

- fakulteta Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku i Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, koji je održan u Hotelu Dubrovnik, Zagreb, 12.-13. lipnja 2015.;
- jubilarnog desetog *Hrvatskog kongresa o aterosklerozi* s međunarodnim sudjelovanjem, koji je održan u Zagrebu, 18.-20. lipnja 2015. Organizator kongresa je Hrvatsko društvo za aterosklerozi (predsjednik akademik Željko Reiner), a Razred je bio jedini pokrovitelj i ranijih hrvatskih kongresa o aterosklerozi;
 - 9th ISABS Conference on Forensic and Anthropologic Genetics and Mayo Clinic Lectures in Individualized Medicine, koji je održan u Bolu na otoku Braču, 22.-26. lipnja 2015., u organizaciji International Society for Applied Biological Sciences (ISABS) (prof. dr. sc. Dragan Primorac);
 - 12. međunarodne znanstvene konferencije Međunarodnog društva kliničkih bioetičara *Bioetika u budućnosti. Tehniciziranje čovjeka ili humanizacija znanosti*, u Bolu na Braču, 21.-22. rujna 2015. Skup je pozdravio akademik Ivan Cifrić;
 - simpozija *Suvremene spoznaje iz korektivne dermatologije*, u organizaciji Akademije medicinskih znanosti Hrvatske (prof. dr. sc. Jasna Lipozenčić, predsjednica AMZH) i Savjeta akademija, u prostorijama Hrvatskog liječničkog zbora u Šubićevoj 9 u Zagrebu, 25. rujna 2015. Pozdravnu riječ su uputili predsjednik Akademije akademik Z. Kusić i prof. dr. sc. J. Lipozenčić;
 - znanstvenog skupa *25 godina angioološkog odjela KBC "Sestre milosrdnice" – I. Hrvatski vaskularni dan*, u organizaciji KBC "Sestre milosrdnice" (prof. Vrsalović), u dvorani Akademijine Knjižnice, 1. listopada 2015. Pozdravnu riječ su uputili predsjednik Akademije akademik Z. Kusić i tajnik Razreda akademik M. Pećina;
 - znanstvenog simpozija *Atlanto-aksijalna regija – bolesti i ozljede*, u organizaciji Hrvatskog vertebrološkog društva (prof. dr. sc. Simeon Grazio), Klinike za reumatologiju, fizičkalnu medicinu i rehabilitaciju i Klinike za neurokirurgiju KBC "Sestre milosrdnice", Zagreb, u dvorani Akademijine Knjižnice, 13. listopada 2015.;
 - edukacijsko-konzilijarnog programa *Digitalna onkološka akademija* (prof. dr. sc. Šamija), 8. prosinca 2015.;
 - skupa *Zdravi stilovi života* (dr. Ivan Vukoja, predsjednik Udruge narodnog zdravlja "Andrija Štampar") koji je održan u Požegi, 12. prosinca 2015. Skup je u ime Razreda pozdravila akademkinja Vida Demarin.

Komemorativni sastanci

Dana 11. veljače 2015.: komemorativni sastanak u povodu prve obljetnice smrti akademika Zdenka Škrabala, održan u Akademijinoj palači u 12 sati. Sastanak je otvorio tajnik Razreda akademik M. Pećina, a o životu i djelu preminulog akademika govorili su akademik Ž. Reiner i prof. dr. sc. Željko Metelko.

Dana 21. listopada 2015.: komemorativni sastanak u povodu prve obljetnice smrti akademika Eugena Topolnika, održan u Akademijinoj palači u 12 sati. Sastanak je otvorio tajnik Razreda akademik M. Pećina, a o životu i djelu preminulog akademika govorili su akademici Slavko Cvetnić i Josip Madić.

Dana 16. studenoga 2015.: komemorativni sastanak u povodu prve obljetnice smrti akademika Drage Ikića, održan u Akademijinoj palači u 12 sati. Sastanak je otvorio tajnik Ra-

zreda akademik M. Pećina, a o životu i djelu preminulog akademika govorili su akademici Zvonko Kusić i Dragan Dekaris.

R A Z R E D N I O D B O R I

Odbor za alergologiju, kliničku imunologiju i biološke preparate

Članovi Odbora (N. Čikeš, F. Čulo, B. Čvoriščec, D. Dekaris, predsjednik, I. Dekaris, A. Gagro, S. Jonjić, J. Lipozenčić, A. Markotić, S. Rabatić, D. Rukavina, A. Stipić-Marković i M. Šarić) nastavili su istraživanja s područja temeljne i kliničke alergologije i imunologije.

Članovi Odbora organizirali su ili sudjelovali u organizaciji više međunarodnih i domaćih znanstvenih skupova unutar i izvan Akademije. Objavili su 19 radova u inozemnim časopisima i 6 radova u Hrvatskoj. Organizirali su 5 znanstvenih skupova u Hrvatskoj i 2 u inozemstvu. Održali su i 15 predavanja u inozemstvu i 11 u Hrvatskoj.

Član našega Odbora akademik D. Rukavina je u Akademijinom Zavodu za kliničku i transplantacijsku imunogiju i molekularnu medicinu u Rijeci, kao predsjednik i organizator toga Zavoda pripremio i održao 5 simpozija i 3 tribine. To su simpoziji: *Razvojna biologija trombocita, trombocitopenije i mijeloproliferativne neoplazme; Transplantacija bubreга u Rijeci; Matematički modeli u istraživanju funkcija kardiovaskularnog sustava; Progress towards individualized cancer therapeutics; Vaccination and immunotherapy in defense against infectious diseases and tumors; Razvoj kliničke medicine i sveučilišta u ozračju novih tehnologija*. Održane su 3 tribine: *Dentalna medicina; Reprodukcijska imunologija; Biologija i patologija trombocita*.

Članica suradnica prof. dr. sc. Alemka Markotić je 15. listopada 2015. u Akademiji organizirala *Prvi međuakademski znanstveni simpozij Emergentne i re-emergentne zoonoze 21. stoljeća*. Simpozij su organizirali Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Akademija nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine i Slovenska akademija znanosti in umetnosti te Hrvatsko društvo za biosigurnost i biozaštitu Hrvatskog liječničkog zbora. Osim toga, u Opatiji je od 8. do 10. svibnja 2015. organizirala *1. Hrvatski kongres o urogenitalnim i spolno prenosivim infekcijama*.

Članica našeg Odbora prof. dr. sc. Asja Stipić Marković je od 21. do 23. svibnja 2015. u Zagrebu organizirala *Kongres Hrvatskog društva za alergologiju i kliničku imunologiju, Hrvatskog liječničkog zbora*, s međunarodnim sudjelovanjem. Nadalje, 24. listopada 2015. u Zagrebu je organizirala i simpozij *Alergijske reakcije na lijekove s tečajem zbrinjavanja anafilaksije*.

Članica Odbora prof. dr. sc. Alenka Gagro sudjelovala je u organizaciji *The Croatian-Hungarian-German Pediatric Meeting*, Staufenberg Castle, Marburg, Njemačka.

Članica Odbora prof. dr. sc. Iva Dekaris je 24. travnja 2015. u Hrvatskoj akademiji organizirala znanstveni simpozij *Novosti u kirurgiji katarakte*.

Prof. dr. sc. Jasna Lipozenčić, članica našega Odbora i predsjednica Akademije medicinskih znanosti Hrvatske (AMZH), potpisala je Sporazum o znanstvenoj suradnji s Hrvatskom akademijom znanosti i umjetnosti. Temeljem toga sporazuma održane su zajedničke tribine: a) akademik Vjekoslav Jerolimov: Hrvatska stomatologija od Austro-Ugarske monarhije do Europske unije (31. ožujka 2015.); b) akademik Ivica Kostović: Razvitak i neuronske veze frontalnog režnja (26. svibnja 2015.); c) akademik Daniel Rukavina: Imunosni mehanizmi na majčino-fetalnom spoju tijekom rane trudnoće (29. rujna 2015.). Dana 25. rujna 2015. održan je simpozij *Nove spoznaje iz korektivne dermatologije*.

Prof. dr. sc. Stipan Jonjić organizirao je u Rijeci 10. travnja 2015. *Final workshop in frame of the SIIF-fundet project Becoming entrepreneurial: Knowledge transfer from the University of Rijeka Faculty of Medicine to the biotechnology business sector*; zatim je 24.-27. svibnja 2015 u Aranđelovcu (Srbija) bio suorganizator *3rd EFIS symposium on immunoregulation, immunity, infection, autoimmunity and aging*, a u Rijeci 25. rujna 2015. simpozija *Vaccination and immunotherapy in defence against infectious diseases and tumors*.

Članovi Odbora dobili su ove nagrade i priznanja: prof. dr. sc. Filip Čulo izabran je u počasno zvanje *professor emeritus*. Prof. dr. sc. Stipan Jonjić izabran je za člana European Academy of Microbiology i za člana Scientific Advisory Board, Heinrich Pette Institute, Leibniz Institute for Experimental Virology, Hamburg, Njemačka. Prof. dr. sc. Iva Dekaris izabrana je za stručnog eksperta Europske komisije za područja zamjenskih očnih tkiva – donorskih tkiva za transplantaciju. Prof. dr. sc. Jasna Lipozenčić izabrana je za članicu senata Hrvatskog liječničkog zbora.

Odbor za animalnu i komparativnu patologiju

Članovi Odbora (S. Cvetnić – voditelj, Ž. Cvetnić, Đ. Huber, M. Lojkić, J. Madić, E. Topolnik, T. Wickerhauser) nastavljaju s prikupljanjem građe iz veterinarske medicine za buduće izdanje *Enciklopedijskog rječnika humanog i veterinarskog medicinskog nazivlja*.

Članovi Odbora pripremaju simpozij o kroničnim bakterijskim zoonozama.

Odbor za aterosklerozu

Članovi Odbora (Ž. Reiner – voditelj, I. Čikeš, Vida Demarin, V. Goldner, Ž. Metelko, D. Miličić, A. Šmalcelj, B. Jelaković, Eugenia Tedeschi-Reiner, Diana Muačević-Katanec, Iveta Šimić, M. Merkler i I. Pećin) u proteklih su godinu dana nastavili s aktivnostima koje je Odbor provodio i prethodnih godina. Dana 4. travnja 2015. u Akademijinoj je Knjižnici održan znanstveni sastanak Odbora za aterosklerozu i Hrvatskog društva za ateroskleroizu o Von Willebrandovoj bolesti.

Budući da se već godinama uobičajilo da se u prvoj polovici travnja svake godine održi jednodnevni znanstveni sastanak ovoga Odbora o nekoj odabranoj problematici iz područja ateroskleroze, takav je sastanak (dvadeseti po redu) održan 8. travnja u Akademijinoj Knjižnici. Tema ovoga sastanka bila je *Prevencija ateroskleroze – čimbenici rizika u djece*.

Nastavljena je uska suradnja s Hrvatskim društvom za aterosklerozu te s Europskim udruženjem za aterosklerozu, kao i s Internacionallim udruženjem za aterosklerozu i Europskim kardiološkim udruženjem, s kojima je tijekom prošlih godina uspostavljena osobito uska suradnja.

Odbor za kardiovaskularne bolesti

Članovi Odbora za kardiovaskularne bolesti sudjelovali su u istraživanjima u projektima Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta, te u međunarodnim projektima.

Članovi Odbora radili su na pripremama znanstvenih skupova Hrvatskoga kardiološkog društva, European Society of Cardiology i European Echocardiography Association.

Odbor za medicinsku leksikografiju

Odbor za medicinsku leksikografiju čine: Theodor Dürrigl – voditelj, te članovi Odbora: Slavko Cvetnić, Nada Čikeš, Vladimir Dugački, Miloš Judaš, Goran Ivanišević, Željko Ferenčić, Josip Madić, Amir Muzur, Marko Pećina i Stella Fatović-Ferenčić.

Na sjednici Odbora razmatrano je pokretanje novog izdanja *Medicinskog leksikona*, kojem bi glavni urednik bio prof. dr. sc. Miloš Judaš. Prof. dr. sc. T. Dürrigl bio bi zamjenik glavnog urednika. U tom će se smjeru razmotriti i suradnja s potencijalnim izdavačem, Leksikografskim zavodom “Miroslav Krleža”. Odbor nastavlja i rad na prikupljanju građe za dopunu *Enciklopedijskog rječnika humane i veterinarske medicine*.

Odbor za medicinu rada, sporta i zdravstvenu ekologiju

Članovi Odbora: M. Šarić – voditelj, Maja Blanuša, K. Caprak, B. Čvorišćec, Vlasta Dečković-Vukres, Vlasta Drevendar, Z. Duraković, Z. Franić, Ana Lucić Vrdoljak, D. Milanovačić, Sanja Milković-Kraus, V. Jerolimov i M. Pećina.

Odbor je, u suradnji s Institutom za medicinska istraživanja i medicinu rada (dr. sc. Ivan Sabolić) i Institutom “Ruđer Bošković” (dr. sc. Tvrto Smital), održao 2. *Hrvatski simpozij o transporterima (SOT-2)*, 27. listopada 2015. Program je obuhvatio 12 izlaganja. Zbog sudjelovanja predavača iz inozemstva, službeni jezik simpozija bio je engleski. Uvodno izlaganje (I. Sabolić, T. Smital) i sažeci priopćenja sa simpozija objavljeni su u *Arhivu za higijenu rada i toksikologiju* 66, 2015., 225-232.

Odbor za genomiku i proteomiku u onkologiji

Voditelj Odbora za genomiku i proteomiku u onkologiji je akademik Zvonko Kusić.

Područje rada Odbora u 2015. godini bilo je usmjereni na personaliziranu, preciznu i translacijsku onkologiju te na primjenu genomike, proteomike, bioinformatike i sistemske biomedicine u onkologiji. Odbor je u 2015. godini radio na organizaciji skupova i objavljanju znanstvenih, stručnih i popularnih publikacija iz područja rada Odbora.

U organizaciji Odbora, 24. ožujka 2015. u Akademijinoj je Knjižnici održan 2. simpozij *Apoptoza i novotvorine*, redoviti godišnji simpozij koji prati sve relevantne dosege u području istraživanja apoptoze, nastojeći senzibilizirati našu znanstvenu javnost za temeljna istraživanja u biomedicini. U izlaganjima ovogodišnjeg simpozija naglasak je bio na apoptozi u novotvorinama mozga, a otvorena je i nova tema, uloga egzosoma u apoptozi novotvorina. Predavači su izrazili očekivanja da će buduća istraživanja apoptoze i patologije novotvorina stvoriti temelje za efikasniju terapiju i proizvodnju još većeg broja pametnih pro- ili anti-apoptotičkih lijekova i unaprijediti patohistološku dijagnostiku.

Nakon vrlo uspješnog prvog znanstvenog simpozija *Personalizirana onkologija* i objavljanja radova sa simpozija u sklopu časopisa *Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Medicinske znanosti*, članovi Odbora su u 2015. godini počeli s planiranjem i pripremama za organizaciju drugog znanstvenog simpozija *Personalizirana onkologija* u nešto većem opsegu i s pozvanim stranim predavačima.

U 2015. godini nastavilo se s organizacijom redovitih *Onkoloških kolokvija* u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti. Dana 16. lipnja održan je 2. *Onkološki kolokvij* na kojem je predstavljen novi broj Akademijinog časopisa *Rad* u sklopu kojega je objavljen zbornik radova s 1. simpozija: *Tumori probavnoga sustava: rak debelog crijeva*. U sklopu 2. *Onko-*

loškog kolokvija održana su i dva predavanja: prof. dr. sc. Antonio Juretić, redoviti profesor Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, održao je predavanje o najnovijim dostignućima u području kliničke imunoterapije raka, a dr. sc. Neven Žarković, znanstveni savjetnik i voditelj Laboratorija za oksidacijski stres Instituta "Ruđer Bošković", održao je predavanje o vezi oksidacijskog stresa i raka. Dana 14. listopada održan je 3. *Onkološki kolokvij* Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti na kojem su predstavljeni najnoviji radovi grupe prof. dr. sc. Nives Pećina-Šlaus s Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu vezani uz signalni put Wtn s posebnim osvrtom na tumore mozga. Predavanja su na 3. *Onkološkom kolokviju* održale prof. dr. sc. Nives Pećina-Šlaus, prof. dr. sc. Ljiljana Šerman i Anja Kafka, mag. biol. exp.

Članovi Odbora su u 2015. publicirali znanstvene radove i sudjelovali u znanstvenim projektima iz područja rada Odbora. Nastavilo se i s edukacijom iz područja istraživanja koja spadaju u djelokrug rada Odbora. U tome smislu članovi Odbora su tijekom godine objavili više sveučilišnih udžbenika i drugih edukacijskih materijala, sudjelovali u nastavi u sklopu diplomskih i poslijediplomskih studija i osmislili nove kolegije i nastavne sadržaje. Posebna pozornost posvetila se trajnoj edukaciji liječnika i drugih stručnjaka te popularizaciji tema iz područja rada Odbora u široj javnosti. Odbor je u 2015. radio na kreiranju strategija i politika kako bi se teme iz područja rada Odbora implementirale u zdravstveni, znanstveni i obrazovni sustav Republike Hrvatske.

Odbor za orofacialne bolesti

Članovi Odbora su Jelena Aurer-Koželj – voditeljica, Vjekoslav Jerolimov, Ivica Anić, Hrvoje Brkić, Ivana Čuković-Bagić, Adnan Ćatović, Vida Demarin, Livije Kalogjera, Mari-na Lapter Varga, Darko Macan, Marinka Mravak-Stipetić, Ivan Prpić, Zrinka Tarle, Melita Valentić-Peruzović i Mišo Virag.

Odbor je organizirao 6. znanstveni skup o temporomandibularnim poremećajima pod naslovom *Suvremene elektrodiagnastičke metode i njihova primjena u osoba s temporomandibularnim poremećajima*, koji se održao 28. veljače 2014. u dvorani Akademijine Knjižnice. Skup su vodili prof. dr. sc. Melita Valentić-Peruzović i akademik Vjekoslav Jerolimov. Tom je prigodom publiciran i zbornik radova s toga znanstvenoga skupa, čiji je urednik bio akademik Vjekoslav Jerolimov.

Odbor za tumor

Članovi Odbora (I. Prpić – voditelj, Ž. Reiner, Z. Stanec, M. Šamija, J. Unušić, D. Vrbanc i E. Vrdoljak) organizirali su: XXV. znanstveni sastanak *Bolesti dojke*, 23. rujna 2015. u Akademijinoj palači. Objavljen je i zbornik radova s toga sastanka (urednik akademik I. Prpić); III. znanstveni sastanak *Tumori prostate*, 27. studenoga 2015. u Akademijinoj palači. Objavljen je i zbornik radova s toga sastanka (urednik prof. dr. sc. Mirko Šamija).

U tijeku su pripreme za organizaciju XXVI. znanstvenog sastanka *Bolesti dojke* i IV. znanstvenog sastanka *Tumori prostate*.

Djelatnost članova Razreda

Redoviti članovi

Slavko Cvetnić radio je na znanstvenoistraživačkom projektu *Istraživanja epizootiologije i imunoprofilakse virusnih bolesti životinja*.

Ivo Čikeš završava projekt Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta: *Zatajivanje srca u Hrvatskoj*. Završava rad na programu Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta: *Novе metode u smanjenju kardiovaskularnog mortaliteta i morbiditeta u Hrvatskoj*.

Radi na dalnjem usavršavanju opreme prema vlastitim patentima za ehokardiografsko vođenje intrakardijalnih intervencija.

Dragan Dekaris zamjenik je tajnika Razreda za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Član je Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode i Odbora za međunarodnu suradnju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti te voditelj Odbora za alergologiju, kliničku imunologiju i biološke preparate u Razredu za medicinske znanosti. Član je Vijeća Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti Zavoda za kliničku i transplantacijsku imunologiju i molekularnu medicinu u Rijeci.

Nastavlja istraživanje imunoloških bolesti čovjeka te imunoreakcija pri infekcijama hantavirusima. U okviru suradnje sa Slovenskom akademijom znanosti i umetnosti, zajedno s prof. dr. sc. A. Markotić, Akademijinom članicom suradnicom, radi na međunarodnom projektu *Endemske zoonoze u Hrvatskoj i Sloveniji s posebnim osvrtom na hemoragijsku vrućicu s bubrežnim sindromom*. U suradnji s prof. dr. sc. A. Markotić potaknuo je i održavanje međuakademijskih skupova na temu zoonoze, u suradnji i organizaciji Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Akademije nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine i Slovenske akademije znanosti i umetnosti.

Vida Demarin objavila je: knjige i poglavlja u knjigama: Vanja Bašić Kes i suradnici: *Neuroimunologija*, Medicinska naklada, Zagreb, 2015., str. 1-5; Osman Sinanović, Zlatko Trkanjec i suradnici: *Nemotorni simptomi nakon moždanog udara*, Medicinska naklada, Zagreb, 2015., str. 1-26, 294-308; Bojana Žvan, M. Zaletel (urednici), *Akutna možganska kap X*, Ljubljana, 2015., str. 167-183; znanstvene rade: Tsivgoulis, G., Kadlecová, P., Kobayashi, A., Czlonkowska, A., Brozman, M., Švigelj, V., Csiba, L., Kōrv, J., Demarin, V., Vilionskis, A., Jatuzis, D., Katsanos, A. H., Rudolf, J., Krespi, Y., Mikulik, R. Safety of Statin Pretreatment in Intravenous Thrombolysis for Acute Ischemic Stroke. *Stroke*. 2015; 46(9): 2681-4; Karlinski, M., Kobayashi, A., Czlonkowska, A., Mikulik, R., Vaclavík, D., Brozman, M., Gdovinova, Z., Švigelj, V., Csiba, L., Fekete, K., Kōrv, J., Demarin, V., Bašić-Kes, V., Vilionskis, A., Jatuzis, D., Krespi, Y., Shamalov, N., Andonova, S., Ahmed, N., Wahlgren, N. Safe Implementation of Treatments in Stroke-East Registry (SITS-EAST) Investigators. Intravenous Thrombolysis for Stroke Recurring Within 3 Months From the Previous Event. *Stroke*. 2015; 46(11): 3184-9; Budincevic, H., Tiu, C., Bereczki, D., Kōrv, J., Tsiskaridze, A., Niederkorn, K., Czlonkowska, A., Demarin, V. CEESS Working Group. Management of ischemic stroke in Central and Eastern Europe. *Int. J. Stroke*. 2015; 10(A100): 125-7; Glasnović, A., Babić, G., Demarin, V. Psychoanalysis has its place in modern medicine, and neuropsychoanalysis is here to support it. *Croat. Med. J.* 2015; 56: 503-5; Đorđević, V., Braš, M., Kulić, S., Demarin, V. The founding of Zagreb's Institute for the Culture of Health: An important step toward a new medical paradigm. *CMJ* 2015; 56(1): 1-3; Demarin, V. Development of ultrasound diagnostics in Croatia and the region. *Cerebrovasc. Dis.* 2015; 39: 5-6; Lisak, M., Demarin, V., Trkanjec, Z., Zavoreo, I., Bašić-Kes, V. Person-Oriented Perspectives in Neurology. *Acta Clin. Croat.* 2014; 53(4): 423-429.

Održala je 39 pozvanih predavanja na skupovima. Aktivno je sudjelovala na 37 domaćih i međunarodnih znanstvenih i stručnih skupova.

Organizirala je sljedeće znanstvene skupove u suorganizaciji Akademijinog Razreda medicinskih znanosti: *XIII. znanstveni skup o poremećajima mozga*, Zagreb, 20. ožujka 2015.;

26th Summer Stroke School, InterUniversity Centar Dubrovnik, 1.-5. lipnja 2015.; 55th INPC, Pula, 27.-30. svibnja 2015.

Oobjavila je dvadesetak članaka u dnevnom i tjednom tisku te aktivno sudjelovala u dvadesetak televizijskih i radio emisija.

Radi u okviru međunarodnih istraživačkih projekata *Brain and Neuroplasticity* i *Management of Pain*.

Postala je Fellow of European Academy of Neurology.

Vječkoslav Jerolimov objavio je: priloge u časopisima: V. Jerolimov, V. Bubalo, Oro-facijalne ozljede u sportu, *Hrvat. športskomed. vjesn.*, 29 (1), 2014, 43-59; A. Mersel, V. Jerolimov, G. Eisenberg, Implants: A minimalistic management of the compromised / elderly patients, *Ann. Gerodontol. Geriatric. Res.*, 2 (1), 2015, 1022(1-3); poglavlje u knjizi: V. Jerolimov, I. Medved, Odjel za stomatologiju, u: A. Hebrang i sur., *Hrvatski sanitet tijekom srpsko-crnogorske agresije na Republiku Hrvatsku 1990.-1995.*, Zagreb: Medicinska naklada, 2015., 141-150.

Recenzent udžbenika: H. Brkić (ur.), *Oralne manifestacije sistemskih bolesti*, Zagreb: Stomatološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 2015.; M. Vodanović, H. Brkić, I. Savić Pavičin, *Osnove stomatologije*, Zagreb: Naklada Slap, 2015.

Nastavlja rad na projektima: *Continuing Dental Education*, ERASMUS (DentCPD), Europska unija; *Dijagnostika i terapija neodontogenih bolnih stanja u orofacijalnom području*, Sveučilište u Zagrebu.

Organizacija skupova: simpozij Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, *Djelo Andrije Štampara – pogled u budućnost*, Požega, 15. svibnja 2015.; *Međunarodni simpozij stomatologa Slovenije*, Portorož, 4.-6. lipnja 2015.; *Zdravlje i zdravstvena zaštita 2015.-2030.*, Opatija, 27.-29. studenoga 2015.

Razno: na 5th World Virtual Congress of Dental Students, Zagreb, 13.-15. svibnja 2015., predsjednik je međunarodnog ocjenjivačkog suda za izbor i dodjelu nagrada autorima najboljih predavanja te poster-izlaganja; predsjednik Savjeta za financiranje znanstvene djelatnosti i visokog obrazovanja Republike Hrvatske; član Povjerenstva Nacionalnog vijeća za znanost, visoko obrazovanje i tehnološki razvoj za provedbu postupka vrednovanja prijava za osnivanje znanstvenih centara izvrsnosti; predsjednik Odbora za biomedicinu i zdravstvo Nacionalnog vijeća za znanost, visoko obrazovanje i tehnološki razvoj za provedbu postupka vrednovanja prijava za osnivanje znanstvenih centara izvrsnosti; član radne skupine za obrazovanje u dentalnoj medicini Ministarstva zdravlja; član Nacionalnog savjeta za dentalnu medicinu; član Odbora za medicinu rada, sporta i zdravstvenu ekologiju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti; član Muzejskog odbora Hrvatskog muzeja medicine i farmacije Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Nagrade i priznanja: počasni je član Udruženja ortodonata Kosova (2015.).

Ivica Kostović objavio je sljedeće znanstvene radove u časopisima: Kostović, I., Sedmak, G., Vukšić, M., Judaš, M. The relevance of human fetal subplate zone for developmental neuropathology of neuronal migration disorders and cortical dysplasia. *CNS Neurosci. Ther.* 2015 Feb; 21(2): 74-82. doi: 10.1111/cns.12333. Epub 2014 Oct 14. Review; Slade, N., Zorić, A., Horvat, B., Vukšić, M., Kostović, I., Poljak, L. Suppression of Smad-1 mRNA expression level by Smad-2 likely control dichotomy of NF-κB and Smads mediated activation. *Immunobiology*. 2015 Jan; 220(1): 48-53. doi: 10.1016/j.imbio.2014.09.003. Epub 2014 Sep 16.

Autor je poglavlja u monografiji Andrije Hebranga, *Hrvatski sanitet tijekom srpsko-crnogorske agresije na Republiku Hrvatsku 1991-1995* (Medicinska naklada, 2015.).

Voditelj je projekta *Subplate zona ljudskog mozga: neriješeni problemi*, koji je dobio potporu Hrvatske zaklade za znanost; *Dokumentiranje stradanja civilnih žrtava i kršenja ljudskih prava tijekom agresije na Republiku Hrvatsku* (Ministarstvo zdravljva) i projekt poticanja izvrsnosti u znanosti (perinatalni projekt) Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Četrnaest godinu zaredom bio je koordinator *Tjedna mozga u Hrvatskoj*, međunarodne i nacionalne inicijative za promociju istraživanja i spoznaja o mozgu (16.-22. ožujka 2015.). Organizirao je simpozij povodom 25 godina osnutka Hrvatskog instituta za istraživanje mozga te bio jedan od urednika monografije izdane tim povodom. Bio je jedan od glavnih organizatora *5. Hrvatskog kongresa neuroznanosti*, u Splitu, 17.-18. rujna 2015.

Kao pozvani predavač i organizator sudjelovao je na sljedećim skupovima: *1st Regional DBS meeting Deep brain stimulation for movement disorders: state of the art and future perspectives* (Zadar, 1.-5. svibnja 2015.); 44. simpozij Hrvatskog društva za dječju neurologiju *Neurometabolicke bolesti i neurokutani sindromi* (Split, 21.-23. rujna 2015.).

Tijekom godine obnašao je sljedeće dužnosti: *professor emeritus* na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu; počasni direktor Hrvatskog instituta za istraživanje mozga Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu; savjetnik za znanost dekana Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu; član Nacionalnog vijeća za znanost, visoko obrazovanje i tehnološki razvoj; predsjednik Hrvatskog društva za neuroznanost; član IBRO (International Brain Research Organization) Governing Council; član FENS (Federation of Neuroscience Societies) Governing Council; član Editorial Board časopisa *Cerebral Cortex* i *Translational Neuroscience*; predavač na doktorskom studiju Neuroznanost i doktorskom studiju Biomedicina i zdravstvo, pri Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu; recenzent znanstvenih članaka za časopise: *Cerebral Cortex*, *Journal of Neuroscience*, *Neuroimage*, *Brain Structure and Function*, *Frontiers*, *Neuroscience* itd.; član Akademijinog Povjerenstva za definiranje i promicanje znanosti od nacionalnog interesa, Znanstvenog vijeća za istraživačku infrastrukturu Hrvatske, Odbora za statut te predsjednik Odbora za suradnju s hrvatskim sveučilištima i znanstvenim institutima.

Zvonko Kusić objavio je: Dabelić, N., Marić Brozić, J., Bolanča, A., Kusić, Z. Novosti u liječenju melanoma. *Knjiga sažetaka 8. Hrvatskog onkološkog kongresa 2015*: 56; Prpić, M., Jazvić, M., Jakšić, B., Kusić, Z. Novosti u liječenju raka mokraćnog mjehura. *Knjiga sažetaka 8. Hrvatskog onkološkog kongresa 2015*: 30; Radić, J., Jazvić, M., Soldić, Ž., Bolanča, A., Kusić, Z. Novosti u liječenju raka želuca. *Knjiga sažetaka 8. Hrvatskog onkološkog kongresa 2015*: 16; Jukić, T., Punda, M., Franceschi, M., Staničić, J., Granić, R., Kusić, Z. Amiodaron i funkcija štitnjače. *Liječ. vjesn.* 2015; 137: 181-188; Prpić, M., Fröbe, A., Zadravec, D., Pažanin, L., Jakšić, B., Bolanča, A., Kusić, Z. Initial symptomatic Pituitary metastasis is a patient with prostate foamy gland carcinoma: Tailoring safe and effective therapy. *Acta Clin. Croat.* 2015; 54: 243-248; Žitnjak, D., Soldić, Ž., Kust, D., Bolanča, A., Kusić, Z. Demographic and clinicopathologic features of patients with primary breast cancer treated between 1977 and 2010: a single institution experience. *Acta Clinica Croat.* 2015; 54: 295-302; Jazvić, M., Radić, J., Soldić, Ž., Bolanča, A., Kusić, Z. Novosti u liječenju raka testisa. *Knjiga sažetaka 8. Hrvatskog onkološkog kongresa 2015*: 32; Fröbe, A., Soldić, Ž., Budanec, M., Mrčela, I., Gregov, M., Jakšić, B., Prpić, M., Bolanča, A., Kusić, Z. Primjena brahiterapije u liječenju karcinoma dojke. *XXV. znanstveni sastanak Bolesti dojke*, 2015: 175-184; Jazvić, M., Prpić, M., Jukić, T., Murgić, J., Jakšić, B., Kust, D., Prgomet, A., Bolanča, A., Kusić, Z. Sunitinib-induced thyrotoxicosis – a not so rare entity. *Anticancer Res.* 2015; 35(1): 481-5; Kust, D., Mateša, N., Kusić, Z. Clinical Significance of Multinodularity in Patients with Papillary Thyroid Carcinoma. *Anticancer Res.* 2015; 35(11): 6335-9; Mirna Šitum i sur.

Melanom. Udžbenik i atlas. Melanom nepoznata primarnog sijela, HAZU i Medicinska naklada 2015: 128-133; Mirna Šitum i sur. *Melanom.* Udžbenik i atlas. Molekularni biljezi za personalizirano liječenje bolesnika s melanomom, HAZU i Medicinska naklada 2015: 232-237; Mirna Šitum i sur. *Melanom.* Udžbenik i atlas. Tumorski biljezi melanoma, HAZU i Medicinska naklada 2015: 238-248; Mirna Šitum i sur. *Melanom.* Udžbenik i atlas. Limfoscintigrafija i biopsija limfnog čvora stražara u bolesnika s melanomom, HAZU i Medicinska naklada 2015: 249-262; Mirna Šitum i sur. *Melanom.* Udžbenik i atlas. Uloga radioterapije u liječenju melanoma, HAZU i Medicinska naklada 2015: 274-286; Mirna Šitum i sur. *Melanom.* Udžbenik i atlas. Sustavno liječenje metastatskog melanoma – standardna kemo-terapija, HAZU i Medicinska naklada 2015: 288-292; Mirna Šitum i sur. *Melanom.* Udžbenik i atlas. Sustavno liječenje metastatskog melanoma – ciljana terapija, HAZU i Medicinska naklada 2015: 294-304; Mirna Šitum i sur. *Melanom.* Udžbenik i atlas. Sustavno liječenje metastatskog melanoma – imunoterapija, HAZU i Medicinska naklada 2015: 306-319; Mirna Šitum i sur. *Melanom.* Udžbenik i atlas. Sustavno adjuvantno liječenje melanoma, HAZU i Medicinska naklada 2015: 320-323; Jazvić, M., Radić, J., Soldić, Ž., Bolanča, A., Kusić, Z. Novosti u liječenju raka testisa. *Knjiga sažetaka 8. Hrvatskog onkološkog kongresa* 2015: 32; Fröbe, A., Soldić, Ž., Budanec, M., Mrčela, I., Gregov, M., Jakšić, B., Prpić, M., Bolanča, A., Kusić, Z. Primjena brahiterapije u liječenju karcinoma dojke. *XXV. znanstveni sastanak Bolesti dojke*, 2015; 175-184; Kust, D., Mateša, N., Kusić, Z. Clinical Significance of Multinodularity in Patients with Papillary Thyroid Carcinoma. *Anticancer Res.* 2015; 35(11): 6335-6340; Jazvić, M., Prpić, M., Jukić, T., Murgić, J., Jakšić, B., Kust, D., Prgomet, A., Bolanča, A., Kusić, Z. Sunitinib-induced thyrotoxicosis – a not so rare entity. *Anticancer Res.* 2015; 35(1): 481-486; Mlinarić, M., Budanec, M., Gregov, M., Mrčela, I., Bokulić, T., Kusić, Z. Određivanje atenuacije sustava za postavljanje bolesnika u radioterapiji. *Zbornik radova desetog simpozija Hrvatskog društva za zaštitu od zračenja*, Zagreb, 2015; 219-224; Gregov, M., Bokulić, T., Budanec, M., Mrčela, I., Mlinarić, M., Kusić, Z. Analiza odstupanja položaja pacijenta u radioterapiji glave i vrata. *Zbornik radova desetog simpozija Hrvatskog društva za zaštitu od zračenja*, Zagreb, 2015; 225-231.

Pod vodstvom akademika Zvonka Kusića nastavlja se istraživanje hormonskog liječenja bolesnica s uznapredovalim metastaskim rakom dojke. Voditelj je projekata Međunarodne agencije za atomsku energiju (IAEA): *Ongoing Introducing Interstitial Brachytherapy in Managing Gynaecological, Breast and Prostate Cancer 2009-01-14 CRO6007; Ongoing Establishing High Dose Rate Interstitial Brachytherapy Procedures in Cancer Treatment 2012-04-03 CRO6011; Introducing Intensity Modulated Radiation Therapy (IMRT) Into Clinical Practice (CRO/6/014) 26 New Category A*, te međunarodnog ETH/GAIN/UNICEF projekta: *SIMPLIFY: Salt Iodization: Meeting the Needs of Pregnancy, Lactation and Infancy; i EUthyroid – Towards a euthyroid European population*, u sklopu programa *Horizon 2020*. Voditelj je i projekta Hrvatske zaklade za znanost, *Istraživanje unosa joda u trudnoći i djetinjstvu u svjetlu nacionalne strategije prevencije poremećaja uzrokovanih nedostatkom joda i posljedične disfunkcije štitnjače*.

Obnaša funkciju predstojnika Klinike za onkologiju i nuklearnu medicinu KBC "Sestre milosrdnice". Pročelnik je Katedre za kliničku onkologiju Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, na kojoj je redoviti profesor u trajnom zvanju, te voditelj izbornog predmeta Bolesti štitnjače – dijagnostika i liječenje. Rukovodi klinikom Medicinskog fakulteta u kojoj djeluju 4 katedre i 3 referentna centra Ministarstva zdravstva: za melanom, za bolesti štitnjače te za imunodijagnostiku i imunoterapiju zloćudnih solidnih tumora.

Predsjednik je Hrvatskog društva za štitnjaču, voditelj Referentnog centra za bolesti štitnjače i predsjednik Komisije za suzbijanje gušavosti Ministarstva zdravstva; voditelj je Akademijinog Odbora za genomiku i proteomiku u onkologiji i voditelj Akademijinog Zavoda za imunologiju i genetiku tumora. Član je sljedećih tijela: Upravnog odbora Hrvatskog onkološkog društva, Američko-hrvatske onkološke radne skupine (US-Croatian Oncology Task Force), Povjerenstva za izradu prijedloga modela restrukturiranja javnih znanstvenih instituta u Republici Hrvatskoj i Odbora za podjelu državnih nagrada za znanost; predsjednik je Natačajnog povjerenstva nacionalnog programa stipendiranja *Žene u znanosti 2015.*, u organizaciji L'Oréal Adria d. o. o. i Hrvatskog povjerenstva za UNESCO pri Ministarstvu kulture; član je Upravnog odbora Nacionalne zaklade za potporu učeničkom i studentskom standardu, bio je član Nacionalnog koordinacijskog tijela za izradu *Strategije obrazovanja, znanosti i tehnologije* koja je prihvaćena u Hrvatskom saboru. Bio je predsjednik Izbornog povjerenstva za izbor dekana Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Izabran je za člana Gospodarskog vijeća Zavoda za javno zdravstvo "Dr. Andrija Štampar". Pri Ministarstvu zdravlja Republike Hrvatske bio je član Povjerenstva za organizaciju sustava zdravstva.

Organizirao je skup povodom 10. obljetnice Hrvatskog društva za štitnjaču Hrvatskog liječničkog zbora, u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti. Sudjelovao je na više znanstvenih skupova u Hrvatskoj i u svijetu te bio član organizacijskih i znanstvenih odbora. Održao je niz pozivnih predavanja. Bio je član Organizacijskog odbora 25. znanstvenog sastanka *Bolести дојке* u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti.

Kao Predsjednik Hrvatske akademije predsjedavao je sjednicama Predsjedništva i skupštinama te nastupio na preko 150 događanja (na Akademijinim znanstvenim skupovima, okruglim stolovima, konferencijama, predavanjima, predstavljanjima knjiga, izložbama, koncertima i dr.) te na ostalim događajima u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti i izvan nje. Dobio je Nagradu za životno djelo u onkologiji Hrvatskog onkološkog društva.

Josip Madić objavio je: Barbić, Lj., Stevanović, V., Kovač, S., Madić, J. An equine herpesvirus type 1 (EHV-1) abortion outbreak caused by a neuropathogenic strain in vaccinated mares. *Xth International Congress for Veterinary Virology*, Montpellier, Francuska, 31. kolovoza – 3. rujna 2015., 64-66; Barbić, Lj., Stevanović, V., Kovač, S., Tošić, T., Hadina, S., Vilibić-Čavlek, T., Babić-Erceg, A., Madić, J. Krpeljni encefalitis u Hrvatskoj – novi izazovi. *82. znanstveno-stručni simpozij Zoonoze*, Slavonski Brod, 28.-30. svibnja 2015., 13; Stevanović, V., Barbić, Lj., Kovač, S., Vilibić-Čavlek, T., Pem-Novosel, I., Starešina, V., Madić, J. Epizootiologija i epidemiologija virusa Zapadnog Nila u Hrvatskoj. *82. znanstveno-stručni simpozij Zoonoze*, Slavonski Brod, 28.-30. svibnja 2015., 10; Madić, J. Emergentne i reemergentne virusne zoonoze u životinja u Hrvatskoj. I. međuakademski znanstveni simpozij *Emergentne i reemergentne zoonoze 21. stoljeća*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 15. listopada 2015., 4; Madić, J. Academician Eugen Topolnik (1912-2014). *Vet. arhiv* 84 (6), 2014: 549-550; Madić, J. Akademik Eugen Topolnik (1912-2014). *Vet. stn.* 45(6), 2014: 443-444.

Nastavlja rad na istraživanju proširenosti virusa influence u svinja i virusa Zapadnog Nila u konja u Hrvatskoj. Sudjeluje u istraživanjima proširenosti krpeljnog meningoencefalitisa u sjeverozapadnoj Hrvatskoj i procjeni rizika širenja uzročnika mljekom koza.

Ostala djelatnost: glavni je urednik časopisa *Veterinarski arhiv*; predsjednik je Matičnog odbora za područje biomedicine i zdravstva – polje veterinarske medicine; član je Povjerenstva za sveučilišnu nastavnu literaturu Sveučilišta u Zagrebu; član je Znanstvenog odbora za provedbu postupka vrednovanja prijava za osnivanje znanstvenih centara izvrsnosti Znanstvenog odbora za biomedicinu i zdravstvo.

Davor Miličić uspješno je završio s drugim uzastopnim mandatom dekana Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (30. rujna 2015.). Budući da je obnašao funkciju dekana punih 6 godina te budući da su prethodni dekanski mandati trajali po 2 godine, postao je ujedno i dekan s najduljim dekanskim stažem u povijesti Fakulteta. U rujnu 2015. reizabran je za predstojnika Klinike za bolesti srca i krvnih žila, koju kontinuirano vodi od 2007. Riječ je o vodećoj hrvatskoj kardiološkoj ustanovi s međunarodnim ugledom.

Voditelj je Programa transplantacije srca u KBC-u Zagreb, koji spada u red najuspješnijih transplantacijskih centara u Europi i svijetu, te je zbog toga i nagrađen Nagradom Grada Zagreba za 2015. godinu. U Klinici kojom rukovodi ujedno je i pročelnik Zavoda za intenzivno kardiološko liječenje, aritmije i transplantacijsku kardiologiju, u sklopu kojega djeluju dva referentna centra Ministarstva zdravstva Republike Hrvatske: Referentni centar za zatajivanje srca i transplantacijsku kardiologiju te Referentni centar za akutno i intenzivno kardiološko liječenje.

Kao voditelj projekta ENDO-HF, zajedno sa znanstvenicima iz Izraela, rukovodio je timom koji je u listopadu 2015. prvi u svijetu ugradio originalni elektronički uređaj za liječenje zatajivanja srca koji putem radiovalova stimulira bareoreceptore u aorti inhibirajući simpatikus. Riječ je o inovativnoj metodi liječenja zatajivanja srca koja je u međuvremenu uspješno primjenjena i na drugom pacijentu Klinike na Rebru. Projektu su se potom pridružili ugledni centri u Belgiji, Njemačkoj i Nizozemskoj.

Tijekom 2015. postaje i voditeljem kompetitivnog Projekta *SPARE-LIFE* Hrvatske zaklade za znanost, čija je realizacija započela u posljednjem tromjesečju. Projekt se odnosi na istraživanja uloge agregabilnosti trombocita i djelovanja antitrombotskih lijekova u nekolici važnih kardioloških entiteta. Voditelj je i Sveučilišnog znanstvenog projekta koji se bavi sličnom problematikom.

Glavni je istraživač odnosno član *Steering Committee* u sljedećim multicentričnim svjetskim studijama u 2015.: *ODYSSEY*, *CANTOS*, *PARAGON-HF*, *ATP-PCI*, *SIGNIFY*, *ENDO-HF* te u europskim multicentričnim studijama: *EUROASPIRE IV* i *ISACS-TC*.

Tijekom 2015. bio je aktivan u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti kao član Medicinskog razreda, uključivši i suorganizaciju simpozija posvećenoga stotoj obljetnici aritmološkoga otkrića prof. Ljudevita Juraka, a u dva navrata bio je i izaslanik predsjednika Akademije akademika Zvonka Kusića. Nakon završetka dekanske funkcije na Medicinskom fakultetu djeluje kao član Dekanskoga kolegija, Fakultetskoga vijeća, koordinator nastave za kardiologiju i voditelj poslijediplomskoga studija iz kardiologije, a na Sveučilištu kao član Senata i Vijeća biomedicinskog područja.

Predsjednik je Hrvatskoga kardiološkog društva koje predstavlja najaktivniju medicinsku znanstveno-stručnu udrugu u Republici Hrvatskoj, a bio je član više tijela i znanstvenih odbora Europskoga kardiološkog društva.

Bio je predsjedatelj i glavni organizator prestižnoga skupa Europskoga kardiološkog društva: *4th Cardiology Highlights*, koji je održan u Dubrovniku, 10.-13. listopada 2015., prvi put pod pokroviteljstvom Hrvatske akademije. Kao pozvani predavač, predsjedatelj i član znanstvenoga odbora sudjelovao je na 17 međunarodnih skupova iz kardiologije. Član je Kongresnog programskog odbora vodećeg svjetskog kardiološkog kongresa – kongresa Europskoga kardiološkog društva te vodećeg svjetskog kongresa o zatajivanju srca: *Kongresa Europske asocijacije za zatajivanje srca*.

Tijekom 2015. objavio je 18 radova *in extenso* koji se citiraju u *Current Contents* (uključujući više radova u časopisima koji spadaju u 1. kvartilu za područje kardiovaskularne me-

dicine), 1 rad koji se citira u *SCI Expanded*, te 20 kongresnih sažetaka u međunarodno indeksiranim časopisima.

Dekan je Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (MF SuZg) do konca 2. mandata, tj. do 30. rujna 2015. Redoviti je profesor interne medicine i kardiologije u trajnom zvanju (MF SuZg). Predstojnik je Klinike za bolesti srca i krvnih žila Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, KBC Zagreb (u rujnu reizabran za 3. uzastopni mandat), pročelnik Zavoda za intenzivno kardiološko liječenje, aritmije i transplantacijsku kardiologiju, voditelj Referentnog centra za zatajivanje srca i transplantacijsku kardiologiju Ministarstva zdravlja Republike Hrvatske, voditelj Referentnog centra za akutnu i intenzivnu kardiologiju Ministarstva zdravlja Republike Hrvatske, predsjednik Hrvatskoga kardiološkog društva, upravitelj Zaklade "Hrvatska kuća srca", član Senata Sveučilišta u Zagrebu, član Vijeća biomedicinskog područja Sveučilišta u Zagrebu, član Radne skupine za liječničke specijalizacije Ministarstva zdravlja Republike Hrvatske i koordinator za Program specijalizacije iz kardiologije, član Središnjeg etičkog povjerenstva Ministarstva zdravlja Republike Hrvatske, voditelj specijalističkog poslijediplomskog studija iz kardiologije (MF SuZg), koordinator nastave iz kardiologije, Katedra za internu medicinu (MF SuZg).

Objavio sljedeće publikacije: radovi *in extenso* u časopisima citiranim u *Current Contents*: Miličić, D., Samardžić J., Petričević M. Antithrombocits in heart failure. *Croat. Med. J.* 2014; 55(6): 621-7; Gašparović, H., Miličić, D., Biočina, B. Contemporary challenges in the management of advanced heart failure. *Croat. Med. J.* 2014; 55(6): 551-2; Gašparović, H., Ivanković, S., Ljubas Maček, J., Matovinović, F., Nedić, M., Svetina, L., Čikeš, M., Skorić, B., Baričević, Ž., Ivančan, V., Biočina, B., Miličić, D. Pretransplant and perioperative predictors of early heart transplantation outcomes. *Croat. Med. J.* 2014; 55(6): 553-61; Skorić, B., Čikeš, M., Ljubas Maček, J., Baričević, Ž., Škorak, I., Gašparović, H., Biočina, B., Miličić, D. Cardiac allograft vasculopathy: diagnosis, therapy and prognosis. *Croat. Med. J.* 2014; 55(6): 562-76; Biočina, B., Petričević, M., Belina, D., Gašparović, H., Svetina, L., Konosić, S., White, A., Ivančan, V., Kopjar, T., Miličić, D. Results of extracorporeal life support implementation in routine clinical practice: single center experience; Bergstrom, G., Redfors, B., Angeras, O., Dworeck, C., Shao, Y., Haraldsson, I., Petursson, P., Milicic, D., Wedel, H., Abertsson, P., Ramunddal, T., Rosengren, A., Omerović, E. Low socioeconomic status of patient's residential area is associated with worse prognosis after acute myocardial infarction in Sweden. *Int. J. Cardiol.* 2015; 182: 141-7; Samardžić, J., Skorić, B., Čikeš, M., Maček Ljubas, J., Baričević, Ž., Miličić, D. Urgent Heart transplant in an adult patient with anthracycline-induced cardiomyopathy after diffuse large B-cell lymphoma – case report. *Exp. Clin. Transplant.* 2015; 13(6): 593-5; Kotseva, K., Wood, D., De Bacqyer, D., De Backer, G., Ryden, L., Jennings, C., Gyberg, V., Amouyel, P., Bruthans, J., Castro Conde, A., Cifkova, R., Deckers, J. W., De Sutter, J., Dilić, M., Dolzhenko, M., Erglis, A., Fras, Z., Gaita, D., Gotcheva, N., Goudevenos, J., Heuschmann, P., Lucevicius, A., Lehto, S., Lovic, D., Miličić, D., Moore, D., Nicolaides, E., Oganov, R., Pajak, A., Pogosova, N., Reiner, Ž., Stagmo, M., Stork, S., Tokgozoglu, L., Lulic, D. On behalf of the EUROASPIRE Investigators. EUROASPIRE IV: A European Society of Cardiology survey on the lifestyle, risk factor and therapeutic management of coronary patients from 24 European countries. *Eur. J. Prev. Cardiol.* 2015 Feb 16. pii: 2047487315569401 /Epub ahead of print/; Petričević, M., Miličić, D., Boban, M., Mihaljević, M. Z., Baričević, Ž., Kolić, K., Dolić, K., Konosić, L., Kopjar, T., Biočina, B. Bleeding and thrombotic events in patients undergoing mechanical circulatory support: a review of literature. *Thorac. Cardiovasc. Surg.* 2015; 63(8): 636-46;

Samardžić, J., Božina, N., Skorić, B., Gaoci, L., Petričević, M., Krpan, M., Pašalić, M., Miličić, D. CYP2C19*2 genotype influence in acute coronary syndrome patients undergoing serial clopidogrel dose tailoring based on platelet function testing: Analysis from randomized controlled trial NCT02096419. *Int. J. Cardiol.* 2015; 186: 282-5; Petričević, M., Biočina, B., Boban, M., Zrno, M., White, A., Rotim, C., Šubašić, A., Miličić, D. Clinical relevance and practical value of platelet function assessment using multiple electrode aggregometry during extracorporeal circulation. *Thorac. Cardiovasc. Surg.* 2015; 63(4): 351-2; Bugiardini, R., Doroboantu, M., Vasiljević, Z., Kedev, S., Knežević, B., Miličić, D., Calmac, L., Trninic, D., Daullxhiu, I., Cenko, E., Ricci, B., Puddu, P. E., Manfrini, O., Koller, A., Badimon, L. ISACS-TC investigators. Unfractionated heparin-clopidogrel combination in ST-elevation myocardial infarction not receiving reperfusion therapy. *Atherosclerosis* 2015; 241(1): 151-6; Petričević, M., Biočina, M., Miličić, D., Rotim, C., Boban, M. Platelet function testing and prediction of bleeding in patients exposed to clopidogrel undergoing coronary artery surgery. *Clin. Cardiol.* 2015; 38(7): 443-4; Samardžić, J., Skorić, B., Miličić, D. Temporal changes in platelet reactivity after coronary artery stenting – a thing to think about. *Am. J. Cardiol.* 2015; 116(5): 824-7; Petričević, M., Miličić, D., White, A., Boban, M., Mihaljević, M. Z., Piljić, D., Rotim, A., Buca, A., Mihalj, M., Biočina, B. Development of a concept for a personalized approach in the perioperative antiplatelet therapy administration / discontinuation management based on multiple electrode aggregometry in patients undergoing coronary artery surgery. *J. Thromb. Thrombolysis* 2015; 40(3): 383-91; Kopjar, T., Petričević, M., Gašparović, H., Svetina, L., Miličić, D., Biočina, B. Postoperative atrial fibrillation is associated with high on-aspirin platelet reactivity. *Ann. Thorac. Surg.* 2015; 100(5): 1704-11; Gyberg, V., De Bacquer, D., De Backer, G., Jennings, C., Kotseva, K., Mellbin, L., Schnell, O., Tuomilehto, J., Wood, D., Ryden, L., Amouyel, P., Bruthans, J., Conde, A. C., Cifkova, R., Deckers, J. W., De Sutter, J., Dilić, M., Dolzhenko, M., Erglis, A., Fras, Z., Gaita, D., Gotcheva, N., Goudevenos, J., Heuschmann, P., Lausevicius, A., Lehto, S., Lovic, D., Miličić, D., More, D., Nicolaides, E., Oganov, R., Pajak, A., Pogosova, N., Reiner, Z., Stagmo, M., Stork, S., Tokgozoglu, L., Vulic, D. EUROASPIRE Investigators. Patients with coronary artery disease and diabetes need improved management: a report from the EUROASPIRE IV survey: a registry from the EuroObservational Research Programme of the European Society of Cardiology. *Cardiovasc. Diabetol.* 2015; 14: 133-8; Gašparović, H., Unić, D., Svetina, L., Samardžić, J., Čikeš, M., Baričević, Ž., Skorić, B., Kopjar, T. Anić, D., Ivančan, V., Sutlić, Ž., Biočina, B., Miličić, D. Impact of reduced creatinine on early heart transplantation outcomes: a propensity score adjusted analysis. *Int. J. Cardiol.* 2016 Jan 15; 203: 50-2; rad u časopisu citiranome u SCI Expanded: Babić, Z., Pintarić, H., Starčević, B., Bulum, J., Tomulić, V., Giounio, L., Vuković, I., Steiner, R., Stipić, H., Šikić, J., Zekanović, D., Prvulović, D., Kozmar, D., Miličić, D. Seven-year trends in the Croatian primary percutaneous coronary intervention network. *Acta Clin. Croat.* 2015; 54(3): 351-8.

Znanstveni projekti: voditelj je kompetitivnog projekta SPARE-LIFE Hrvatske zaklade za znanost na temu ispitivanja funkcije trombocita i važnosti koagulacijskih parametara te djelovanja antitrombocitnih lijekova na kliničke ishode; voditelj projekta potpore Sveučilišta u Zagrebu – nastavlja se na prethodna istraživanja ispitujući modalitete individualiziranja antiagregacijskoga liječenja u akutnome koronarnom sindromu; ISACS-TC – međunarodni projekt, sa sjedištem na Sveučilištu u Bologni na temu kliničkih i terapijskih osobitosti u osoba s akutnim koronarnim sindromom u zemljama tzv. tranzicijske Europe; EUROASPIRE IV – međunarodni projekt o sekundarnoj prevenciji koronarne bolesti u Europi, sa sjedištem na

Imperial College of London; Međunarodne multicentrične studije sa sudjelovanjem u svojstvu glavnog istraživača, nacionalnog koordinatora i/ili člana *Steering Committee*: *SIGNIFY, CANTOS, PARAGON, ATP-PCI, ODYSSEY, TRUE-AHF, ENDO-HF* – studija ispitivanja intraortnog umetka za inhibiciju simpatikusa u bolesnika s kroničnim zatajivanjem srca, u suradnji sa znanstvenicima iz Cezareje, Izrael.

Mentorstva: 4 disertacije u izradbi, s prihvaćenom temom; 4 mentorstva specijalizantima kardiologije; 2 mentorstva specijalizantima interne medicine.

Predsjednik je 4th *Cardiology Highlights – an European Society of Cardiology Update Meeting*, Dubrovnik, 10.-13. listopada 2015.; SPAF Academy, travanj 2015.

Pozvani je predavač, predsjedatelj ili član sljedećih znanstvenih odbora: Europski kardiološki kongres (London), Heart Failure Association Meeting (Sevilla), European Heart Network Meeting, Slovenski kardiološki dnevi (Portorož), Brano Meeting (Budimpešta), World Congress of the International Society of Rotary Blood Pumps (Dubrovnik), Kongres Turskoga kardiološkog društva (Antalya), Alpe Adria Cardiology Meeting (Bled), International SPAF Advisory Board (Beč), CARDIOS (Beograd), Nucleus Meeting, ESC Working Group for Coronary Microcirculation and Pathophysiology (Bilbao), EUROHEART Care (Dubrovnik), Hyperlipidemia Academy (Geneva), Mechanical Circulatory Pumps (München), EUROPREVENT (Lisabon), Pre-ESH Meeting (Zagreb), CRO-ECHO (Opatija), Cro-Arrhythmias (Zagreb).

Član je uredničkih odbora 2 domaća i 3 inozemna znanstvena časopisa; uredio zbornik rada na 4th *Cardiology Highlights – an ESC Update Meeting in Cardiology, Cardiologia Croatica 2015*.

Dobitnik je Nagrade Grada Zagreba za Program transplantacije srca u KBC Zagreb.

Marko Pećina objavio je: Pećina, M. International Orthopaedics today. *Int. Orthop.* 39(3): 381-382, 2015.; Smoljanović, T., Bohacek, I., Hannafin, J. A., Terborg, O., Hren, D., Pećina, M., Bojanic, I. Acute and chronic injuries among senior international rowers: a cross-sectional study. *Int. Orthop.* 39(8): 1623-1630, 2015.; Dumic Cule, I., Pećina, M., Jelić, M., Jankolija, M., Popek, I., Grgurević, L., Vukičević, S., Biological aspects of segmental bone defect management. *Int. Orthop.* 39(5): 1005-1011, 2015.; Pećina-Šlaus, N., Pećina, M. Only one health, and so many omics. *Cancer Cell Int.* 2015 June 23; 15: 64. doi:10.1186/s12935-015-0212-2. eCollection 2015.; Scarlat, M. M., Mavrogenis, A. F., Pećina, M., Niculescu, M. Impact and Alternative Metrics for Medical Publishing: our experience with International Orthopaedics. *Int. Orthop.* 39(8): 1459-1464, 2015.; Pećina, M., Fatović-Ferenčić, S. (ur.). Dva života Anice Jušić. *Rasprave i građa za povijest znanosti*, knj. 13, Zagreb, 2015.; Pećina, M.. Editorial, *Rad – Medical Sciences*, Croatian Academy of Sciences and Arts, 522-41: 9-10, 2015.; Vukasović, A., Kostesic, P., Pusic, M., Maticic, D., Hudetz, D., Jezek, D., Pecina, M., Ivkovic, A. Bioreactor-engineered cartilage graft for osteochondral knee lesion – study in sheep. *Southeast Europe Forum on Orthopaedics and Traumatology (SEEFORT)*, Dubrovnik, 23-25 April 2015, *Book of Abstracts*, p. 117; Pusic, M., Vukasović, A., Kostesic, P., Maticic, D., Hudetz, D., Jezek, D., Pećina, M., Ivković, A. Cytokine expression in synovial membrane of sheep knee treated with tissue engineered osteochondral graft, *Southeast Europe Forum on Orthopaedics and Traumatology (SEEFORT)*, Dubrovnik 23-25 April 2015, *Book of Abstracts*, p. 118; Pećina, M. Akademik Zdenko Škrabalo, u: Reiner, Ž. (ur.): *Zdenko Škrabalo – Spomenica preminulim akademicima*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, sv. 195, Zagreb, 2015., str. 9-10; Fatović-Ferenčić, S., Kujundžić, N., Pećina, M. From the traditions recipe to the modern remedy: antitumor activity of Burr parsley (*Caucalis platycarpos* L.), The Interacademy medical panel. *Symposium Exploring Traditional Medicine*, Peking,

2015., pp. 144-150; Pećina, M. Editorial. Interdisciplinary approach from basic sciences to clinical practice. *Rad – Medical sciences*, Croatian Academy of Sciences and Arts, 524-42: 7, 2015.; Vukasović, A., Pusić, M., Kostesic, P., Matičić, D., Hudetz, D., Ježek, D., Pećina, M., Ivković, A. Preclinical animal model – Novel technology for articular cartilage repair. *3rd International Conference on Regenerative Orthopaedics and Tissue Engineering*, Zagreb, 4 Nov 2015, *Book of Abstracts*, p. 16; Jagrić, M., Pribolšan, L., Panek, M., Ivković, A., Matić, I., Verbanac, D., Pećina, M., Antunović, M., Marijanović, I. Optimization of conditions for in vitro three-dimensional cartilage growth. *Conference on Regenerative Orthopaedics and Tissue Engineering*, Zagreb, 4 Nov 2015, *Book of Abstracts*, p. 44.

U tijeku su završna istraživanja u okviru *Europskog projekta FP-7*, i to preko Sveučilišta u Zagrebu, kao jedan od 8 partnera konzorcija. Projekt je prihvaćen pod naslovom: *BIO-Oreactor-based, Clinically Oriented Manufacturing of Engineered Tissues (BIO-COMET)*.

Sudjelovao u istraživanjima u okviru suradnog istraživačkog programa Hrvatske zaklade za znanost, *Nova ciljana anabolička terapija za liječenje osteoporoze: BONE6 –BIS konzorcij*.

Ostala djelatnost u okviru Hrvatske akademije i izvan nje: tajnik je Razreda za medicinske znanosti, urednik je *Rada – Medicinske znanosti* Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, urednik je *Rasprava i građa za povijest znanosti* Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, predsjednik je Knjižničnog odbora Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, voditelj je Hrvatskog muzeja medicine i farmacije Hrvatske akademije i predsjednik Muzejskog odbora, predsjednik je Odbora za dodjelu nagrada "Medicina" Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, član je mnogih uredničkih odbora domaćih i inozemnih časopisa.

Izabran je za počasnog člana Hrvatskog ortopedskog društva Hrvatskog liječničkog zabora.

Ivan Prpić sudjelovao je u organizaciji XXV. znanstvenog sastanka *Bolesti dojke* i uredio je *Zbornik radova XXV. znanstvenog sastanka Bolesti dojke*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2015., 184 str.

Željko Reiner objavio je u 2015. godini: Pećin, I., Reiner, Ž. Alirocumab: targeting PCSK9 to treat hypercholesterolemia. *Drugs Today* (Barc). 2015 Dec; 51(12): 681-7. doi: 10.1358/dot.2015.51.12.2435830; Pećin, I., Muačević-Katanec, D., Šimić, I., Fumić, K., Potocki, K., Šućur, N., Reiner, Ž. [Pompe disease – Guidelines for diagnosis and management of adult patients]. Croatian Society for Rare Diseases, Croatian Medical Association. *Lijec. vjesn.* 2015 Jul-Aug; 137(7-8): 216-8; Muačević-Katanec, D., Pećin, I., Šimić, I., Fumić, K., Potocki, K., Šućur, N., Reiner, Ž. [Management of mucopolysaccharidosis type VI in adults]. Croatian Society for Rare Diseases, Croatian Medical Association. *Lijec. vjesn.* 2015 Jul-Aug; 137(7-8): 213-5; Gyberg, V., De Bacquer, D., De Backer, G., Jennings, C., Kotseva, K., Mellbin, L., Schnell, O., Tuomilehto, J., Wood, D., Rydén, L., Amouyel, P., Bruthans, J., Conde, A. C., Cifkova, R., Deckers, J. W., De Sutter, J., Dilic, M., Dolzhenko, M., Erglis, A., Fras, Z., Gaita, D., Gotcheva, N., Goudevenos, J., Heuschmann, P., Laucevicius, A., Lehto, S., Lovic, D., Miličić, D., Moore, D., Nicolaides, E., Oganov, R., Pajak, A., Pogosova, N., Reiner, Ž., Stagmo, M., Störk, S., Tokgözoğlu, L., Vulic, D. Patients with coronary artery disease and diabetes need improved management: a report from the EUROASPIRE IV survey: a registry from the EuroObservational Research Programme of the European Society of Cardiology. EUROASPIRE Investigators. *Cardiovasc. Diabetol.* 2015 Oct 1; 14: 133. doi: 10.1186/s12933-015-0296-y; Reiner, Ž. PCSK9 inhibitors – past, present and future. *Expert Opin. Drug Metab. Toxicol.* 2015; 11(10): 1517-21. doi: 10.1517/17425255.2015.1075506. Epub 2015 Sep 2; Aguiar, C., Alegria, E., Bonadonna, R. C., Catapano, A. L., Cosentino, F., Eli-

saf, M., Farnier, M., Ferrières, J., Filardi, P. P., Hancu, N., Kayikcioglu, M., Mello, E., Silva, A., Millan, J., Reiner, Ž., Tokgozoglu, L., Valensi, P., Viigimaa, M., Vrablik, M., Zambon, A., Zamorano, J. L., Ferrari, R. A review of the evidence on reducing macrovascular risk in patients with atherogenic dyslipidaemia: A report from an expert consensus meeting on the role of fenofibrate-statin combination therapy. *Atheroscler. Suppl.* 2015 Sep; 19: 1-12. doi: 10.1016/S1567-5688(15)30001-5; Bruthans, J., Mayer, O. Jr., De Bacquer, D., De Smedt, D., Reiner, Ž., Kotseva, K., Cífková, R. Educational level and risk profile and risk control in patients with coronary heart disease. EUROASPIRE IV investigators. *Eur. J. Prev. Cardiol.* 2015 Aug 17. pii: 2047487315601078. [Epub ahead of print]; Reiner, Ž. Similarities and differences between European and United States guidelines for the management of dyslipidaemias. *Kardiol. Pol.* 2015; 73(7): 471-7; Reiner, Ž. Management of patients with familial hypercholesterolaemia. *Nat. Rev. Cardiol.* 2015 Oct; 12(10): 565-75. doi: 10.1038/nrcardio.2015.92. Epub 2015 Jun 16; De Backer, G., Besseling, J., Chapman, J., Hovingh, G. K., Kastelein, J. J., Kotseva, K., Ray, K., Reiner, Ž., Wood, D., De Bacquer, D. Prevalence and management of familial hypercholesterolaemia in coronary patients: An analysis of EUROASPIRE IV, a study of the European Society of Cardiology. EUROASPIRE Investigators. *Atherosclerosis.* 2015 Jul; 241(1): 169-75. doi: 10.1016/j.atherosclerosis.2015.04.809; Reiner, Ž. Are Elevated Serum Triglycerides Really a Risk Factor for Coronary Artery Disease?. *Cardiology.* 2015; 131(4): 225-7. doi: 10.1159/000381304; Mazalin Protulipac, J., Sonicki, Z., Reiner, Ž. Cardiovascular disease (CVD) risk factors in older adults – Perception and reality. *Arch. Gerontol. Geriatr.* 2015 Jul-Aug; 61(1): 88-92. doi: 10.1016/j.archger.2015.04.001; Reiner, Ž. A comparison of European and US guidelines for familial hypercholesterolemia. *Curr. Opin. Lipidol.* 2015 Jun; 26(3): 215-20. doi: 10.1097/MOL.0000000000000178; Reiner, Ž. Prim. dr. sc. Marijan Merkler (16. 6. 1957. – 20. 12. 2013.). *Lijec. vjesn.* 2015 Jan-Feb; 137(1-2): 57; Kotseva, K., Wood, D., De Bacquer, D., De Backer, G., Rydén, L., Jennings, C., Gyberg, V., Amouyel, P., Bruthans, J., Castro Conde, A., Cífková, R., Deckers, J. W., De Sutter, J., Dilic, M., Dolzhenko, M., Erglis, A., Fras, Z., Gaita, D., Gotcheva, N., Goudevenos, J., Heuschmann, P., Laucevicius, A., Lehto, S., Lovic, D., Milićić, D., Moore, D., Nicolaides, E., Oganov, R., Pajak, A., Pogosova, N., Reiner, Ž., Stagmo, M., Störk, S., Tokgözoglu, L., Vulic, D. EUROASPIRE IV: A European Society of Cardiology survey on the lifestyle, risk factor and therapeutic management of coronary patients from 24 European countries. On behalf of the EUROASPIRE Investigators. *Eur. J. Prev. Cardiol.* 2015 Feb 16. pii: 2047487315569401. [Epub ahead of print]; Gyberg, V., De Bacquer, D., Kotseva, K., De Backer, G., Schnell, O., Sundvall, J., Tuomilehto, J., Wood, D., Rydén, L. Screening for dysglycaemia in patients with coronary artery disease as reflected by fasting glucose, oral glucose tolerance test, and HbA1c: a report from EUROASPIRE IV – a survey from the European Society of Cardiology. EUROASPIRE IV Investigators. *Eur. Heart J.* 2015 May 14; 36(19): 1171-7. doi: 10.1093/eurheartj/ehv008; Jelaković, B., Reiner, Ž. [Croatian national programme for reduction of excessive salt intake]. *Lijec. vjesn.* 2014 Sep-Oct; 136(9-10): 304-6. Croatian; Šimić, I., Pećin, I., Muačević-Katanec, D., Šućur, N., Reiner, Ž. *Lijec. vjesn.* 2014 Sep-Oct; 136(9-10): 302-3; Prugger, C., Wellmann, J., Heidrich, J., De Bacquer, D., De Backer, G., Périer, M. C., Empana, J. P., Reiner, Ž., Fras, Z., Jennings, C., Kotseva, K., Wood, D., Keil, U. Readiness for smoking cessation in coronary heart disease patients across Europe: Results from the EUROASPIRE III survey. EUROASPIRE Study Group. *Eur. J. Prev. Cardiol.* 2015 Sep; 22(9): 1212-9. doi: 10.1177/2047487314564728; Petrović, I., Pećin, I., Prutki, M., Augustin, G., Nedić, A., Gojević, A., Potočki, K., Reiner Ž. Thigh abscess as an

extension of psoas abscess: the first manifestation of perforated appendiceal adenocarcinoma: case report. *Wien Klin. Wochenschr.* 2015 Aug; 127(15-16): 645-8. doi: 10.1007/s00508-014-0651-0; Šimić, I., Reiner, Ž. Adverse effects of statins – myths and reality. *Curr. Pharm. Des.* 2015; 21(9): 1220-6.

Objavio je i više priopćenja (sažetaka) sa znanstvenih domaćih i inozemnih skupova. Održao je više pozivnih predavanja. Organizirao je više simpozija i kongresa s međunarodnim sudjelovanjem.

Daniel Rukavina nastavio je rad u području kliničke imunologije i imunologije reprodukcije. Voditelj je istraživačkog programa Sveučilišta u Rijeci: *Imuno-endokrini mehanizmi na majčino-fetalnom spoju tijekom rane trudnoće*. Mentor je u izradi dvije disertacije, koje su u tijeku.

Tijekom 2015. obnašao je dužnost voditelja Zavoda za kliničku i transplantacijsku imunologiju i molekularnu medicinu u Rijeci, koji je osnovan uz punu potporu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Sveučilišta u Rijeci, Grada Rijeke i Primorsko-goranske županije.

Počasni je predsjednik Svjetskog društva za reproduksijsku imunologiju (ISIR) i počasni član Europskog društva za reproduksijsku imunologiju (ESRI). Član je International Scientific Advisory Board *11th Congress of European Society for Reproductive Immunology (ESRI)* i predsjedavajući simpozija *Fetal Programming – Physiological Cellular-Vascular Adaptation* (Budimpešta, 29. ožujka – 1. travnja 2014.). Član je Etičkog povjerenstva Hrvatske akademije, Odbora za državne nagrade Sabora Republike Hrvatske i Odbora za priznanja Grada Rijeke. Izabran je za člana European Academy of Sciences and Arts u Razredu za medicinu.

Marko Šarić je u suradnji s Institutom za medicinska istraživanja i medicinu rada (dr. sc. Ivan Sabolić) i Institutom "Ruder Bošković" (dr. sc. Tvrko Smilaj) organizirao 2. *Hrvatski simpozij o transporterima (SOT-2)*, 27. listopada 2015.

Član je Akademijinog Odbora za utvrđivanje postojanja djela koje nije u skladu s ugledom i dostojanstvom člana Hrvatske akademije, predstavnik je Razreda u Znanstvenom vijeću za mir i prava čovjeka, predsjednik je razrednog Odbora za medicinu rada, sporta i zdravstvenu ekologiju. Član je Odbora za dodjelu Akademijine nagrade.

Slobodan Vukičević objavio je: Peric, M., Dumić-Cule, I., Grcic, D., Matijasic, M., Verbanac, D., Grgurevic, L., Trkulja, V., Bagi, C. M., Vukicevic, S. The rational use of animal models in the evaluation of novel bone regenerative therapies. *Bone*, 70: 70-86, 2015.; Pauk, M., Grgurevic, L., Brkljacic, J., Kufner, V., Bordukalo-Niksic, T., Grabusic, K., Razdorov, G., Rogic, D., Zuvic, M., Oppermann, H., Babitt, J., Lin, H., Volarevic, S., Vukicevic, S. Exogenous BMP7 corrects the plasma iron overload and bone loss in Bmp6-/- mice. *International Orthopaedics* 39: 161-72, 2015.; Dumić-Cule, I., Pecina, M., Jelic, M., Jankolija, M., Popek, I., Grgurevic, L., Vukicevic, S. Biological aspects of segmental bone defects management. *International Orthopaedics* 39: 1005-11, 2015.; Vojta, L., Ljuma Skupnjak, L., Budimir, A., Vukičević, S., Fulgosi, H. Rapid transient expression of human granulocyte-macrophage colony – stimulating factor in two industrial cultivars of tobacco (*Nicotiana tabacum*) by agroinfiltration. *Biotechnology Reports* 7: 81-86, 2015.; Jurisic, D., Erjavec, I., Trkulja, V., Dumić-Cule, I., Hadzibegovic, I., Kovacevic, L., Sragusa, T., Stanec, Z., Vukičević, S., Grgurevic, L. Soluble type III TGFβ receptor in diagnosis and follow-up of patients with breast cancer. *Growth Factors* 20: 1-10, 2015.; Blazevic, S., Erjavec, I., Brizic, M., Vukicevic, S., Hranilovic, D. Molecular background and physiological consequences of altered peripheral serotonin homeostasis in adult rats perinatally treated with tranylcypromine. *J.*

Physiol. Pharmacol. 66: 529-37, 2015.; Štoković, N., Trkulja, V., Dumić-Čule, I., Čuković-Bagić, I., Lauc, T., Vukičević, S., Grgurević, L. Sphenoid sinus types, dimensions and relationship with surrounding structures. *Annals of Anatomy* 203: 69-76, 2016.; Benn, A., Bredow, C., Casanova, I., Vukicevic, S., Knaus, P. VE-Cadherin facilitates bone morphogenetic protein-induced endothelial cell permeability and signaling. *J. Cell Sci.* (doi: 10.1242/jcs.179960).

Istraživački rad u tijeku: u sklopu europskog suradnog FP7 projekta *OSTEOGROW* kojeg je voditelj dobivene su sve dozvole za pokretanje kliničkih ispitivanja koja započinju u prosincu 2015. u Zagrebu, a u siječnju 2016. u Beču. Nastavio rad kao predsjednik udruge Hrvatski klaster konkurentnosti zdravstvene industrije, u sklopu čega su dva projekta tima Vukičević proglašena projektima od nacionalnog interesa. Koordinirao aktivnosti novoproglashedenog Hrvatskog znanstvenog centra izvrsnosti za regenerativnu medicinu. Sa suradnicima je napisao i predao dva europska projektna prijedloga: *H2020-TWINN-2015* u svibnju 2015. i *EIT Health* u lipnju 2015., te projektni prijedlog *HAMAG-BICRO PoC-6* u studenome 2015. Tijekom cijele godine sudjeluje u ocjenjivanju projektnih prijedloga u sklopu ERC (predsjedatelj panela LS7) i HORIZON sustava Europske komisije.

Održao je osam pozvanih predavanja na domaćim i inozemnim kongresima, te organizirao 9. *Hrvatski i 2. Regionalni kongres o osteoporosi* (Rovinj, 5.-7. studenoga 2015.) te 20. *Ssimpozij o osteoporosi povodom Dana osteoporoze* (Zagreb, 23. studenoga 2015.).

Teodor Wikerhauser objavio je: Wikerhauser, T. i Vučevac-Bajt, V.: Profesor Jakov Rukavina (1905.-1978.) – utemeljitelj veterinarske parazitologije na Veterinarskom fakultetu u Sarajevu, *Prirodoslovje – Hrvatski prirodoslovci* 24, 1-2, 2015., 317-324.

Nastavio je rad na pripremi sveučilišnog udžbenika *Parazitske bolesti domaćih preživača*. Član je Upravnog odbora Zaklade Hrvatske akademije.

Dopisni član

Krešimir Pavelić objavio je: Šale, S., Pavelić, K.: Mammary Lineage Tracing: The Coming of Age. *J. Cell. Mol. Life Sci.* 72: 1577-1583, 2015. (*impact factor* 5.8); Pavelić, K., Martinović, T., Kraljević Pavelić, S.: Do we understand the personalized medicine paradigm? *EMBO Rep.* 16: 133-136, 2015. (*impact factor* 9.0); Martinović, T., Pavelić, K.: Stem cells and regenerative medicine: scientific, political and social aspects. *Period. biol.* 117: 5-10, 2015.; Kraljević Pavelić, S., Klobučar, M., Sedić, M., Micek, V., Gehrig, P., Grossman, J., Pavelić, K., Vojniković, B.: UV-induced retinal proteome changes in the rat model of age-related macular degeneration. *BBA – Mol Basis Dis.* <http://dx.doi.org/10.1016/j.bbadis.2015.06.006> (*impact factor* 4.9); Witine, K., Ratkaj, I., Benci, K., Suhina, T., Mandić, L., Ilić, N., Kraljević Pavelić, S., Pavelić, K., Mintas, M.: The novel coumarin[3,4-*c*]thiophene and its hydroxamic acid and ureido derivatives: synthesis and cytostatic activity evaluations. *Eur. J. Med. Chem.* In press 2015 (*impact factor* 3.4); Stipković Babić, M., Makuc, D., Plavec, J., Martinović, T., Kraljević Pavelić, S., Pavelić, K., Snoeck, R., Andrei, G., Schols, D., Wittine, K., Mintas, M. (2015): Novel halogenated 3-deazapurine, 7-deazapurine and alkylated 9-deazapurine derivatives of l-ascorbic or imino-l-ascorbic acid: Synthesis, antitumour and anti-viral activity evaluations. *Eur. J. Med. Chem.* 102: 288–302 (*impact factor* 3.4); Bujak, M., Ratkaj, I., Markova-Car, E., Jurišić, D., Horvatić, A., Vučinić, S., Lerga, J., Baus-Lončar, M., Pavelić, K., Kraljević Pavečić, S.: Inflammatory gene expression upon TGF-1-Induced p38 activation in primary Dupuytren's disease fibroblasts. *Frontiers in Bioscience* 2: 1-9, 2015.

Pozvana predavanja: Pavelić, K.: Is there a connection between personalized and integrative medicine. *Medicine and Law*, Maribor, Slovenija, 20.-21. ožujka 2015.; Pavelić, K.: Natural zeolite clinoptilolite: Fundamentals/R&D/ latest studies. *Symposium on medicinal application of zeolites*, Portshach, Worther See, Austrija, 18.-19. travnja 2015.; K. Pavelić: Budućnost biotehnologije u kontekstu svijeta kakvog želimo. Simpozij povodom knjige E. Baccarinija, *In a better world? Public reason and biotechnology*, Rijeka, 6. veljače 2015.

Obranjena disertacija u 2015. pod mentorstvom K. Pavelića: Sanja Šale: *In situ characterization of epithelial lineages in the mouse mammary glans*, Department of Biotechnology, University of Rijeka, 62 str.; disertacija obranjena 17. veljače 2015.

Domaće i međunarodne funkcije: u protekloj je godini nastavio obnašati funkciju pročelnika Sveučilišnog odjela za biotehnologiju Sveučilišta u Rijeci. Nastavio je s radom u European Medical Research Council, European Science Foundation kao član panela za projekte koje financira ESF. Delegat je Republike Hrvatske u European Molecular Biology Laboratory (EMBL) i član Upravnog vijeća te institucije. Također obnaša funkciju delegata Republike Hrvatske u European Molecular Biology Conference. Član je Upravnog vijeća Hrvatskog klastera za kemiju, plastiku i gume.

Rad na projektima: vodio je i uspješno dovršio dva međunarodna razvojna projekta s industrijom. Zajedno s razvojno-istraživačkim projektima prošle godine, rezultat su gotovi preparati BasicDetox, HepaProtect i OncoSupport. Dovršio je vođenje infrastrukturnog znanstvenog projekta Europske unije: *Centre for high-throughput technology in biomedicine*. Sudjeluje u projektu Europske unije GlycoMet (FP7) koji koordinira na razini Europskog konzorcija Odjel za biotehnologiju Sveučilišta u Rijeci (voditelj prof. dr. sc. Đuro Josić). Sudjeluje aktivno na dva projekta koje financira Hrvatska zaklada za znanost; voditelj je projekta *Integrativna genomika i proteomika u istraživanju metastaza tumora*, koji financira Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta u okviru sveučilišnih potpora. Naposlijetku, projekt koji je vodio u sklopu razvoja preparata za tretman osteoporoze uspješno je prošao pret-klinička istraživanja i sada se nalazi u fazi dvostruko slijepog kliničkog testiranja.

Članovi suradnici

Jelena Aurer-Koželj vodila je razredni Odbor za orofacialne bolesti.

Priprema organizaciju međunarodnog skupa o suvremenim spoznajama o orofacialnim bolestima. Radi na epidemiološkoj studiji oralnih bolesti u Hrvatskoj.

Željko Cvetnić objavio je: u znanstvenim časopisima: Pleadin, J., A. Vulić, N. Perši, M. Škrivanko, B. Čapek, Ž. Cvetnić: Annual and regional variations of aflatoxin B1 levels seen in grains and feed coming from Croatian dairy farms over a 5 years period. *Food control*, 2015., 47, 221-225; Špičić, S., I. Račić, M. Andrijanić, S. Duvnjak, M. Zdelar-Tuk, M. Stepanić, Ž. Cvetnić: Emerging cases of chlamydial abortion in sheep and goats in Croatia and Bosnia and Herzegovina. *Berliner und Münchener Tierärztliche Wochenschrift*, 2015., 128, 183-187; Varenina, I., N. Bilandžić, L. Cvetnić, B. Kos, Đ. Božić, B. Solomun Kolanović, Ž. Cvetnić: Deposition and depletion of maduramicin residues in eggs after oral administration to laying hens determined by LC-MS. *Food Additives and Contaminants: Part A* 2015., 32, 324-332; Bilandžić, N., Đ. Božić, B. Solomun Kolanović, I. Varenina, L. Cvetnić, Ž. Cvetnić: Distribution of sulfamonomethoxine and trimethoprim in egg yolk and white. *Food Chemistry*, 2015., 178, 32-37; Bilandžić, N., I. Varenina, B. Solomun Kolanović, Đ.

Božić, M. Đokić, M. Sedak, S. Tanković, D. Potočnjak, Ž. Cvetnić: Monitoring of aflatoxin M1 in raw milk during four seasons in Croatia. *Food Control*, 2015., 54, 331-337; Prpić, J., S. Černi, D. Škorić, T. Keros, D. Brnić, Ž. Cvetnić, L. Jemerskić: Distribution and Molecular characterization of hepatitis E virus in domestic animals and wildlife in Croatia. *Food Environ. Virol.* 2015., 7, 195-205. Hyperlink: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25820413>; Beck, A., S. Špičić, M. Butorović-Dujmović, I. Račić, D. Huber, A. Gudan Kurilj, R. Beck, Ž. Cvetnić: Mucocutaneous inflammatory pseudotumours in simultaneous *Mycobacterium avium* subsp. *avium* and *Mycobacterium avium* subsp. *hominissuis* infection in a cat. *J. Comp. Path.* 2015., S0021-9975(15)00108-5. doi: 10.1016/j.jcpa.2015.07.001; Duvnjak, S., I. Račić, S. Špičić, M. Zdelar-Tuk, I. Reil, Ž. Cvetnić: Characterisation of *Brucella suis* isolates from Southeast Europe by multi-locus variable-number tandem repeat analysis. *Vet. Microbiol.*, 2015., 180, 146-150; Leskovec, P., D. Bendelja Ljoljić, M. Benić, A. Kostelić, Ž. Cvetnić, N. Antunac: Uzročnici mastitisa i antimikrobne tvari. *Mljekarstvo*, 2015., 65, 149-158; Cvetnić, Ž., S. Duvnjak, M. Zdelar-Tuk, I. Reil, B. Habrun, M. Benić, R. Beck, G. Kompes, M. Stepanić, S. Špičić: Primjena različitih molekularnih metoda u tipizaciji vrsta roda *Brucella* (I. dio). *Vet. stn.*, 2015., 46, 187-195; Cvetnić, Ž., S. Duvnjak, M. Zdelar-Tuk, I. Reil, B. Habrun, M. Benić, R. Beck, G. Kompes, M. Stepanić, S. Špičić: Primjena različitih molekularnih metoda u tipizaciji vrsta roda *Brucella* (II. dio). *Vet. stn.*, 2015., 46, 273-281; Cvetnić, Ž., Maja Zdelar-Tuk, Sanja Duvnjak, Ivana Račić, M. Škrivanko, S. Špičić: Multiple locuc variable number typing isolates of *Brucella melitensis* isolated in the Republic of Croatia. *Vet. arh.*, 2015., 85, 481-492; Tkalec Jaki, V., D. Majnarić, J. Jurmanović, B. Habrun, Ž. Cvetnić, M. Zadravec, B. Šeol Martinec: Meticilin rezistentni *Staphylococcus aureus* kod krava s mastitisom, prisutnost *mecA* gena i gena za virulenciju. *Mljekarstvo*, 2015., 65, 259-268; u zbornicima: Špičić, S., M. Benić, G. Kompes, V. Katalinić-Janković, M. Zdelar Tuk, I. Reil, S. Duvnjak, M. Pate, L. Cvetnić, Ž. Cvetnić: Mastitis in cows caused by *Mycobacterium fortuitum* – a new moment in diagnostics and treatment. *Anuall Congress of the European Society of Mycobacteriology (Riga, Latvia, 28th June – 1st July 2015). Abstracts book*, 2015., P121; Velić, L., Ž. Cvetnić, Š. Špičić, T. Eterović, Z. Mehmedbašić, V. Stevanović, T. Bajrović, I. Reil: Molecular identification of *Brucella melitensis* from isolates of human origin in 3 cantons in FBH. *2nd Veterinary Congress of Bosnia and Herzegovina “One World – One Health – One Vison” (Sarajevo, October 14-16, 2015)*. 2015., 37-39; Cvetnić, Ž., Š. Špičić, M. Zdelar-Tuk, S. Duvnjak, I. Reil, B. Habrun, M. Benić, G. Kompes, T. Kiš: *Brucella melitensis* in small ruminants in the Republic of Croatia. *2nd Veterinary Congress of Bosnia and Herzegovina “One World – One Health – One Vison” (Sarajevo, October 14-16, 2015)*. 2015., 54-55; Cvetnić, L., M. Samardžija, M. Benić, B. Habrun, G. Kompes, S. Špičić, Ž. Cvetnić: Trend in cow mastitis pattern in Croatia. *Macedonian veterinary review. Suplement 1. Proceeding of the 6th International scientific meeting Days of veterinary medicine (Struga, Macedonia, September 24-26, 2015)*. 2015., 28; knjigu: Ž. Cvetnić: *Brucelozna, Medicinska naklada / Hrvatski veterinarski institut, Zagreb*, 2015., 273 str.

Ravnatelj je Veterinarskog instituta Hrvatske.

Filip Čulo: u tijeku je istraživački rad na utjecaju acetaminophen koncentracije IL-1 i cAMP u akutnoj toksičnosti jetre.

Izabran je u počasno zvanje *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu.

Iva Dekaris objavila je: (autor znanstvenih radova u časopisu u CC-u): Biscevic, A., Bohac, M., Koncarevic, M., Anticic, M., Dekaris, I., Patel, S. Vector analysis of astigmatism

before and after LASIK: a comparison of two different platforms for treatment of high astigmatism. See comment in PubMed Commons below *Graefes Arch. Clin. Exp. Ophthalmol.* 2015 Dec; 253(12): 2325-33. doi: 10.1007/s00417-015-3177-x. Epub 2015 Sep 24; Dekaris, I., Gabrić, N., Drača, N., Pauk-Gulić, M., Miličić, N. Three-Year Corneal Graft Survival Rate in High-Risk Cases Treated with Subconjunctival and Topical bevacizumab, *Graefes Arch. Clin. Exp. Ophthalmol.* 2015 Feb 253: 287-94. doi: 10.1007/s00417-014-2851-8; Tominac Trcin, M., Dekaris, I., Mijović, B., Bujić, M., Zdraveva, E., Dolenc, T., Pauk-Gulić, M., Primorac, D., Crnjac, J., Špoljarić, B., Mršić, G., Kuna, K., Špoljarić, D., Popović, M. Synthetic vs natural scaffolds for human limbal stem cells. *Croat. Med. J.* 2015 Jun 19; 56(3): 246-56; Sekelj, S., Dekaris, I., Balog, T., Mahovne, I., Krstonijevic, E. K., Janjetovic, Z., Arar, Z. V., Aric, I. Vascular endothelial growth factor in a recipient cornea acts as a prognostic factor for corneal graft reaction development. *Curr. Eye Res.* 2015 Apr; 40(4): 407-14. doi: 10.3109/02713683.2014.925935. Epub 2014 Jun 9; autorica je znanstvenog rada u ostalim indeksiranim časopisima: Pauk-Gulić, M., Gabrić, N., Biščević, A., Pašalić, A., Dekaris, I. Successful Treatment of Postkeratoplasty Fungal Keratitis with Topical and Intrastromal Voriconazole. *J. Clin. Exp. Ophthalmol.* 2015; 6: 393-397; suautorstvo u knjigama: Iva Dekaris. Ultrathin Descemet Stripping Automated Endothelial Keratoplasty (UT-DSAEK). In: Parekh, M., Ponzin, D., Ferrari, S. *Eye Banking: Changing Face of Corneal Transplantation*. Nova Publishers New York 2015: 85-102; Iva Dekaris, Nikica Gabrić, Maja Pauk-Gulić. Penetrating Keratoplasty and Ultra Thin Descemet Stripping Automated Endothelial Keratoplasty in Patient with Multifocal IOLs. In: Jovanović, M. *Ophthalmology – selected chapters and review of interesting cases*. Medicine Faculty of University in Belgrade 2015: 133-143.

Pozvana predavanja: *2nd Congress of Kosovo Association of Ophthalmologists with International participation*, Priština, November 20-21: Three-Year Corneal Graft Survival Rate in High-Risk Cases Treated with Subconjunctival and Topical Bevacizumab; *2nd Congress of Kosovo Association of Ophthalmologists with International participation*, Priština, November 20-21: Ultra-thin Descemet's Stripping Automated Endothelial Keratoplasty; *24th Congress of the European Association of Tissue Banks*, Split, October 1-3: Ultra-thin DSAEK – why I preferre this technique?; *5th International Conference on Clinical & Experimental Ophthalmology*, Valencia, August 4-6: Refractive lens exchange with Implantation of trifocal or trifocal-toric IOL; *5th International Conference on Clinical & Experimental Ophthalmology*, Valencia, August 4-6: Ultra-thin Descemet's Stripping Automated Endothelial Keratoplasty.

U tijeku su istraživanja mehanizma nastanka transplantacijske reakcije u rožnici, te istraživanja učinkovitosti multifokalnih leča kod kirurgije katarakte. Savjetnica (*advisor*) je za europski istraživački projekt: *EU-wide overview of the markets of tissues and cells for transplantation*.

Zijad Duraković objavio je: rad u međunarodnom časopisu koji se citira u CC/SCI: Marjeta Mišigoj Duraković, Maroje Sorić, Igor Jukić, Zijad Duraković. Which is more important for reducing the odd of metabolic syndrome in men: cardiorespiratory or muscular fitness?, *Obesity*, DOI 10.1002/oby 201264; tekstovi u priručnicima i monografijama: Duraković, Z. Antropologijske promjene uzrokovane starenjem, u: Puntarić, D., Ropac, D., Jurčev Savičević, A. i sur. *Javno zdravstvo*, Medicinska naklada, Zagreb 2015., str. 247-256; Tomek Roksandić, S., Tomassović Mrčela, N., Smolej Narančić, N., Šostar, Z., Duraković, Z., Fortuna, V., Lukić, M., Vučevac, V. Osnove iz zdravstvene gerontologije, u: Puntarić, D., Ropac, D., Jurčev Savičević, A. i sur. *Javno zdravstvo*, Medicinska naklada, Zagreb 2015, str. 256--283; Duraković, Z. Kako i zašto čovjek stari?, u: J. Hančević, ur. *Liječnici u trećoj dobi*, 3. knjiga, Hrvatsko društvo umirovljenih liječnika, Zagreb 2015., str. 33-41; Duraković, Z. Lijekovi u starijoj dobi, u: I. Francetić, ur. *Farmakoterapijski priručnik*, 7. izdanje, Medicinska naklada, Zagreb 2015, str. 26-34.

Referat s kongresa u Hrvatskoj: Duraković, Z. Odabir lijeka i ciljnih vrijednosti u starih i vrlo starih – medicina i filozofija. *Tecaj trajnog usavršavanja lječnika: Novosti iz nefrologije i arterijske hipertenzije*, Hrvatsko društvo za hipertenziju HLZ, Zagreb, 22.-24. svibnja 2015., str. 13; referat s međunarodnog kongresa: Mišigoj Duraković, M., Duraković, Z., Škavvić, P. Fatal cardiovascular events during physical exercise in the elderly. Active health aging (AHA), *Sports science and neuroscience International Conference*, Magdeburg, September 3-5, 2015, *The book of abstract*, p. 43.

Nastava: nositelj je kolegija Nutriconizam u starijoj dobi, na doktorskom studiju na Prehrambeno-biotehnološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu; vanjski je suradnik kolegija Izabrana poglavlja iz interne medicine, na Kineziološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu; nositelj je obveznog kolegija Geriatrics, na šestoj godini studija medicine na engleskom jeziku na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu; predavač je na studiju medicine Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu na engleskom jeziku iz farmakologije: Basic toxicology and principles of poisoning therapy.

Aktivnosti u međunarodnim znanstvenim ustanovama: redoviti je član Hrvatske akademije za znanost i umjetnost u Bosni i Hercegovini, Mostar; medicinski i akademski direktor u The World Life Institute, Waterport, New York i Washington, District of Columbia.

Theodor Dürrigl sudjelovao je na znanstvenom skupu *Hrvatska – zdravstveni i lječilišni turizam*, Veli Lošinj, 4.-5. rujna 2015., izlaganjem: O nekim starim medicinskim zapisima s područja sjevernog Jadrana (u suautorstvu s dr. sc. Marijom-Anom Dürrigl).

Objavio je više recenzija i nekrologa, te dva rada: Dürrigl, M. A., Dürrigl, T., O nekim starim medicinskim zapisima protiv bolesti s područja sjevernog Jadrana, *Hrvatska – zdravstveni i lječilišni turizam* (ur. G. Ivanišević), Zagreb, 2015: 25-29; Dürrigl, T., 50 godina od smrti prof. dr. Oskara Plevka, *Reumatizam* 62, 2015: 35.

Kao član Odbora za medicinsku leksikografiju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti nastavio s prikupljanjem građe za *Enciklopedijski rječnik humanoga i veterinarskoga medicinskoga nazivlja*.

Miloš Judaš voditelj je projekta Hrvatske zaklade za znanost i voditelj FENS History project "Stephen Polyak".

Izabran je za prorektora za znanost, međuinstitucijsku i međunarodnu suradnju Sveučilišta u Zagrebu (2014.-2018.).

Alemka Markotić objavila je radove i knjige: Tadin, A., Tokarz, R., Markotić, A., Margaretić, J., Turk, N., Habuš, J., Svoboda, P., Vučelja, M., Desai, A., Jain, K., Lipkin, W. I. Molecular Survey of Zoonotic Agents in Rodents and Other Small Mammals in Croatia. *Am. J. Trop. Med. Hyg.* 2015 Dec 28. pii: 15-0517. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 26711522; Skuhala, T., Škerk, V., Markotić, A., Bukovski, S., Desnica, B. Septic abortion caused by *Campylobacter jejuni* bacteraemia. *J. Chemother.* 2015 Apr 15: 1973947815Y0000000016; Markotić, A., Kurolt, I. C., Rukavina, T., Čekinović, Đ., Trošelj Vukić, B. Ebola virusna bolest emergentna i re-emergentna zarazna bolest. *Infektološki glasnik.* 2015; 35: 27-31.

Istraživački rad u tijeku: istraživanja na projektu *Innate immunity to hantaviruses*, Hrvatske zaklade za znanost (glavna istraživačica i voditeljica projekta, 2014.-2018.) i na projektu Znanstvenog centra izvrsnosti za virusnu imunologiju i cjepliva (CerVirVac) iz područja biomedicine (glavni istraživač: prof. dr. sc. Stipan Jonjić, Medicinski fakultet Rijeka; Alemka Markotić: članica Znanstvenog odbora Centra), partneri: Centar za istraživanje

i prijenos znanja u biotehnologiji Sveučilišta u Zagrebu i Klinika za infektivne bolesti "Dr. Fran Mihaljević", Zagreb; trajanje 2014.-2019.

Članica je National Research Council / National Academy of Sciences Committee on Science Needs for Microbial Forensics: Developing an Initial International Roadmap (2013.-2014.).

Dražen Matičić objavio je: Matičić, D.: Animal models in cartilage research. Invited lecture. *Book of Abstracts, 3rd International conference on regenerative orthopaedics*. November 4, 2015, Zagreb, Croatia; Vukasovic, A., Pusic, M., Kostesic, P., Maticic, D., Hudetz, D., Jezek, D., Pecina, M., Ivkovic, A.: Novel technology for articular cartilage repair. *Book of Abstracts, 3rd International conference on regenerative orthopaedics*. November 4, 2015, Zagreb, Croatia.

U tijeku je rad na projektu *BIO-COMET* programa FP7 te istraživački rad na projektu *BIO-CHIP* programa Horizon 2020.

Željko Sutlić: aktivno sudjelovanje na kongresima: *64th International Congress of the European Society for Cardiovascular and Endovascular Surgery*, Istanbul, Turkey, 26.-29. ožujka 2015.; *Mehanička potpora ljevom srcu – destinacijska terapija*, Zagreb, 26. travnja 2015.

Znanstveni radovi: Gasparovic, H., Unic, D., Svetina, L., Samardzic, J., Cikes, M., Baricevic, Z., Skoric, B., Kopjar, T., Anic, D., Ivancan, V., Sutlic, Z., Biocina, B., Milicic, D. Impact of reduced creatinine clearance on early heart transplantation outcomes: A propensity score adjusted analysis. *Int. J. Cardiol.* 2016 Jan 15; 203: 50-2. doi: 10.1016/j.ijcard.2015.10.076. Epub 2015 Oct 20; Kristovic, D., Horvatic, I., Husedzinovic, I., Sutlic, Z., Rudez, I., Baric, D., Unic, D., Blazekovic, R., Crnogorac, M. Cardiac surgery-associated acute kidney injury: risk factors analysis and comparison of prediction models. *Interact. Cardiovasc. Thorac. Surg.* 2015 Sep; 21(3): 366-73. doi: 10.1093/icvts/ivv162. Epub 2015 Jun 18; Barisin, A., Sonicki, Z., Vincelj, J., Sutlic, Z., Barisin, S. Does Diabetes Have an Influence on Regional Deformation Parameters in Patients with Normal Systolic Function during Off-Pump Coronary Artery Bypass Grafting?. *Cardiology*. 2015; 132(1): 34-44. doi: 10.1159/000380811. Epub 2015 May 23.

Mirna Šitum objavila je: Pustišek, N., Šitum, M., Vurnek Živković, M., Ljubojević Hadžavdić, S., Vurnek, M., Niseteo, T. The Significance of Structured Parental Educational Intervention on Childhood Atopic Dermatitis: A Randomized Controlled Trial. *J. Eur. Acad. Dermatol. Venereol.* 2015 Nov 30. doi: 10.1111/jdv.13519; Pustišek, N., Vurnek Živković, M., Šitum, M. Quality of Life in Families with Children with Atopic Dermatitis. *Pediatr. Dermatol.* 2015 Oct 13. doi: 10.1111/pde.12698; Damir Homolak, Mirna Šitum, Hrvoje Čupić: Clinico-Pathohistological Features of Patients with Melanoma and Positive Sentinel Lymph Node Biopsy: A Single Institution Experience. *Acta Dermatovenerologica Croatica* 2015; 23(2): 122-9; Vedrana Bulat, Mirna Šitum, Dora Madiraca, Kristina Majcen, Antea Džapo, Josip Ježovita, Vitiligo in Croatia: A Case Report. *Coll. Antropol.* 2014; 38: 1191-4; Sanja Špoljar, Mirna Šitum, Vlatka Čavka, Davorka Perić, Trajanje liječenja kronične rane u obiteljskoj medicini grada Zagreba. *Acta Med. Croatica* 2015 Suppl. 1; 69: 31-4; Mirna Šitum, *Tko me je rodio*. Naklada Slap, 2015.; Mirna Šitum, Dermatoze s manifestacijama u usnoj šupljini. U: Ivan Alajbeg, Ana Badovinac, Neven Baršić, Darko Božić, Ivana Ćuković-Bagić, Neven Ljubičić, Marinka Mravak-Stipetić, Marko Nikolić, Hrvoje Pintarić, Darije Plančak, Ivan Puhar, Mirna Šitum, Višnja Škerk, Domagoj Vražić, Orjena Žaja, *Oralne manifestacije sistemskih bolesti*. Stomatološki fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb 2015., 105-35; Mirna Šitum, Gzim Redžepi, Slavko Antolić, Ivana Portolan Pajić, Gradska slika zdravlja. U: Mirna Šitum, *Zdravstvene ustanove Grada Zagreba u praksi i znanosti*. Zagreb,

ožujak 2015., 13-43; Mirna Šitum, Naranče i mrtve ribe. U: Dubravko Jelčić, *I jedni i drugi*, Društvo hrvatskih književnika, Zagreb 2015., 219-23; Liborija Lugović Mihić, Mirna Šitum, Marija Buljan, Profesionalne bolesti kože u stomatološkoj praksi. U: Marin Vodanović i suradnici, *Profesionalne bolesti i bolesti vezane uz rad stomatologa*. Naklada Slap, Zagreb 2015., 259-66; Marijan Zlatar, Josip Blažević, Zvjezdan Petrović, Vladimir Pletikapić, Darčko Ropac, Mirna Šitum, Organizacija saniteta u Hrvatskoj vojsci. U: Andrija Hebrang i suradnici, *Hrvatski sanitet tijekom srpsko-crnogorske agresije na Republiku Hrvatsku 1990.-1995.*, Medicinska naklada Vukovar-Zagreb, 2015., 510-19; Hrvoje Hećimović, Ivan Bielen, *Živjeti s epilepsijom. Razumijevanje epilepsije i uklanjanje stigme*. Izdavač: Grad Zagreb, za izdavača: Mirna Šitum. Zagreb, 2015.; Iva Dediol, Maja Vurnek Živković, Marija Buljan, Vedrana Bulat, Tomo Stugnetić, Mirna Šitum, Pruritic and Painful Dermatoses Carry the Highest Psychological Burden among Dermatovenerological Patients. *Acta Dermatovenereologica* 2015; 95: 26-7; Bolanča, Ž., Šitum, M., Dediol, I., Poduje, S., Buljan, M., Case Report of a Patient with Zoosteiform Distribution of Cutaneous Melanoma Metastases. *12th EADV Spring Symposium*, Valencia, Spain, 5-8 March 2015. *Abstract Book* 035; Bulat, V., Madiraca, D., Ljubičić, I., Kovačević, M., Šitum, M., Follicular Lymphoma with Skin Metastases – a Case Report. *12th EADV Spring Symposium*, Valencia, Spain, 5-8 March 2015. *Abstract Book* 058; Šitum, M., Dediol, I., Čavka, V., Crnarić, I., Madiraca, D., Ljubičić, I., Psychological burden of STDs. *12th EADV Spring Symposium*, Valencia, Spain, 5-8 March 2015. *Abstract Book* 534; Kovačević, M., Bulat, V., Šitum, M., Maričić, G., Krnjević-Pezić, G., Stanimirović, A., Quality of Life in Psoriasis Patients: Psychological, Social and Financial Implications. *12th EADV Spring Symposium*, Valencia, Spain, 5-8 March 2015. *Abstract Book* 520; Marija Buljan, Mirna Šitum, Zrinka Rendić-Miočević, Zlatko Marušić, Iris Zalauđek, Dermoscopy of the Sister Mary Joseph nodule. *4th World Congress of Dermoscopy*, Vienna, Austria, April 16-18, 2015. *Abstract Book*; P1-11. 38; Mirna Šitum, Suzana Ožanić Bulić, Pigmentary Disorders. *VI Master Class on Vitiligo and Pigmentary Disorders and “Innovative Therapy in Dermatology” Symposium*, Split 30th April - 3rd May 2015. *Abstract Book*; 28-30; Nives Pustišek, Mirna Šitum, Maja Vurnek Živković, Management of Atopic Dermatitis. *VI Master Class on Vitiligo and Pigmentary Disorders and “Innovative Therapy in Dermatology” Symposium*, Split, 30th April – 3rd May 2015. *Abstract Book*; 44; Mirna Šitum, Željana Bolanča, Dysplastic nevi and melanoma. *VI Master Class on Vitiligo and Pigmentary Disorders and “Innovative Therapy in Dermatology” Symposium*, Split 30th April – 3rd May 2015. *Abstract Book*; 51-3; Vlatka Čavka, Iva Dediol, Iva Crnarić, Mirna Šitum, Mycosis fungoides non-responsive to PUVA therapy – case report. *VI Master Class on Vitiligo and Pigmentary Disorders and “Innovative Therapy in Dermatology” Symposium*, Split 30th April – 3rd May 2015. *Abstract Book*; 64; Vlatka Čavka, Ivana Ljubičić, Dora Madiraca, Mirna Šitum, Detection of mucosal human papillomavirus types in extra-genital Bowen's disease. *VI Master Class on Vitiligo and Pigmentary Disorders and “Innovative Therapy in Dermatology” Symposium*, Split 30th April – 3rd May 2015. *Abstract Book*; 65; Liborija Lugović Mihić, Tomislav Duvančić, Iva Crnarić, Vedrana Bulat, Vlatka Čavka, Mirna Šitum, Histamine intolerance – dermatologic sequels. *VI Master Class on Vitiligo and Pigmentary Disorders and “Innovative Therapy in Dermatology” Symposium*, Split 30th April – 3rd May 2015. *Abstract Book*; 69; Mirna Šitum, Akademik Franjo Kogoju u svjetskoj dermatovenerologiji. *XVIII Beogradski dermatološki dani*, Beograd, 5th-7th November 2015. *Abstract Book*; PP3. 7-10; *III. Hrvatski simpozij o prevenciji i liječenju početnog raka vrata maternice s međunarodnim sudjelovanjem*, Zagreb, 24. siječnja 2015.; simpozij *Odabrane teme iz pedijatrijske derma-*

tologije, Zagreb, 7. veljače 2015.; Tribina *Lijekovi i...*, Zagreb, 11. veljače 2015.; *VI. kongres društva nastavnika opće / obiteljske medicine Tercijarna prevencija neuroloških, psihičkih i onkoloških bolesti u obiteljskoj medicini*, Zagreb, 13.-15. ožujka 2015.; simpozij *Apoptoza i novotvorevine*, Zagreb, 24. ožujka 2015.; međunarodni simpozij u organizaciji Hrvatskog društva za estetiku lica HLZ-a *Primjena hijaluronskih filera u estetici lica i Primjena botulinum toksina tipa A u estetici lica*, Opatija, 10.-12. travnja 2015.; tečaj I. kategorije *Urtikarija (etiopatogeneza i terapijski pristup)*, Zagreb, 24. i 25. travnja 2015.; *Drugi kongres Udruženja dermatovenerologa Crne Gore*, Pržno-Budva, Crna Gora, 26.-29. svibnja 2015.; *2nd Regional Congress of Corrective Dermatology of the 21st Century*, Ljubljana, 17th-20th September 2015.; znanstveni simpozij *Suvremene spoznaje iz korektivne dermatologije*, Zagreb, 25. rujna 2015.; *XVIII. Beogradski dermatološki dani*, Beograd, 5.-7. studenoga 2015.; simpozij *Profesionalne bolesti kod stomatologa*, Stomatološki fakultet, Sveučilište u Zagrebu, 7. studenoga 2015.; simpozij *Dostignuća u liječenju ovisnosti u gradu Zagrebu*, Zagreb, 27. studenoga 2015.; znanstveni simpozij *Melanom*, Zagreb, 4. prosinca 2015.; simpozij *Spolno prenosive bolesti – zašto zatvaramo vrata budućnosti*, Zagreb, 11. prosinca 2015.; Mirna Šitum, Iz liječničke ordinacije – Što skriva atletsko stopalo. *Zrno*, studeni 2014. – veljača 2015., 113-114 (139-140): 53; Vedrana Bulat, Mirna Šitum, Goran Maričić, Vesna Lukinović Škudar, Maja Kovačević, Lada Bradić, Josip Ježovita, Andrija Stanimirović, Idiopathic Guttate Hypomelanosis: A Comprehensive Overview. *Journal of Pigmentary Disorders*. 2014; 1-6; Mirna Šitum, Mirela Šentija Knežević, Iz liječničke ordinacije – Humani papiloma virus (HPV) – najčešća spolno prenosiva infekcija. *Zrno*, ožujak – lipanj 2015., 115-116 (141-142): 47-8; Mirna Šitum, Maja Vurnek Živković, Iz liječničke ordinacije – psihološki aspekti odrastanja s bolešću, s posebnim osvrtom na psihodermatološke aspekte odrastanja s bolestima kože. *Zrno*, rujan – listopad 2015., 117 (143): 27-9; Mirna Šitum, Javnozdravstveni i psihološki aspekti psorijaze. *Humira info* 2015; 3: 12-4; Mirna Šitum, Marija Buljan, Sanja Poduje, Odabranu poglavљa iz dermatološke onkologije. *Medix*, travanj 2015., 115/116: 31; Mirna Šitum, I. simpozij o zdravstvenim ustanova Grada Zagreba. *Medix*, travanj 2015, 115/116: 41-2.

Članstvo u organizacijskim i znanstvenim odborima: *VI Master Class on Vitiligo and Pigmentary Disorders “Innovative therapies in Dermatology” Symposium*, Split, 30. travnja – 3. svibnja 2015.; *EADV Fostering Training Course “Dermoscopy”*, Zagreb, 19.-21. lipnja 2015.; *BM1205 Action meetings and Multidisciplinary Conference and Workshop. Shining Light on Skin: Fast and Robust Diagnostics – Fast and Robust Treatment*, Split, 25.-27. rujna 2015.; *VII. Hrvatski kongres o urogenitalnim i spolno prenosivim infekcijama s međunarodnim sudjelovanjem*, Opatija, 8.-10. svibnja 2015.; *III. Hrvatski simpozij o prevenciji i liječenju početnog raka vrata maternice*, Zagreb, 24. siječnja 2015.; znanstveni simpozij *Suvremene spoznaje iz korektivne dermatologije*, Zagreb, 25. rujna 2015.; tečaj trajne edukacije *Uvod u dermatoskopiju*, Zagreb, 27. veljače 2015. i 13. studenoga 2015.; tečaj trajne edukacije *Napredni tečaj dermatoskopije*, Zagreb, 28. veljače 2015. i 14. studenoga 2015.; *I. simpozij o zdravstvenim ustanova grada Zagreba*, Zagreb, 13. ožujka 2015.; tečaj trajne edukacije *Indukcija kolagena medicinskim Dermarollerom i e-Dermstampom*, Zagreb, 14. veljače 2015., 14. ožujka 2015. i 21. studenoga 2015.; tečaj trajne edukacije *Kemijski pilinzi*, Zagreb, 27. ožujka 2015.; simpozij *Dostignuća u liječenju ovisnosti u gradu Zagrebu*, Zagreb, 27. studenoga 2015.; znanstveni simpozij *Melanom*, Zagreb, 4. prosinca 2015.; simpozij *Spolno prenosive bolesti – zašto zatvaramo vrata budućnosti*, Zagreb, 11. prosinca 2015.

Ostalo: od 2015. članica je Odbora za genomiku i proteomiku u onkologiji Razreda za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Članica je međunarodnog projekta *COST – European Cooperation in Science and Technology European Network for Skin Cancer Detection using Laser Imaging* (voditelj projekta: prof. Dragan Indjin). Članica je projekta *Vitiligo Research Foundation*, koji vodi World Health Academy.

Kao organizatorica sudjeluje u brojnim projektima i javno-zdravstvenim kampanjama u području prevencije zloćudnih tumora kože u Republici Hrvatskoj.

HRVATSKI MUZEJ MEDICINE I FARMACIJE

Ustrojstvo, inicijalni fundus i prostor Muzeja

Hrvatski muzej medicine i farmacije osnovan je Rješenjem Ministarstva kulture Republike Hrvatske od 7. srpnja 2014. s ciljem prikupljanja, čuvanja, stručne obrade i prezentiranja hrvatske medicinske i farmaceutske baštine. Počeo je radom 2. ožujka 2015., kada je na dužnost nastupila upraviteljica Muzeja Silvija Brkić Midžić, viša kustosica, za sada jedina djelatnica Muzeja. Voditelj Muzeja i Muzejski odbor imenovani su aktom od 28. travnja 2015. Voditelj Muzeja je akademik Marko Pećina. Muzejski odbor djeluje u sastavu: akademik Marko Pećina, tajnik Razreda za medicinske znanosti, predsjednik Muzejskog odbora; akademik Vjekoslav Jerolimov; akademik Slobodan Vukičević; prof. dr. sc. Nikola Kujundžić; prof. dr. sc. Stella Fatović-Ferenčić, upraviteljica Akademijinog Odsjeka za povijest medicinskih znanosti; Marina Štancl, dipl. iur., tajnica Hrvatske akademije; Silvija Brkić Midžić, prof., upraviteljica Muzeja.

Inicijalni fundus Muzeja čini Zbirka za povijest medicine i farmacije Odsjeka za povijest medicinskih znanosti. Ured Muzeja nalazi se u prostoru Odsjeka u Zagrebu, u Gundulićevoj 24/III. Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti namijenila je za Muzej prostor površine oko 300 m³ u prizemlju zgrade Gundulićeva 24 te su započete pripreme za projekt adaptacije prostora za muzejsku namjenu.

Planiranje, uspostavljanje i organizacija djelatnosti Muzeja

Odmah po nastupu na dužnost Silvija Brkić Midžić, upraviteljica Muzeja, izradila je strateški plan rada i popis s obrazloženjem inicijalnih potreba za pokretanje muzejske djelatnosti. Svoje prijedloge iznijela je na sastanku užeg sastava Odbora za razvoj projekta Hrvatskog muzeja medicine i farmacije koji je održan 4. ožujka 2015. Budući da je djelatnost Muzeja nedjeljivo vezana uz djelatnost Odsjeka za povijest medicinskih znanosti, sve muzejske aktivnosti planiraju se i provode u dogovoru s upraviteljicom Odsjeka prof. dr. sc. Stellom Fatović-Ferenčić, pa su S. Brkić Midžić i S. Fatović-Ferenčić zajedno izradile hodogram muzejskih aktivnosti za 2015. godinu. U svrhu uspostavljanja poslovne komunikacije izrađeni su pečat Muzeja i posjetnice za upraviteljicu. Uži sastav Muzejskog odbora (voditelj Muzeja akademik Marko Pećina, upraviteljica Muzeja Silvija Brkić Midžić i upraviteljica Odsjeka prof. dr. sc. Stella Fatović-Ferenčić) definirao je misiju, viziju i ciljeve Muzeja, te je postavljena stranica Muzeja na internetskom portalu Akademije. Muzej je upisan u Očevidnik muzeja pri Ministarstvu kulture Republike Hrvatske i u Registar hrvatskih muzeja, galerija i zbirki pri Muzejskom dokumentacijskom centru. S ciljem prikupljanja sredstava za potrebnu

opremu i usluge pokrenute su promotivne aktivnosti, koje se kontinuirano odvijaju od ožujka do kraja 2015., pa je putem donacija omogućen uspješan početak izvršavanja temeljnih zadataka Muzeja. Prvi sastanak imenovanog Muzejskog odbora održan je 17. lipnja 2015. u prostoru Akademijinog Razreda za medicinske znanosti, kada je upraviteljica iznijela izvještaj o dotadašnjem radu i predstavila planove za budućnost Muzeja. Tom je prigodom predana zahvalnica akademiku Slobodanu Vukičeviću, predsjedniku Hrvatskog društva za kalcificirana tkiva, za donaciju uredske opreme za Hrvatski muzej medicine i farmacije.

Prikupljanje građe

Muzejski je fundus putem donacija građana i ustanova uvećan za 52 predmeta.

Dana 24. ožujka 2015. mr. sc. Tomislav Gojmerac, dr. med. i Mirjana Gojmerac, mag. pharm. iz Zagreba darovali su za Hrvatski muzej medicine i farmacije sljedećih 5 predmeta iz ostavštine pokojnog dr. sc. mr. pharm. Hrvoja Tartalje, utemeljitelja zbirke za povijest farmacije: doktorsku diplomu farmacije Hrvoja Tartalje, Pariz, 1957.; povelju dodijeljenu Hrvoju Tartalji, Havana, 1964.; povelju dodijeljenu Hrvoju Tartalji, Madison, SAD, 1952.; povelju dodijeljenu Hrvoju Tartalji, Rim, 1954.; uokvirenu fotografiju farmaceutskog pribora. Predmeti su upisani u inventar Muzeja pod inv. oznakama od HMMF-1 do HMMF-5.

Dana 26. ožujka 2015. Petar Lojić, dr. med., specijalist onkologije i radioterapije iz Zagreba, darovao je za Hrvatski muzej medicine i farmacije epruvetu i termometar za analizu urina, u kartonskoj kutiji (Zagreb, početak 20. st., proizvođač: tvornica medicinskih instrumenata Jakob Hlavka). Predmet je upisan u inventar Muzeja pod inv. oznakom HMMF-6.

Dana 30. ožujka 2015. prim. mr. sc. Goran Ivanišević, dr. med., specijalist balneoreumatologije iz Zagreba, darovao je za Hrvatski muzej medicine i farmacije sljedeće predmete: čašice od bambusa za akupresuru vakuumom, Kina, sredina 20. st.; nomogram za procjenu rizika od prijeloma kuka kod žena starijih od 55 godina, Servier pharma d. o. o., Zagreb, rujan 2010.; skalu boli, Slovenija, oko 2000.; skalu preporučenih kortikosteroidnih lijekova prema indikacijama, Upjohn Steroid Research, SAD, oko 1990. Predmeti su upisani u inventar Muzeja pod inventarnim oznakama od HMMF-7 do HMMF-10.

Dana 19. svibnja 2015. Ivica Vučak, dr. med., specijalist pulmolog iz Zagreba, predao je u ime obitelji Naletilić iz Zagreba za Hrvatski muzej medicine i farmacije sljedeće predmete: liječničke dnevnike dr. Luje Naletilića, Zagreb, 1940-ih, 12 primjeraka; natpis "Ordinaciјa opće medicine dr. Lujo Naletilić"; natpis "Ulaz k liječniku"; natpis "Ne plrij po podu", 2 primjerka; letak "40.000 grobova diže svake godine sušica", 4 primjerka; Letak "Podmukla bolest je šarlah", 6 primjeraka; uplatnicu za članarinu u Zboru liječnika Hrvatske, Slavonije i Međumurja (bez datuma). Predmeti su upisani u inventar Muzeja pod inv. oznakama od HMMF-11 do HMMF-28.

Dana 10. srpnja 2015. Klinika za bolesti uha, grla i nosa i kirurgiju glave i vrata KBC Zagreb darovala je Muzeju dva otorinolaringološka čeona zrcala koja su upisana u inventar Muzeja pod inv. oznakom HMMF-169.

Dana 21. srpnja 2015. mr. sc. Tomislav Gojmerac, dr. med., i Mirjana Gojmerac, mag. pharm. iz Zagreba, darovali su za Hrvatski muzej medicine i farmacije 24 predmeta iz ostavštine pokojnog dr. sc. Hrvoja Tartalje, mag. pharm. Predmeti su upisani u inventar Muzeja pod inv. oznakama od HMMF-170 do HMMF-194.

Dana 23. studenoga 2015. prim. mr. sc. Goran Ivanišević, dr. med., specijalist balneoreumatologije iz Zagreba, darovao je za Hrvatski muzej medicine i farmacije pet predmeta do-

kumentarne vrijednosti, koji su upisani u inventar Muzeja pod inv. oznakama od HMMF-308 do HMMF-312.

Muzej je započeo pregovore s Medicinskim fakultetom Sveučilišta u Zagrebu o preuzimanju u skrb dijela Zbirke Otorinolaringološke klinike iz ostavštine prof. dr. sc. Ante Šercera, a stigao je i prijedlog donacije predmeta iz privatnog vlasništva jednog liječnika i prijedlog donacije medicinskih aparata iz vlasništva Klinike za dječje bolesti u Zagrebu. Preuzimanje tih donacija planira se tijekom 2016. godine.

Dokumentacija

Imenovana je komisija za reviziju inicijalnog muzejskog fundusa (Zbirke za povijest medicine i farmacije koju je Muzej preuzeo od Odsjeka za povijest medicinskih znanosti) u sastavu: prof. dr. sc. Stella Fatović Ferenčić, dr. sc. Martin Kuhar i Silvija Brkić Midžić. Izrađen je plan rada na reviziji, inventarizaciji i registraciji muzejskih zbirki i započet je rad na reviziji muzejske građe. Stari inventar Zbirke Instituta za povijest farmacije, koji je sačuvan samo u obliku fotokopije, Silvija Brkić Midžić prepisala je kao računalni *Word* dokument u obliku tablice s 1.365 inventarnih jedinica i skenirala u cijelosti. Tijekom revizije navedene zbirke do sada je utvrđeno da prema starom inventaru nedostaju predmeti koji su bili posuđeni iz Muzeja za umjetnost i obrt 1952. godine, a upisani su pod brojevima 456–548, 551, 556, 557, 562 i 570–575, ukupno 101 predmet, jer su 2000. godine vraćeni Muzeju za umjetnost i obrt na njihov zahtjev. Pronađen je samo jedan predmet iz fundusa Muzeja za umjetnost i obrt, koji je upisan u inventar Instituta za povijest farmacije pod brojem 459.

Preliminarno su popisani i fotografirani svi predmeti iz zatečene Zbirke diploma i povelja hrvatskih liječnika i ljekarnika, koja je odabrana kao prioritet za inventarizaciju i upis u Registar kulturnih dobara Republike Hrvatske zbog osjetljivosti i potrebe zaštite.

Instaliran je program za muzejsku obradu M++ te je izvršena konverzija podataka za 200 predmeta iz preliminarnog popisa od 350 predmeta, koji su izradili prof. dr. sc. Stella Fatović-Ferenčić i dr. sc. Martin Kuhar dok je Muzej bio u osnivanju. Dio tih zapisu dopunjjen je i uređen (44 zapisu). Fotografirani su i upisani u računalni inventar u programu M++ svi novonabavljeni predmeti koji su stigli putem donacija od nastupa upraviteljice na dužnost.

U računalni inventar M++ uneseni su cjeloviti podatci s fotografijama za 80 diploma i povelja. Trenutno stanje inventara je sljedeće: konverzija 156 predmeta, fundus 313 predmeta – ukupno 469 predmeta. Od toga broja potpunih inventarnih zapisu ima 236, a nepotpuni 233.

Inventarni zapisu kontinuirano se dopunjavaju u skladu s odvijanjem revizije zbirke.

Fotografirano je ili skenirano za dokumentaciju ukupno 313 predmeta (HMMF-1 – HMMF-313).

Preventivna zaštita muzejske građe

U skladu sa smjernicama i uputama koje smo dobili od stručnog konzultanta, konzervatora savjetnika Želimira Laszla, poduzete su aktivnosti na opremanju i uređenju privremenih čuvaonica za muzejsku građu (u prostorijama Odsjeka za povijest medicinskih znanosti u Gundulićevoj 24/III i u prizemlju Gundulićeve 24). Najveća pozornost usmjerena je na najosjetljiviju, papirnatu građu koja je zbog neprikladnog uokviravanja i uvjeta čuvanja ugrožena. Stoga su za čuvaonicu u prostoru Odsjeka nabavljeni arhivski ladičar i mjerac temperature i vlage *datalogger*. Diplome, povelje i grafike koje su bile uokvirene, ali ne prema

muzejskim standardima, izvađene su iz okvira, fotografirane, opremljene bezkiselinskim pirom i pohranjene u ladičar. Na taj su način zaštićene 52 diplome i povelje. Za restauriranje je izdvojeno 11 diploma i povelja, od toga su 4 uvrštene u prijedlog programa zaštite građe u 2016. godini (HMMF-32, HMMF-37, HMMF-68, HMMF-77).

Diploma Frana Gundruma Oriovčanina (HMMF-42) izvađena je iz okvira, fotografirana i ponovno vraćena u pripadajući okvir uz oblaganje paspartuom i poledinom prema pravilima struke.

Izvađeno je iz okvira, fotografirano i pohranjeno u ladičar 29 različitih radova na papiru, uglavnom edukativni materijal za poučavanje povijesti medicine i farmacije. Preparatorske radove izveo je vanjski suradnik, viši preparator iz tvrtke *Conservum*.

Kako bi se omogućio pristup muzejskim predmetima koji su privremeno uskladišteni u metalnim sanducima i kutijama u prizemlju zbog revizije zbirke, fotografiranja i inventarizacije, nabavljenja je oprema za privremeno spremište Muzeja u prizemlju: metalne police – regali s oblogama i deset metalnih arhivskih ormara. Dio predmeta od stakla, keramike i drva malih i srednje velikih dimenzija, koji su do sada bili smješteni u privremeno spremište u metalnim sanducima i u kartonskim kutijama, pohranjen je u metalne arhivske ormare uz oblaganje zaštitnim materijalima.

Restauriranje muzejske građe

U skladu sa smjernicama i uputama koje smo dobili od stručnih savjetnika, konzervatora i restauratora iz Hrvatskog restauratorskog zavoda i Središnjeg laboratoriјa za konzervaciju i restauraciju Hrvatskog državnog arhiva, izrađen je popis najugroženijih predmeta i plan konzervatorsko-restauratorskih zahvata na muzejskoj građi. Provedene su konzultacije i s dr. sc. Suzanom Buzjak, višom kustosicom Hrvatskog prirodoslovnog muzeja, o preventivnoj zaštiti i odgovarajućem konzervatorsko-restauratorskom zahvatu na starom ljekarničkom herbariju iz 19. stoljeća.

Zbog osjetljivosti materijala, stupnja i vrste oštećenja prioritet su dobili konzervatorsko-restauratorski zahvati na diplomama i poveljama koje su najugroženije, te zahvati na koricama starog ljekarničkog herbarija.

U 2015. godini izvedeni su konzervatorsko-restauratorski zahvati na sljedećim predmetima: Tirocinijska diploma Gustava Porschinskoga, Zagreb, 1886., HMMF-80; *Herbarium wiwum*, 1828., HMMF-307. Za herbarij je izrađena zaštitna kutija i u nju je stavljena tabletka kamfora koji odbija insekte. Zahvate je izveo knjigoveža i restaurator Mario Kauzlarić.

U prijedlog programa restauriranja muzejske građe za 2016. godinu uvršteni su najugroženiji predmeti za koje se predmijeva da će biti izloženi u budućem stalnom postavu Muzeja.

Pripremni radovi za stalni postav

Upraviteljica Muzeja Silvija Brkić započela je s pripremnim radovima za stalni postav Muzeja u suradnji s autoricom preliminarnog projekta prof. dr. sc. Stellom Fatović-Ferenčić, upraviteljicom Odsjeka za povijest medicinskih znanosti, i vanjskim suradnikom Želimirom Laszlom, konzervatorom savjetnikom. Započeti su sljedeći poslovi: istraživanje fundusa HMMF te relevantne arhivske i knjižnične građe Odsjeka za povijest medicinskih znanosti; istraživanje izvora i građe na terenu: razgledani su postavi ljekarničkih zbirki u muzejima u Pregradu, Čakovcu i Samoboru; definiranje sadržaja i forme prezentiranja saznanja

o povijesti hrvatske medicine i farmacije; izrada prijedloga muzeološke koncepcije; priprema mujejskog dijela arhitektonskog projektnog zadatka.

Održana su dva sastanka stručnog tima za prostorno uređenje Hrvatskog muzeja medicine i farmacije u sastavu: Aleksandra Stuparić, Želimir Laszlo i Silvija Brkić Midžić. Izrađena su tri stručna elaborata: Planovi namjene i kretanja posjetitelja i režima pristupa Hrvatskog muzeja medicine i farmacije; Standardi i preporuke za čuvaonicu, karantenu i prostor za konzultacije Hrvatskog muzeja medicine i farmacije; Hrvatski muzej medicine i farmacije – adaptacija prizemlja, projektni zadatak – mujejski dio. Podnesene su prijave pripremnih radova za stalni postav na natječaje za programe u kulturi Ministarstva kulture Republike Hrvatske i Grada Zagreba sa svom popratnom dokumentacijom.

Zatraženo je i 11. studenoga 2015. dobiveno mišljenje i suglasnost Gradskog zavoda za zaštitu spomenika o namjeni prostora za Muzej. Mišljenje je napisala konzervatorica Greta Bedenko nakon uvida u prostor i dokumentaciju.

Promotivne aktivnosti i odnosi s javnošću

Muzej je pokrenuo marketinške aktivnosti u cilju okupljanja potencijalnih donatora i sponzora od kojih se očekuje finansijska potpora za realizaciju mujejskih programa, osobito stalnog postava. Osim pismene korespondencije sa suradnicima i poslovnim partnerima, organizirani su sastanci u svrhu predstavljanja historijata, dosadašnjeg rada, ciljeva i planova Muzeja.

Uspostavljena je suradnja s medicinskim i farmaceutskim ustanovama i udrugama te je putem donacija nabavljena inicijalna oprema za rad Muzeja: uredska oprema (osobno računalo, pisač sa skenerom i telefaksom, digitalni fotoaparat), jedan arhivski ladičar za osjetljivu papirnatu građu, mjerač temperature i vlage (*datalogger*), oprema za privremeno spremište (metalne police – regali s oblogama), deset metalnih arhivskih ormara; nabavljen je materijal za preventivnu zaštitu papirnate građe te su honorirane konzervatorske, preparatorske i restauratorske usluge vanjskih suradnika.

Prvi darovatelji opreme i sredstava za rad Muzeja su Hrvatsko društvo za kalcificirana tkiva, Hrvatski liječnički zbor, Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Hrvatska liječnička komora i Agencija za lijekove i medicinske proizvode. Za prve donatore Muzeja izrađene su zahvalnice.

Silvija Brkić Midžić sudjelovala je u emisiji HTV 1 *Društvena mreža*, 12. studenoga 2015., s izlaganjem o osnivanju i uspješnom početku rada Hrvatskog muzeja medicine i farmacije.

Svečana podjela zahvalnica donatorima organizirana je 16. studenoga 2015. u Akademiji palači. Silvija Brkić Midžić priredila je tekst poziva i program svečanosti za donatore, kao i informativni tekst za medije. Uzvanicima je predstavila dosadašnji rad Muzeja i planove za budućnost te je prigodno zahvalila svima koji su pomogli Muzeju – finansijski, darovanjem potrebne opreme, mujejskih predmeta ili besplatnim stručnim uslugama.

Zabilježeno je 9 objava na Internetu: <http://www.hlk.hr/ZahvalnicaHLKZa>, <http://www.hrvatski-fokus.hr/index.php/znanost/15240-zahvala-donatorima>, <http://www.hlz.hr/iz-srednjice/dodjela-zahvalnica-prvim-donatorima-hrvatskog-muzeja-medicine-i-farmacije-hazu/>, <http://www.farmaceut.org/novosti/hrvatska/svecano-podijeljene-zahvalnice-donatorima-hrvatskog-muzeja-medicine-i-farmacije>, <http://www.mef.unizg.hr/novosti/medicinski-fakultet-sveucilista-u-zagrebu-jedan-od-prvih-donatora-hrvatskog-muzeja-medicine-i-farmacije-hazu/?bn>, <http://mdc.hr/hr/kalendar-dogadanja/?d=30-11-2015&t=o&vid=1758>, <http://narod.hr/kultura/podijeljene-zahvalnice-prvim-donatorima-hrvatskog-muzeja-medicine-i-farmacije-hazu>, <http://zgexpress.net/novi-muzej-u-sastavu-hazu-hrvatski-muzej-medicine-i-farmacije-hazu>.

i-farmacije-uspjesno-zapoceo-s-radom/, <http://www.plivamed.net/novosti/clanak/10836/Zahvalnice-prvim-donatorima-Hrvatskog-muzeja-medicine-i-farmacije-HAZU.html>.

Objavljena su tri informativna članka o Muzeju u stručnoj periodici:

Fatović-Ferenčić, Stella. Hrvatski muzej medicine i farmacije HAZU – od zbirke do muzeja u osnivanju. // *Vijesti muzealaca i konzervatora*, 2014. Zagreb : Hrvatsko muzejsko društvo, ožujak 2015., str. 38-40.

Fatović-Ferenčić, Stella. Od zbirke do Hrvatskog muzeja medicine i farmacije : povijest nastojanja vezanih uz realizaciju muzeja. // *Liječničke novine*, 141, 7/15. Zagreb : Hrvatska liječnička komora, 2015., str. 70-73.

Fatović-Ferenčić, Stella. Od zbirke do Hrvatskog muzeja medicine i farmacije. // *Mef.hr list Medicinskog fakulteta*, god. 34, br. 2, prosinac 2015., str. 152-154.

Objavljeni su informativni članci o podjeli zahvalnica donatorima Muzeja: u *Medixu* (autorka Silvija Brkić Midžić), *Liječničkim novinama* i *Mefu* (prof. dr. sc. Stella Fatović-Ferenčić).

Krajem prosinca 2015. stigla je i donacija Hrvatskog farmaceutskog društva.

Započeta je suradnja s Plivom i potpisana je ugovor o sponzorstvu.

Pripremni radovi za izložbe

Za studijsku izložbu iz fundusa Muzeja radnoga naslova *Oglašavanje i ambalaža lijekova tvornice Kaštel u Zagrebu 1940-ih*, koju Muzej planira realizirati u 2016. godini, a odnosi se na sjajno razdoblje povijesti današnje tvornice lijekova Pliva, Silvija Brkić Midžić do sada je odabrala i katalogizirala 58 predmeta, od toga 34 reklamne razglednice (HMMF-111 – HMMF-144) i 24 primjerka ambalaže lijekova (HMMF-145 – HMMF-168), te skenirala 19 oglasa iz stručnih časopisa.

Izrađena je koncepcija edukativne izložbe *Medicina sacra: štovanje svetaca zaštitnika i duhovnost u medicini i farmaciji*, te su započeti pripremni radovi i prikupljanje eksponata, a mjesto i vrijeme realizacije nisu još definirani.

Članstva u stručnim društvima te upravnim i stručnim tijelima

Silvija Brkić Midžić članica je Hrvatskog muzejskog društva i Hrvatskog knjižničarskog društva, te Upravnog vijeća Muzejskog dokumentacijskog centra.

Zaključkom Ministarstva kulture Republike Hrvatske od 29. svibnja 2015. S. Brkić Midžić imenovana je predsjednicom Radne skupine za izradu Nacrta prijedloga izmjena i dopuna Pravilnika o uvjetima i načinu ostvarivanja uvida u muzejsku građu i muzejsku dokumentaciju. Održana su dva sastanka Radne skupine u prostoru Hrvatskog muzeja medicine i farmacije: 10. srpnja i 7. kolovoza 2015. Na osnovi zaključaka donesenih na sastancima s članicama Radne skupine Jelenom Balog Vojak i Anom Solter, S. Brkić Midžić izradila je Nacrt prijedloga izmjena i dopuna Pravilnika o uvjetima i načinu ostvarivanja uvida u muzejsku građu i muzejsku dokumentaciju te obrazac Zahtjeva za ostvarenje uvida u muzejsku građu i muzejsku dokumentaciju, koji su prihvaćeni 29. rujna 2015. na sjednici Hrvatskog muzejskog vijeća i predani u daljnji postupak za donošenje.

Urednički poslovi i recenzije

Silvija Brkić Midžić je, kao članica redakcije i pomoćnica urednice, sudjelovala u pripremi časopisa Hrvatskog muzejskog društva *Vijesti muzealaca i konzervatora*, broja za 2014. godinu, koji je izšao iz tiska u ožujku 2015.

Također je kao suradnica – članica uredništva sudjelovala u pripremi časopisa Hrvatskih udruga paraplegičara i tetraplegičara *Mi rolamo*, broj 39, koji je objavljen u prosincu 2015.

Na zahtjev Akademijinog Razreda za medicinske znanosti od 14. srpnja 2015., Silvija Brkić Midžić recenzirala je rukopis prof. dr. sc. Stelle Fatović-Ferenčić: Andrija Štampar kao institucija javne memorije.

Na zahtjev uredništva *Liječničkog vjesnika* od 4. studenoga 2015., Silvija Brkić Midžić recenzirala je rukopis: Osnivanje Muzeja za povijest zdravstva u Hrvatskoj 1944. godine i uloga njegovog prvog kustosa Stanka Sielskog.

Predavanja

Silvija Brkić Midžić je 10. prosinca 2015. u prostoru Odsjeka za povijest medicinskih znanosti održala predavanje o Hrvatskom muzeju medicine i farmacije za studente muzeologije, slušače kolegija Osnove upravljanja muzejskim zbirkama, na inicijativu voditeljice kolegija prof. dr. sc. Žarke Vujić.

RAZRED ZA FILOLOŠKE ZNANOSTI

Potkraj 2015. Razred za filološke znanosti imao je 16 (šesnaest) redovitih članova i 11 (jedanaest) članova suradnika.

Redoviti članovi (akademici): Stjepan Babić, Josip Bratulić, Stjepan Damjanović, Dunja Fališevac, Goran Filipi, Eduard Hercigonja, Mislav Ježić, Radoslav Katičić, August Kovacec, Ranko Matasović, Antica Menac, Milan Moguš, Anica Nazor, Darko Novaković, Ivanka Petrović i Milena Žic Fuchs.

Članovi suradnici: Darija Gabrić-Bakarić, Mario Brodar, Andela Frančić, Mario Grčević, Josip Lisac, Mira Menac-Mihalić, Milan Mihaljević, Dubravka Sesar, Marko Tadić, Silvana Vranić i Mateo Žagar.

Dužnost tajnika Razreda obnašao je *August Kovacec*, a dužnost zamjenika tajnika *Darko Novaković*.

Sjednice Razreda

Tijekom godine održano je deset redovitih sjednica (19. siječnja, 23. veljače, 23. ožujka, 27. travnja, 25. svibnja, 29. lipnja, 21. rujna, 19. listopada, 23. studenoga i 14. prosinca 2015.).

Proveden je nominacijski postupak izbora kandidata za nove članove Akademije: za redovitog člana Razred nema kandidata, a za člana suradnika nominiran je prof. dr. sc. Amir Kapetanović.

Glavni zaključci na sjednicama:

1. sjednica, 19. siječnja

Razmotreni su i podržani slijedeći prijedlozi za dodjelu sredstava iz Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za 2015.: sufinanciranje časopisa *Filologija*, sv. 63; sufinanciranje časopisa *Folia onomastica Croatica*, knj. 23; sufinanciranje publikacije *Hrvatski dijalektološki zbornik*, 19; sufinanciranje 14. sveska *Rječnika hrvatskog književnog jezika od preporoda do I. G. Kovačića (spužvica-svenočke)*; sufinanciranje skupa *Međunarodno radno zasjedanje Općeslavenskoga lingvističkoga atlasa* (radni sastanak – međunarodni dijalektološki skup i međunarodna dijalektološka radionica).

Raspravlјano je o pitanjima koja je postavio Akademijin Odbor za međunarodnu suradnju, i zaključeno je:

- Razred se zalaže za to da se ponovno aktivira Koordinacijski odbor Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Hrvatske zaklade za znanost te da se predlože imena članova znanstvenih odbora u Science Europe. Razred također smatra da bi Hrvatska akademija i Hrvatska zaklada za znanost zajednički trebale donijeti stav o konačnom razrješenju stava Europske znanstvene zaklade;
- Razred smatra da bi Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta trebalo *hitno* izraditi strategiju za sudjelovanje hrvatskih institucija u velikim paneuropskim infrastrukturama Europske unije (među ostalim i Roadmap za ESFRI), pa se predlaže i ponovno aktiviranje Znanstvenoga vijeća za istraživačku strukturu. Bitno je u Hrvatskoj sustavno podizati svijest o važnosti paneuropskih istraživačkih struktura i odrediti u koje se od njih hrvatske institucije (ili pojedinci) mogu/moraju uključiti. Bez uključivanja u europske znanstvene strukture hrvatska znanost nema zajamčenu budućnost;
- Razred je također mišljenja da bi predstavnici Akademije morali redovito sudjelovati na sastancima EASAC-a i ALLEA-e (organizacija kojima je Hrvatska akademija članica), pogotovo što za takvu djelatnost postoje stavke u proračunu. Razmotrena su pitanja koja je u vezi s hrvatskim slovopisom (pisanjem i čitanjem specifičnih hrvatskih slova) u dopisivanju s inozemstvom postavio akademik Dragan Dekaris. Razred pozdravlja što stručnjaci izvan filologije pokazuju zanimanje za jezikoslovna pitanja. Glavne sastavnice rasprave jesu:
 - a) danas su česti računalni programi koji mogu ne samo pisati nego i pri slanju e-mailova vjerno odaslati stotine specifičnih slovnih znakova (pa tako i hrvatske č, č, đ, š, ž) bez kvadrata, zagrada i sl. Osim toga pri slanju je uvijek na raspolaganju i PDF;
 - b) što se ispravnoga čitanja naših slova tiče, na strani primatelja morao bi postojati barem minimalan interes za to koja je glasovna vrijednost pojedinih slovnih znakova. Ako toga nema, teško će se pronaći djelotvorno rješenje. U lingvistici (fonetici) glasovi tisuća idioma (jezika i govora) mogu se precizno zabilježiti s pomoću nekoliko desetaka osnovnih slova u kombinaciji sa sustavnim dodatcima (ukupno nekoliko stotina jedinica), a za svakodnevnu uporabu pri dopisivanju izgovor se (samo) približno može prikazati i grafijom svakoga pojedinog jezika;
 - c) engleski (kao i latinski) služi se osnovnom abecedom bez ikakvih dodatnih znakova (dijakritika), pa se na njemu strani izgovor (pa tako i naš) može prikazati samo djelomice i samo približno kombinacijom postojećih slova (npr. *Chickesh*). Izostavljanje dijakritika (kakvi su u š, â, à, ţ, š, ã, ü, ö, ğ, itd.) najmanje je riskantan način pisanja stranih imena iz takvih jezika;
 - d) kako pisanje imena (posebice prezimena) – osim jezikoslovne – ima pravnu, nacionalnu, političku i druge dimenzije, stvaranje djelotvornog sustava bilježenja stranih imena prilagođenih potrebama govornika engleskoga jezika zahtijevalo bi široki konsenzus onih jezičnih zajednica (češke, hrvatske, slovenske, slovačke; litavske, letonске; u manjoj mjeri švedske, norveške, danske, njemačke, itd.) koje se služe latiničnim slovima s dodatnim znakovima. Bez takva konsenzusa teško može biti uspjeha. I opet bi se često pojavljivali problemi slični onima kada se kod nas transliterirani ruski lik *Puškin* (за Пушкин) prenosi s pomoću *Puschkin*, *Pushkin*, *Pouchekine* i sl.;
 - e) moguće je precizno (znanstveno objektivno) bilježenje izgovora (svih) stranih imena (i to za sve jezične sredine, ne samo za anglofonu), ali ono zahtijeva toliko

posebnih “tehničkih” znanja da je teško očekivati da će se time htjeti baviti veći broj ljudi izvan uže jezikoslovne struke.

Članovi Razreda spremni su i ubuduće sudjelovati u raspravi o tim pitanjima.

U vezi s dopisom Akademijine Uprave kojim se traži imenovanje predstavnika Razreda u Akademijin Odbor za statut, predloženo je produženje mandata akademiku Mislavu Ježiću za slijedeće razdoblje od četiri godine.

Razred je primio na znanje dopis glavnoga tajnika u vezi s postupkom po zahtjevu dr. sc. Andree Sapunar Knežević za reizbor na znanstveno radno mjesto više znanstvene suradnice u Odsjeku za povijest hrvatske književnosti Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Članovi Razreda postavili su pitanje je li Razred nadležan za provođenje tog postupka ili bi to trebao biti Razred za književnost. Razred moli Upravu da se ubuduće više vodi računa o tome kojemu Razredu pripada predloženik / predloženica.

Za članove stručnog povjerenstva koje treba utvrditi udovoljava li dr. sc. Andrea Sapunar Knežević uvjetima za reizbor na navedeno znanstveno radno mjesto imenovani su akademik Josip Bratulić, prof. dr. sc. Tihomil Maštrović i prof. dr. sc. Josip Lisac.

2. sjednica, 23. veljače 2015.

Provjedeno je glasovanje o prijedlozima za Akademijinu nagradu. Primljeni su na znanje pristigli prijedlozi za dodjelu nagrade Hrvatske akademije s područja filoloških znanosti:

- prof. dr. sc. Vinko Brešić, za kritičko izdanje *Sabranih djela Ivane Brlić Mažuranić*, sv. 1-5, Matica hrvatska, Slavonski Brod, 2010.-2014. Predlagatelj: Učiteljski fakultet Sveučilišta u Zagrebu;
- Kristina Šekrst i Igor Uranić, za knjigu *Staroegipatski jezik: gramatika, pismo i lingvistički uvod*, Školska knjiga, Zagreb, 2014. Predlagatelj: Arheološki muzej u Zagrebu.

Nakon rasprave zaključeno je da se prijedlog Učiteljskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu vrati Odboru za nagrade. Mišljenje Razreda jest da prijedlog po tematici više spada u djelokrug Razreda za književnost.

O knjizi Kristine Šekrst i Igora Uranića, *Staroegipatski jezik: gramatika, pismo i lingvistički uvod* (Školska knjiga, Zagreb, 2014.) izvijestio je Ranko Matasović.

Potom se pristupilo glasovanju. Skrutatori su bili akademici Dunja Fališevac i Stjepan Damjanović. S obzirom na to da niti jedan prijedlog nije dobio potreban broj glasova, zaključeno je da Razred nema prijedlog za dodjelu Nagrade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Prihvaćeno je izvješće stručnog povjerenstva u sastavu: akademik Josip Bratulić, prof. dr. sc. Tihomil Maštrović i prof. dr. sc. Josip Lisac, član suradnik, koje je utvrdilo da dr. sc. Andrea Sapunar Knežević udovoljava uvjetima za reizbor u znanstveno zvanje i na radno mjesto više znanstvene suradnice u Odsjeku za povijest hrvatske književnosti Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu.

Podržan je izbor akademika Stanislava Tuksara i člana suradnika Slobodana Kaštele za članove u novome mandatu Znanstvenog vijeća Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Varaždinu.

Razmotren je dopis Akademijine Uprave u vezi s imenovanjem predsjednika Odbora za suradnju s hrvatskim sveučilištima i znanstvenim institutima Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Zaključeno je da Razred nema kandidata za tu funkciju.

Akademik Ranko Matasović uredio je i priredio za tisak *Spomenicu akademiku Daliboru Brozoviću (1927.-2009.)*. Razred je odobrio neke zahvate (zbog “više sile”) koji se razlikuju od uobičajenih. Tekst *Spomenice* prihvaćen je za tisak.

3. sjednica, 23. ožujka 2015.

Raspravljalo se o predmetima pristiglima na natječaj Akademijine Zaklade za 2015. godinu. Razred je odlučio da se za financiranje predloži kako slijedi:

1.1. Izdavačka djelatnost (neobjavljena djela) na području znanosti i umjetnosti:

- Disput d. o. o., Zagreb, Dubrava 37 – za izdavanje knjige akademika Dalibora Brozovića, *Jezik današnji 1965-1968* (jezikoslovje); traženi iznos: 24.000 kn, predloženi iznos: 10.000 kn;
- Društvo za promicanje hrvatske kulture i znanosti Croatica, Zagreb, I. B. Mažuranić 82 – za izdavanje knjige *Povijest hrvatskoga jezika, knjiga IV: 19. stoljeće*; traženi iznos: 20.000 kn, predloženi iznos: 10.000 kn;
- Ex libris d. o. o., Zagreb, Radićeva 5 – za izdavanje knjige dr. sc. Irene Bartučević, *Epigrami Kunića, sv. I*; traženi iznos: 20.000 kn, predloženi iznos: 10.000 kn;
- Hrvatska sveučilišna naklada d. o. o., Zagreb, Grada Vukovara 68 – za izdavanje knjige *Jezik i svijet Šimuna Kožičića Benje*, urednika dr. sc. Matea Žagara; traženi iznos: 20.000 kn, predloženi iznos: 10.000 kn;
- Hrvatsko filološko društvo, Uredništvo *Jezika*, Zagreb, Bijenička 97 – za izdavanje časopisa *Jezik* tijekom 2015. godine; traženi iznos: 40.000 kn, predloženi iznos: 10.000 kn;
- Knjižnica Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, Strossmayerov trg 14 – za digitalizaciju 22. sveska Akademijinih izdanja za potrebe agregiranja u europsku digitalnu knjižnicu Europeanu (informacijske znanosti); traženi iznos: 9.413,75 kn, predloženi iznos: 10.000 kn;
- Matica hrvatska, Zagreb, Matice hrvatske 2 – za izdavanje knjige prof. dr. sc. Marka Samardžije, *Srpsko-hrvatski objasnidbeni rječnik*; traženi iznos: 50.000 kn, predloženi iznos: 10.000 kn;
- Razred za filološke znanosti, Zagreb, Zrinski trg 11 – za izdavanje časopisa *Filologija* tijekom 2015. godine; traženi iznos: 48.000 kn, predloženi iznos: 10.000 kn;
- Staroslavenski institut, Zagreb, Demetrova 11 – za izdavanje zbornika radova *Hrvatsko glagoljaštvo u europskom okružju*; traženi iznos: 15.000 kn, predloženi iznos: 10.000 kn;
- Školska knjiga d. d., Zagreb, Masarykova 28 – za izdavanje knjige akademika Radoslava Katičića i Lidije Bajuk, *Kirjaležo*; traženi iznos: 30.000 kn, predloženi iznos: 10.000 kn;
- Zavod za lingvistička istraživanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, A. Kovačića – za izdavanje *Rječnika hrvatskoga jezika od preporoda do I. G. Kovačića, svezak 14 (spužvica-svenočke)*; traženi iznos: 45.000 kn, predloženi iznos: 10.000 kn;
- Zavod za lingvistička istraživanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, A. Kovačića – za izdavanje časopisa *Folia onomastica Croatica*, knj. 23; traženi iznos: 39.300 kn, predloženi iznos: 10.000 kn;
- Zavod za lingvistička istraživanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, A. Kovačića – za izdavanje *Hrvatskog dijalektološkog zbornika* 19, traženi iznos: 34.900 kn, predloženi iznos: 10.000 kn.

1.2. Organiziranje znanstvenih skupova:

- Zavod za lingvistička istraživanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, A. Kovačića 5 – za organizaciju međunarodnog radnog zasjedanja *Općeslavenskoga lingvističkog atlasa* (radni sastanak – međunarodni dijalektološki skup i međunarodna dijalektološka radionica); traženi iznos: 51.500 kn, predloženi iznos: 10.000 kn.

Razredni tajnik izvijestio je o inicijativi da se Hrvatska akademija uključi u *Festival Francuske Republike u Republici Hrvatskoj* te da se u organizaciji Akademije održi simpozij posvećen akademiku Petru Guberini i njegovoj verbotonalnoj metodi. Zaključeno je da će razredni tajnik u ime Razreda održati izlaganje: Prinos akademika Petra Guberine proučavanju francuskog jezika i romanistike.

Na prijedlog akademkinje Dunje Fališevac zaključeno je predložiti Akademijinom Predsjedništvu osnivanje Odbora za proučavanje građe starije hrvatske književnosti. Za članove Odbora predloženi su akademici Josip Bratulić, Stjepan Damjanović, Dunja Fališevac i Darko Novaković.

Prihvaćena su godišnja izvješća dr. sc. Jele Maresić, voditeljice projekta *Istraživanje hrvatskih dijalekata*, o radu u 2014. godini znanstvenih novakinja dr. sc. Martine Bašić, dr. sc. Marine Marinković i dr. sc. Bojane Schubert u Zavodu za lingvistička istraživanja.

Dogovoren je da će se komemoracija preminulom članu akademiku Petru Šimunoviću održati u rujnu 2015. Na komemoraciji će govoriti akademici August Kovačec (kao tajnik Razreda) i Milan Moguš (o temi koju će naknadno odabrat) te članica suradnica Andjela Frančić (o akademiku Petru Šimunoviću kao onomastičaru). Bibliografiju akademika Šimunovića priredit će članice suradnice Andjela Frančić i Silvana Vranić.

4. sjednica, 27. travnja 2015.

Za članove stručnog povjerenstva za izbor kandidata na radno mjesto znanstvenog suradnika u Akademijinom Zavodu za povjesne i društvene znanosti u Rijeci (prispjele su dvije prijave: dr. sc. Nine Spicijarić Paškvan i dr. sc. Mirne Šolić) imenovani su akademik Milan Moguš, dr. sc. Sanja Holjevac (Rijeka) i prof. dr. sc. Silvana Vranić, članica suradnica.

Za članove stručnog povjerenstva za izbor dr. sc. Alemka Gluhaka (Akademijin Zavod za lingvistička istraživanja) na radno mjesto višega znanstvenoga suradnika u Zavodu za lingvistička istraživanja imenovani su akademik Goran Filipi, akademik Milan Moguš i dr. sc. Jela Maresić.

Zaključeno je da se zatraži objašnjenje od Akademijine Uprave prema kojim se kriterijima raspisuju natječaji i zašto se traži odobrenje Ministarstva financija.

5. sjednica, 25. svibnja 2015.

Razmotren je dopis Akademijine Uprave u vezi s imenovanjem članova Odbora za suradnju s hrvatskim sveučilištima i znanstvenim institutima Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Za predstavnika Razreda u Akademijin je Odbor predložen akademik Ranko Matasović.

Prihvaćeno je izvješće stručnog povjerenstva u sastavu: akademik Milan Moguš, dr. sc. Sanja Holjevac i prof. dr. sc. Silvana Vranić za izbor na radno mjesto znanstvenog suradnika u Zavodu za povjesne i društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Rijeci, za područje humanističkih znanosti, polje filologije (zaprimljene su dvije prijave koje

su podnijele dr. sc. Nina Spicijarić Paškvan i dr. sc. Mirna Šolić). Povjerenstvo je utvrdilo da predloženica dr. sc. Nina Spicijarić Paškvan ispunjava sve uvjete za izbor na navedeno radno mjesto te predlaže da se sklapanje ugovora o radu za predmetno mjesto ponudi toj kandidatinji. Predmet će se proslijediti Akademijinoj Upravi na daljnji postupak.

Razred je podržao prijedlog akademika Milana Moguša Upravi Hrvatske akademije da se odobre sredstva za uspostavu (rječničkoga) portala.

Razred je razmotrio pismo prof. dr. sc. Zrinke Stahuljak s University of California, koja je Upravi (predsjedniku) Hrvatske akademije ponudila da u Akademiji održi jedno predavanje. Osim nekih članova Razreda za filološke znanosti, zainteresirani mogu biti Razred za književnost i Razred za društvene znanosti, pa bi o tome trebala odlučiti Uprava (te eventualno organizirati predavanje).

Članovi Razreda zatražili su da im se dostavi recenzentski obrazac. O konačnoj verziji obrasca raspravit će se na sjednici u lipnju.

6. sjednica, 29. lipnja 2015.

Prihvaćeno je izvješće stručnog povjerenstva u sastavu: akademici Goran Filipi i Milan Moguš, te dr. sc. Jela Marešić, za izbor na radno mjesto višeg znanstvenog suradnika u Zavodu za lingvistička istraživanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu, za područje humanističkih znanosti, polje filologije (zaprimljena je jedna prijava koju je podnio dr. sc. Alemko Gluhak).

Povjerenstvo je utvrdilo da predloženik dr. sc. Alemko Gluhak ispunjava sve uvjete za izbor na navedeno radno mjesto.

Razmotren je dopis Uprave u vezi s imenovanjem članova Znanstvenog vijeća za obrazovanje i školstvo u sastavu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Za predstavnika Razreda u navedeno Vijeće predložen je akademik Ranko Matasović.

Raspravlјano je o mogućnosti održavanja skupa o položaju i aktivnostima Roma u Republici Hrvatskoj, a u vezi s pismom saborskoga zastupnika Veljka Kajtazija od 28. svibnja 2015.

Razred podržava održavanje takvoga skupa u organizaciji Hrvatske akademije, ali istodobno konstatira da je jedini član Razreda kojemu su te teme bliske akademik Mislav Ježić. Kako je akademik Ježić ovih dana na znanstvenom skupu u Bangkoku, nismo dobili njegovo mišljenje, ali bi Uprava Hrvatske akademije o tome mogla s njim razgovarati kada se vrati.

Napomenuto je da je akademik Ježić jedan od utemeljitelja Katedre za romologiju na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, a na Filozofskom fakultetu ima i nekoliko drugih stručnjaka koji se bave pitanjima Roma i osobito njihova jezika.

Raspravlјalo se o obrascu recenzentskog postupka za časopise u okviru Razreda. Članovi Razreda zamoljeni su da do jesenske sjednice dostave konkretne prijedloge.

7. sjednica, 21. rujna

Podržan je prijedlog akademika Milana Moguša i člana suradnika Marka Tadića da se povodom 150 godina od rođenja Silvija Strahimira Kranjčevića i 130 godina od objavljenja prvoga izdanja zbirke Kranjčevićevih pjesama (u gradu Senju) upriliči Kranjčevićev spomen-dan u Senju, koji bi organizirali senjsko Gradsко poglavarstvo i Muzej grada Senja. Predlagači smatraju da bi bilo dobro da se u obilježavanje Kranjčevićeva spomen-dana uključi i Razred za književnost Hrvatske akademije, te istodobno da Hrvatska akademija

bude pokrovitelj toga događaja. Akademik Milan Moguš i prof. dr. sc. Marko Tadić priredili su *Rječnik Kranjčevićevih "Bugarkinja"*, kao prve tiskane pjesnikove knjige, koji bi se tom prigodom predstavio. Prijedlog će se uputiti na razmatranje Upravi i Predsjedništvu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti s molbom da Hrvatska akademija prihvati pokroviteljstvo nad tim skupom.

Razmotreno je pitanje kriterija za opseg izvještaja u Ljetopisu Hrvatske akademije. Članovi Razreda su mišljenja da bi bili dobrodošli jedinstveni objektivni kriteriji (prema kojima se jedne strike neće u odnosu na druge ni precjenjivati ni podcjenjivati), ali pod uvjetom da ti kriteriji vrijede za sve. Bilo bi korisno ili ovlastiti glavnog urednika da odlučuje o tome što ulazi u izvještaj u *Ljetopisu* ili pak imenovati povjerenstvo u kojem bi bile zastupljene pojedine discipline, a koje bi pomagalo glavnom uredniku. Članovi Razreda to ističu zato što su u nekoliko navrata bili donošeni "jedinstveni" kriteriji koji nisu za sve jednakov vrijedili, pa su se "raspali" nakon prvoga pokušaja.

U ponedjeljak, 19. listopada 2015., u 12 sati (nakon sjednice Razreda) održana je komemoracija akademiku Petru Šimunoviću. O preminulom akademiku i njegovu jezikoslovnom djelu govorili su: akademik August Kovačec, tajnik Razreda za filološke znanosti, prof. dr. sc. Andjela Frančić, članica suradnica, i akademik Milan Moguš. Poziv je upućen obitelji akademika Šimunovića, prof. dr. sc. Dunji Brozović Rončević, svim članovima Akademije, Institutu za hrvatski jezik i jezikoslovje, odsjecima za kroatistiku Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, Rijeci, Puli, Osijeku i Splitu, Odsjeku za kroatistiku Sveučilišta u Zadru, Centru za mediteranska onomastička istraživanja Sveučilišta u Zadru i Institutu za folklor u Zagrebu.

Prihvaćen je plan izdavačke djelatnosti Razreda za filološke znanosti za godinu 2016. U 2016. godini Razred planira objaviti edicije:

- *Hrvatski dijalektološki zbornik* 20 (glavna urednica prof. dr. sc. Mira Menac Mihalić; operativni poslovi dr. sc. Martina Bašić);
- *Filologija* 66 (glavni urednik akademik August Kovačec; tehnički urednik dr. sc. M. Grčević);
- *Folia onomastica Croatica* 23 (glavna urednica prof. dr. sc. Andjela Frančić; operativni poslovi dr. sc. Alemko Gluhak).

Akademkinja Anica Nazor izvjestila je o molbi iz Bulgarian Memory Foundation, upućenoj akademiku Zvonku Kusiću, predsjedniku Hrvatske akademije, da se toj instituciji omogući izradba digitalnih kopija čiriličnih rukopisa koji se čuvaju u Arhivu Hrvatske akademije.

Razred smatra da bi institucijama iz Bugarske trebalo omogućiti snimanje te građe, ali bi konkretne tehničke uvjete za snimanje (i objavlјivanje) te građe valjalo dogоворити u Arhivu Hrvatske akademije, odnosno s njegovim ravnateljem dr. sc. Marinkom Vukovićem. Budući da nije riječ o glagoljičnoj građi, Razred nema nikakvih posebnih ograda u vezi s dopuštenjem za izradbu digitalnih kopija.

8. sjednica, 19. listopada

Razmotreni su i prihvaćeni slijedeći planovi rada za 2016.: Razreda za filološke znanosti; Zavoda za lingvistička istraživanja; Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Varaždinu.

Akademik Darko Novaković zamolio je razrednog tajnika da na jednoj od sjednica Predsjedništva postavi pitanje s kojim bi se sredstvima ti planovi mogli realizirati.

Razred je razmotrio i suglasio se s prijedlogom Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Varaždinu u vezi s održavanjem i organizacijom prigodnog predavanja u povodu 100. obljetnice rođenja akademika Mirka Bogovića (1816.-1893.).

Razmotrena je elektronička poruka akademika Vladimira Paara u vezi s pretraživanjem radova akademikâ putem pretraživača Google. Razred je provjerio zastupljenost pojedinih akademika na Googleu i nije uočio u čemu je problem. Hrvatska je akademija svrstana na drugo mjesto odmah iza Wikipedije i smatra da je to stvar pojedinca, odnosno da svaki akademik može urediti svoju stranicu i to platiti.

9. sjednica, 23. studenoga

Sukladno odredbi članka 4. Pravilnika o unutarnjem ustrojstvu i poslovanju znanstveno-istraživačkih i mujejsko-galerijskih jedinica i stručnih službi Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, odlučeno je predložiti Akademijinom Predsjedništvu slijedeća produženja mandata: u Zavodu za lingvistička istraživanja u Zagrebu dosadašnjem voditelju akademiku Milanu Mogušu; u Zavodu za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Varaždinu dosadašnjem voditelju akademiku Stjepanu Damjanoviću; u Zavodu za lingvistička istraživanja u Zagrebu dosadašnjoj upraviteljici prof. dr. sc. Jeli Maresić.

Razmotren je i podržan dopis Organizacijskog odbora *13. znanstvenog skupa o hrvatskim dijalektolozima* i Zavoda za lingvistička istraživanja Hrvatske akademije u vezi s održavanjem *13. znanstvenog skupa o hrvatskim dijalektolozima*. Razred je također podržao molbu organizatora da Akademijina Uprava razmotri mogućnost nenaplaćivanja dvorane za navedeni skup.

Razmotreni su i podržani prijedlozi uredništva *Hrvatskog dijalektološkog zbornika* Zavoda za lingvistička istraživanja Hrvatske akademije, da se za nove članove uredničkog odbora imenuju dopisni član prof. dr. sc. Wieslaw Boryś i dr. sc. Jela Maresić, višegodišnja suradnica i tajnica *Zbornika*, a dr. sc. Martina Bašić za novu tajnicu *Zbornika*, koja bi ujedno obavljala poslove tehničke urednice *Zbornika* i priređivala rukopis za tisak.

Razmotren je dopis rektora Sveučilišta u Zagrebu i predsjednika Rektorskog zbora Republike Hrvatske prof. dr. sc. Damira Borasa, kao i dokument *Vrednovanje znanstvenoistraživačkog rada i promicanja otvorenog pristupa znanstvenim informacijama i istraživačkim podacima*. Nakon diskusije u kojoj su sudjelovali akademkinja Milena Žic Fuchs te akademici Mislav Ježić i Darko Novaković, zaključeno je slijedeće: a) da se materijali dostave elektroničkom poštom svim članovima Razreda s molbom da dostave svoje mišljenje i eventualne prijedloge. Razred treba dostaviti Akademijinoj Upravi svoje mišljenje do 11. siječnja, kako bi Akademija sve pristigle prijedloge i komentare mogla skupno dostaviti Rektorskom zboru Republike Hrvatske; b) da akademik Darko Novaković postavi u ime Razreda na Predsjedništvu pitanje problema preuzimanja i pretraživanja Akademijinih stranica.

10. sjednica, 14. prosinca

Proведен je postupak nominacije za izbor jednog (1) novog redovitog člana i jednog (1) člana suradnika u Razredu za filološke znanosti, te prijedlog za izbor jednoga (1) dopisnog člana Hrvatske akademije iz inozemstva.

Kandidati za redovitog člana bili su: prof. dr. sc. Mario Grčević (predlagač akademik Mislav Ježić), prof. dr. sc. Mira Menac-Mihalić (predlagač akademik Milan Moguš) i prof. dr.

sc. Marko Samardžija (predlagač akademik Stjepan Damjanović). Niti jedan kandidat nije dobio potreban broj glasova, pa Razred nema kandidata za redovitog člana.

Kandidat za člana suradnika bio je dr. sc. Amir Kapetanović (predlagač akademik Mislav Ježić), koji je dobio potreban broj glasova te je kandidat Razreda za člana suradnika.

Za dopisnog člana Razred nije imao prijedloga.

Prihvaćeno je godišnje izvješće o radu Razreda, članova Razreda i Zavoda za lingvistička istraživanja (za *Ljetopis* za 2015. godinu).

Akademkinja Antica Menac predložena je za dobitnicu Državne nagrade za znanost za životno djelo u 2015. godini. Za referenta je određena akademkinja Anica Nazor.

Razredni je tajnik izvijestio da će se 20. travnja 2016. navršiti 200 godina od rođenja velikoga hrvatskoga (slovačko-hrvatskoga) polihistora (jezikoslovca, prirodoslovca, povjesničara) Bogoslava Šuleka (Sobotište, Slovačka, 20. travnja 1816. – Zagreb, 30. studenoga 1895.). Kako je riječ o utežitelju moderne hrvatske leksikografije i istaknutom tvorcu usustavljenoga hrvatskoga znanstvenog nazivlja, Razred za filološke znanosti namjerava obilježiti 200. obljetnicu njegova rođenja. No, budući da je Bogoslav Šulek bio ujedno i važan inicijator sustavnih proučavanja i poučavanja na području botanike (biljarstva), fizike (silarstva, svjetlarstva i sl.), kemije (lučbe), šumarstva i pravnih znanosti, te kako je kao član tadašnje Jugoslavenske akademije znanosti i umjetnosti bio njezin tajnik od 1874. do smrti 1895., Razred smatra da bi bilo korisno da takvo obilježavanje održi Hrvatska akademija kao cjelina ili pak da se razrednom obilježavanju priključe i drugi Akademijini razredi kojih se to tiče, te će to predložiti Akademijinoj Upravi. Ako se Akademija ne bi odlučila za obilježavanje, a drugi se razredi ne bi priključili navedenom poticaju, Razred za filološke znanosti odredit će datum obilježavanja Šulekove obljetnice na sjednici u veljači 2016.

Akademik Darko Novaković izvijestio je o dopisima upućenima akademiku Zvonku Kušiću, predsjedniku Hrvatske akademije i akademiku Pavlu Rudanu, glavnom tajniku, u vezi s promijenjenim uvjetima korištenja Digitalne zbirke Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Članovi Razreda podržali su obrazloženja i zaključili da se o tome raspravlja dok se ne urede uvjeti koji bi bili na prijašnjoj razini.

Članovi Razreda sudjelovali su na raznim događanjima:

- akademik Josip Bratulić održao je predavanje: *Muka – Korizma i Uskrs u tradiciji i kulturi Hrvata*;
- akademik Mislav Ježić sudjelovao je u raspravi o budućnosti Europske unije (Institut za razvoj i međunarodne odnose i inicijativa New Pact for Europe, pokroviteljstvo Hrvatske akademije);
- akademik Stjepan Damjanović sudjelovao je na predstavljanju *Bibliografije, izdanja djela i literatura o Ivani Brlić-Mažuranić (1903-2014)* (Matica hrvatska);
- akademkinja Milena Žic Fuchs sudjelovala je u stručnoj raspravi Akadememska zajednica i EU fondovi – suradnja Hrvatske akademije i Sveučilišta u Zagrebu, u okviru tribine *Inovacije i transfer tehnologije – poticaj gospodarskoga razvoja Hrvatske*;
- akademik Stjepan Damjanović sudjelovao je na Međunarodnom interdisciplinarnom simpoziju *CroArtScia 2015.* (pokroviteljstvo Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti i Razreda za likovne umjetnosti Hrvatske akademije, Hrvatski državni arhiv);
- akademik Josip Bratulić sudjelovao je na tribini *Razgovor s povodom. Hrvatski identitet* (Matica hrvatska);

- akademkinja Milena Žic Fuchs sudjelovala je na konferenciji *Trust: European Research Co-creating Resilient Societies*, u Bruxellesu, izlaganjem: Trust as a many-layered concept in research and its possible relations to societies and individuals;
- akademici Stjepan Damjanović i Josip Bratulić sudjelovali su na promociji knjige *Krštenje kod pravoslavnih Bugara – sakrament i tradicija*, Nj. E. dr. sc. Tanye Dimitrove, velenoslanice Republike Bugarske u Republici Hrvatskoj;
- akademik Josip Bratulić sudjelovao je na simpoziju *Hrvati na bečkom sveučilištu*, povodom obilježavanja 650. obljetnice toga sveučilišta (organizacija Hrvatske akademske zajednice u Austriji i Hrvatskog povijesnog instituta, Beč – Zagreb);
- akademik Ranko Matasović sudjelovao je na *Općeslavenskom i lingvističkom atlasu*, zasjedanju međunarodne radne skupine i međunarodne komisije *OLA* pri Međunarodnom slavističkom komitetu (Zavod za lingvistička istraživanja Hrvatske akademije, Marijin dvor Lužnica);
- akademik Mislav Ježić sudjelovao je na znanstvenom skupu *Položaj Roma u Republici Hrvatskoj: jezik, kultura i književnost* (organizatori: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Ured saborskog zastupnika Veljka Kajtazija i Udruga za promicanje obrazovanja Roma u Republici Hrvatskoj “Kali Sara”);
- akademik Milan Moguš sudjelovao je na manifestaciji *Kranjčevićev spomen-dan*, svečanom obilježavanju 130 godina od tiskanja *Bugarkinja* S. S. Kranjčevića u Senju;
- akademik August Kovačec predstavio su u okviru *Interlibera 2015.* knjigu *Veliki rječnik hrvatskoga standardnog jezika*, u izdanju Školske knjige;
- akademik Mislav Ježić sudjelovao je na predstavljanju publikacije *Hrvatsko školstvo u funkciji razvoja gospodarstva i društva. Doprinos kurikulnim promjenama*, urednika akademika Vladimira Paara i prof. dr. sc. Nevia Šetića;
- doc. dr. sc. Mario Grčević sudjelovao je na *4. Kroatoškoj konferenciji Dubrovnik u hrvatskoj povijesti* (Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu, Zavod za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Dubrovniku, Sveučilište u Dubrovniku, Zaklada Caboga Stiftung i Grad Dubrovnik).

Komemoracije

Dana 19. listopada održan je komemorativni sastanak u povodu prve obljetnice smrti akademika Petra Šimunovića.

Objavljena izdanja

Na pojedinim razrednim sjednicama prihvaćeni su sljedeći recenzirani rukopisi:

1. sjednica, 19. siječnja 2015.

Za Hrvatski dijalektološki zbornik, 19 sljedeći izvorni znanstveni radovi:

- Anita Celinić, Fonologija Gornje Voće,
- Ankica Čilaš Šimpraga, Fonološki opis govora Beloga,
- Martina Kuzmić, Fonološki opis govora Njivica,
- Martina Kuzmić, Fonološki opis govora Raba,
- Martina Kuzmić, Fonološki opis govora Luna,

- Irena Miloš, Fonološki opis govora Brseča,
- Irena Miloš, Fonološki opis govora Dubašnice,
- Irena Miloš, Fonološki opis govora Krasice,
- Irena Miloš, Fonološki opis govora Senja,
- Irena Miloš, Fonološki opis govora Studene,
- Irena Miloš, Fonološki opis govora Ustrina,
- Domagoj Vidović i Mijo Lončarić, Fonološki opis govora Kraljevice,
- Sanja Zubčić, Fonološki opis govora Podkilavca.

Za časopis Folia onomastica, 23:

- Dubravka Ivšić, Predijalni toponimi na zadarskom području (izvorni znanstveni rad),
- Ivica Mataija, Imena gospičkih ulica (stručni članak).

2. sjednica, 23. veljače 2015.

Za Hrvatski dijalektološki zbornik, 19:

- Ivana Klinčić, Utjecaj kajkavske jezične tradicije na jezik Vjekoslava Babukića (izvorni znanstveni rad).

Za Zavod za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije u Požegi:

- Ivana Lukšić, Maja Pranjić i Anastazija Vlastelić, Sintatičke značajke franjevačke *koinē* u djelima fra Emerika (Mirka) Pavića (rukopis treba prepraviti prema ispravkama i sugestijama navedenima u recenziji i uskladiti zaključak. Ako se to učini, rad se može prihvati kao izvorni znanstveni rad).

Za Folia onomastica Croatica, knj. 23:

- Jasmina Brala-Mudrovčić, Čakavski toponimi Gacke doline (stručni članak),
- Ines Carović i Kristian Novak, How to publish research on offensive family nicknames? Some ethical considerations in antroponomastics (izvorni znanstveni rad),
- Ankica Čilaš Šimpraga i Joža Horvat, Iz hrvatske zoonimije – imenovanje krava (izvorni znanstveni rad),
- Ana Grgić i Davor Nikolić, “Ovaj grad zovu još i...” – O antonomazijama za toponime (izvorni znanstveni rad),
- Antonia Luketin Alfirević i Andrea Rogošić, Imena i prezimena splitskih nahoda u 19. stoljeću (izvorni znanstveni rad),
- Ana Mihaljević, Neslavenska imena na latinskim epigrafskim spomenicima prvih stoljeća hrvatske pismenosti (izvorni znanstveni rad),
- Maja Opašić, Biblijski toponimi u hrvatskome jeziku (izvorni znanstveni rad),
- Domagoj Vidović, Toponimija zapadnoga dijela Popova (izvorni znanstveni rad),
- Maja Znika i Marija Znika, Neke zamjedbe uz sintaksu vlastitih imena (izvorni znanstveni rad).

3. sjednica, 23. ožujka 2015.

Za časopis Folia onomastica Croatica:

- Jasmina Brala-Mudrovčić, Toponimi Gacke doline (stručni članak),
- Maksim A. Jujukin, Ob odnom toponime v “Slove o polku Igorove” (izvorni znanstveni rad).

Prihvaćena je građa za časopis *Filologija*, br. 62 i 63. Razred će zatražiti *imprimatur* od Akademijine Uprave.

Prihvaćena je građa sa skupa o 200. obljetnici rođenja Ivana Mažuranića, koju su priredili akademik Milan Moguš i član suradnik prof dr. sc. Marko Tadić.

Juraj Habdelić: *Prvi otca našega Adama greh*. Predgovor je napisao akad. Josip Bratulić.

4. sjednica, 27. travnja 2015.

Za časopis *Filologija*:

- Boris Kuzmić, Morfološke osobitosti turopoljsko-posavskih dokumenata 16. stoljeća (izvorni znanstveni rad).

Knjiga *Acta Croatica. Hrvatski spomenici, knjiga I. Isprave. Zbirka Stjepana Ivšića* (priredivač Josip Bratulić).

Prihvaćen je za tisak tekst Mažuranićeva zbornika. Urednici zbornika (akademik Milan Moguš i član suradnik prof. dr. sc. Marko Tadić) prikupili su tekstove izlaganja održanih na skupu u Akademijinoj palači, 22. listopada 2014., priredili ih i uredili prigodni zbornik.

5. sjednica, 25. svibnja 2015.

Za *Zbornik radova znanstvenoga skupa Život i djelo Stjepana Adžića (1730.-1789.), Centar za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Vinkovcima*:

- Stjepan Damjanović, Pisana kultura u Slavoniji u 18. stoljeću (uvodno predavanje) (izvorni znanstveni rad),
- Zlata Šundalić, Vjerska knjiga u Slavoniji XVIII. stoljeća (izvorni znanstveni rad),
- Ljiljana Kolenić, Grafija i jezik Adžićeve Abekavice (izvorni znanstveni rad).

6. sjednica, 29. lipnja 2015.

Prihvaćene su recenzije tekstova o članovima Hrvatske akademije s područja sjeverozapadne Hrvatske, koji su bili članovi Razreda za filološke znanosti, koje su podnijeli akademik Josip Bratulić i akademkinja Dunja Fališevac. Tekstove treba doraditi prema primjedbama u recenziji i onima naznačenima u samome tekstu.

Za časopis *Filologija*:

- Sandra Tamaro, Mletačke posuđenice u boljунskim govorima jučer i danas: glagoli govorenja i njihova etimologija.

Za *Zbornik radova znanstvenog skupa Život i djelo Stjepana Adžića (1730.-1789.) prihvaci*eni su sljedeći radovi:

- Irena Galić Bešker, Adžićeve latinske prigodnice,
- fra Domagoj Šimunović i Silvana Ereiz, Dvije propovijedi Stjepana Adžića,
- Anica Bilić, Usporedno čitanje *Abekavicze illyriscke* (1779.) Stjepana Adžića i *Slavonskikh libaricza* (1761.) Matije Antuna Relkovića.

Za časopis *Problemi sjevernog Jadrana*:

- Nina Spicijarić Paškvan, Prilog bibliografiji radova o fijumanskom i tršćanskom idiomu.

Za Zavod za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije u Požegi:

- Sanja Holjevac, Grafijska rješenja u izdanjima riječke tiskare Karletzky objavljenima u razdoblju od 1836. do 1878. godine (izvorni znanstveni rad),
- Petra Košutar, Slavonski jezični priručnici 18. stoljeća u europskom kontekstu (izvorni znanstveni rad).

7. sjednica, 21. rujna

Za časopis Filologija:

- Daliborka Sarić, Teličnost u hrvatskom (izvorni znanstveni rad),
- Petra Košutar, Jagiću u čast (Zbornik radova sa znanstvenog skupa u Petrozavodsku o 175. obljetnici rođenja Vatroslava Jagića) (stručni članak – osvrt).

8. sjednica, 19. listopada

Za časopis Hrvatski dijalektološki zbornik, 20:

- Goran Filipi, Istrorumunjski nazivi koji se tiču tijestenja maslina (izvorni znanstveni rad).

Za časopis Folia onomastica Croatica, sv. 24:

- Ante Jurić, Lonča. Primjer specifične toponomijske tvorbe (izvorni znanstveni rad),
- Ines Carović i Kristian Novak, Obiteljski nadimci u Držimurcu i Strelcu: motivacija, tvorba i pragmatika (izvorni znanstveni rad).

Za časopis Filologija:

- Marijana Borić, Hrvatsko prirodoznanstveno nazivlje u Vitezovićevim kalendarima (stručni članak).

9. sjednica, 23. studenoga

Za Hrvatski dijalektološki zbornik, br. 20:

- Goran Filipi, Istrorumunjski nazivi koji se tiču tijestenja maslina (izvorni znanstveni rad),
- Anica Nazor, O otkriću glagoljskoga *Senjskog misala* i njegovih rijetkih primjeraka (pregledni rad),
- Wiesław Boryś, Čakavsko hust ‘grm, žbun’, kajkavsko *husta / hosta* ‘šuma; grmlje, žbunje, šikara, gustiš’,
- Silvana Vranić, Prvi dijalektološki opis govora Rave (izvorni znanstveni rad),
- Josip Galić i Josip Lisac, Čakavština Milene Rakvin Mišlov i kaljski govor (izvorni znanstveni rad),
- Iva Lukežić, Izvod iz čakavske morfologije (pregledni rad).

Za časopis Filologija:

- Lucija Krešić, Fleksija, derivacija i sintaksa imenā u biblijskom latinitetu (stručni članak),
- Marijana Borić, Hrvatsko prirodoznanstveno nazivlje u Vitezovićevim kalendarima (stručni članak),
- Jurica Polančec, O definiciji kategorije glagolskog stanja (izvorni znanstveni rad),
- Pavao Krmpotić, Prilog istraživanju naslijedenoga slavenskog leksika u hrvatskim kajkavskim govorima (izvorni znanstveni rad),

- Siegfried Gehrman i Ivana Rončević, Pojednojezičenje znanosti kao hegemonijalni projekt: Europske perspektive i anglofone stvarnosti (pregledni rad).

Za časopis *Folia onomastica Croatica*, sv. 24:

- Maja Glušac, Dvostruka prezimena – sa spojnicom i/ili bez nje? (pregledni rad),
- Domagoj Vidović, Pogled u toponimiju sela Hrasno u istočnoj Hercegovini (izvorni znanstveni rad),
- Sanja Vulić, O hrvatskim pučkim imenima spomendana sv. Matije apostola, i sv. Mateja apostola i evanđelista, s etnoonomastičkoga aspekta (izvorni znanstveni rad).

10. sjednica, 14. prosinca

Za *Hrvatski dijalekološki zbornik*, br. 20:

- Goran Filipi, Istrorumunjski nazivi koji se tiču tiještenja maslina (izvorni znanstveni rad),
- August Kovačec, Kontekstualne varijante prijedloga u (kajkavskom) govoru Jesenja (izvorni znanstveni rad),
- Marija Malnar Jurišić i Perina Vukša Nahod, Gdje vuk podne zvoni, a lisica poštu nosi? – zoonimski frazemi mjesnoga govora Komina (izvorni znanstveni rad),
- Sanja Zubčić i Darja Šupljika, Jezične mijene u grobničkom govoru (izvorni znanstveni rad),
- Marija Turk, O višerječnim svezama u *Senjskom rječniku* Milana Moguša (izvorni znanstveni rad).

Za časopis *Filologija*:

- Marijana Borić, Hrvatsko prirodoznanstveno nazivlje u Vitezovićevim kalendarima (kategorizaciju članka odredit će uredništvo),
- Siegfried Gehrman i Ivana Rončević, Pojednojezičenje znanosti kao hegemonijalni projekt: Europske perspektive i anglofone stvarnosti (kategorizaciju članka odredit će uredništvo),
- Lucija Krešić, Fleksija, derivacija i sintaksa imenā u biblijskom latinitetu (stručni članak),
- Ivan Marković, O grafemu i hrvatskoj abecedi (izvorni znanstveni rad),
- Sandra Tamaro, Mletačke posuđenice u boljунskim govorima jučer i danas: glagoli govorenja i njihova etimologija (izvorni znanstveni rad),
- Constantine Borisoff, Antun Mihanović and his contribution to the Slavonic-Sanskrit comparative studies (recenzenti: Mislav Ježić i Stjepan Damjanović) (izvorni znanstveni rad).

R A Z R E D N I O D B O R I

Odbor za dijalektologiju

Članovi Odbora: dr. sc. V. Barac-Grum, dr. sc. A. Bilić, dr. sc. Ž. Bjelanović, dr. sc. Đ. Blažeka, dr. sc. D. Brozović Rončević, dr. sc. A. Celinić, dr. sc. A. Čilaš Šimpraga, dr. sc. G. Filipi, dr. sc. V. Jakić-Cestarić, dr. sc. Željko Jozić, dr. sc. I. Kalinski, dr. sc. M. Kapović, dr. sc. Lj. Kolenić, dr. sc. I. Kurtović Budja, dr. sc. M. Kuzmić, dr. sc. J. Lisac, dr. sc. M. Lončarić, dr. sc. I. Lukežić, dr. sc. D. Mandić, dr. sc. J. Maresić, dr. sc. M. Menac-Mihalić, dr. sc. I. Miloš, akademik M. Moguš, dr. sc. B. Petrović, dr. sc. L. Pliško, dr. sc. M. Tomelić, dr. sc.

D. Vidović, dr. sc. I. Virč, dr. sc. S. Vranić, dr. sc. S. Vukušić, dr. sc. S. Vulić, dr. sc. V. Zečević i dr. sc. S. Zubčić.

Predsjedništvo Odbora: predsjednica dr. sc. M. Menac-Mihalić, potpredsjednik dr. sc. M. Lončarić, tajnice dr. sc. V. Zečević i dr. sc. A. Celinić; ostali članovi: akademik M. Moguš i dr. sc. J. Maresić.

Nastavljena su terenska istraživanja hrvatskih govora u zemlji i u dijaspori te rad na nekoliko dijalektnih monografija i rječnika. Objavljen je veći broj dijalektoloških knjiga, rječnika, znanstvenih i stručnih radova te *Hrvatski dijalektološki zbornik*, 19. Hrvatski dijalektologzi aktivno su sudjelovali na domaćim i inozemnim znanstvenim skupovima.

Općeslavenski lingvistički atlas i Europski lingvistički atlas projekt je Hrvatske zaklade za znanost pri Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti, koji vodi akademik Ranko Matasović. U okviru projekta ispisivala se i interpretirala hrvatska građa te su se izradivale karte dodijeljene Hrvatskom povjerenstvu *OLA*. Nastavljen je rad na prikupljanju materijala za pojedine europske jezike te na etimološkoj analizi grade i izradi karata *ELA*. Nastavljena su tipološka i poredbena istraživanja hrvatskoga i drugih slavenskih i europskih jezika. Izrađene su mrežne stranice projekta. Hrvatsko povjerenstvo *OLA* u listopadu 2015. organiziralo je međunarodno radno zasjedanje *OLA* u Lužnici kraj Zaprešića, na kojem su se okupili vodeći dijalektologi iz slavenskih zemalja. Članovi projekta sudjelovali su na međunarodnom zasjedanju *ALE*.

Odbor za onomastiku

Odbor vodi članica suradnica prof. dr. sc. Andjela Frančić.

Predsjednica Odbora obavljala je uredničke i tajničke poslove za Akademijin časopis *Folia onomastica Croatica*, čiji je 23. svezak tiskan u lipnju 2015.

Odbor za etimologiju

Predsjednik odbora je akademik Ranko Marasović.

Članovi Odbora sudjelovali su referatima na nizu znanstvenih skupova u Hrvatskoj i inozemstvu te objavljivali radove iz onomastike u domaćim i inozemnim publikacijama.

Članovi Odbora za etimologiju bavili su se u 2015. etimologičkim istraživanjima na području hrvatskoga, latinskoga, istrorumunjskoga i drugih jezika. Prvi svezak dvotomnoga *Etimografskog rječnika hrvatskoga jezika* prošao je postupak recenziranja i pripremljen je za tisk, no njegovo objavljivanje usporeno je zbog visokih troškova tiskanja.

Odbor za leksikografiju

Predsjednik Odbora za leksikografiju je akademik Milan Moguš.

Nastavlja se rad na organizaciji obrade i dovršavanju *Benešićeva rječnika*, privodi se kraju 14. svezak koji obuhvaća natuknice do kraja slova S.

Odbor za hrvatski latinitet

Predsjednik Odbora je akademik Darko Novaković.

Odbor je nastavio rad na dvojezičnoj višesveščanoj hrestomatiji hrvatske književnosti na latinskom. Mnogi poslovi, ponajprije prikupljanje i kolacioniranje rukopisa, a potom i zahjevni prijevodi u stihu, usporeni su zbog nedostatka sredstava.

Na tragu svojih temeljnih profesionalnih obveza i znanstvenih interesa, pojedini članovi Odbora priredili su prva kritička izdanja opsežnih latinističkih tekstova (Damjan Benešić, Rajmund Kunić, Marko Marulić).

Odbor za orijentalistiku

Predsjednik Odbora je akademik Mislav Ježić.

Tijekom 2015. i posljednji su prinosi za zbornik znanstvenih radova izrađenih na osnovi referata na *Petoj dubrovačkoj međunarodnoj konferenciji o sanskrtskim epovima i purāṇama* prošli kroz složen međunarodni recenzentski postupak. Svezak je pred slanjem u tisak. Urednici su Ivan Andrijanić (Zagreb), Krešimir Krnic (Zagreb) i Sven Sellmer (Berlin i Poznań). Glavni je urednik Mislav Ježić (Zagreb). Ovaj su put okupljeni prinosi kolega iz Sjedinjenih Američkih Država, Australije, Italije, Njemačke, Poljske, Rusije, Švicarske, Velike Britanije i Hrvatske.

Radovi sa *Šeste dubrovačke međunarodne konferencije o sanskrtskim epovima i purāṇama* još se prikupljaju.

Nastavila se suradnja na međunarodnome projektu *Upaniṣadi u poredbenoj perspektivi: povijest teksta, recepcija, usporednice*.

Nastavilo se sudjelovanje u međunarodnome projektu novoga prijevoda *Rksamphite* na njemački (izdavač: Suhrkamp – Insel Verlag – Verlag der Weltreligionen). Na redu je treći svezak.

Djelatnost članova Razreda

Redoviti članovi

Stjepan Babić dobitnik je Povelje Stjepana Ivšića, *Šesti hrvatski slavistički kongres*, Vukovar i Vinkovci, 10.-13. rujna 2014.

Josip Bratulić: Svečena akademija posvećena na Josip Juraj Štrosmaer, MANU, Skopje, 11. lipnja 2015.; *20. Nazorovi dani*, Postira na Braču, 22. svibnja 2015.: Vladimir Nazor danas, za nas; Sveučilište "Josip Juraj Strossmayer" u Osijeku, Odjel za kulturologiju, 18.-19. svibnja: Znanstvene, kulturne, obrazovne i umjetničke politike – europski realitet. Vrijeme Strossmayerovo – i vrijeme naše; Međunarodna arhivistička konferencija *Stanje i perspektive arhivske glagolske baštine*, Pazin-Rijeka, 28.-29. svibnja 2015.: Glagoljski pravni spomenici u hrvatskim arhivima i knjižnicama. Zahvalnica za sudjelovanje; *IV. Međunarodni znanstveni simpozij o Matiji Vlačiću Iliriku*, Labin, 17.-19. rujna 2015.; Proslava 650. godišnjice Bečkog sveučilišta, Slavistika na Bečkom sveučilištu, Beč, 2015.: Hrvati na Bečkom sveučilištu; *13. dani eseja u Puli*, Stoljeća hrvatskoga jezika. Jezik s kraja 17. i s početka 18. stoljeća, Vinkovci, 23. listopada 2015. i *21. Dani Josipa i Ivana Kozarca*; 200. obljetnica rođenja biskupa Josipa Jurja Strossmayera, utemeljitelja i pokrovitelja Akademije, Zagreb, 27. listopada 2015.; *2. Interdisciplinarni znanstveni skup s međunarodnim sudjelovanjem Knjižna baština danas*, Vinkovci, 6. i 7. studenoga 2015.; Svečana akademija povodom 200. godišnjice rođenja i 110. obljetnice smrti Josipa Jurja Strossmayera, Osijek, 27. studenoga 2015.

Zahvalnica Filozofskoga fakulteta u Mostaru u povodu 20. obljetnice studija hrvatskoga jezika i književnosti (listopad 2014.). Diploma i zlatna medalja za vrsnoću istraživanja

međunarodnoga društva "Sv. Fortunata", Zagreb (2015.). Zahvalnica Sveučilišta "Josip Juraj Strossmayer" iz Osijeka, Odjela za kulturologiju, za sudjelovanje na skupu i za poklonjenu bistu Josipa Jurja Strossmayera nepoznatog kipara iz 19. stoljeća.

Knjiga: *Priče o lijepim stvarima ili blagdan skromnih darova*, Pula, 2015.; članci i rasprave: U spomen na Mariju Crnobori, *Zadarska smotra LXIV*, 2015., br. 1, str. 107-110; O gljivama i ljudima, predgovor knjizi Zdenka Osipa, *Gljive u Istri*, Pula, 2015., str. 5-7; Hrvatski jezik u zrinsko-frankopanskim kancelarijama, u zborniku radova *Hrvatski jezik i pisana riječ u XVII. stoljeću*, Vinkovci, 2014., str. 27-38; Milan Rešetar kao izdavač i komentator *Gorskoga vijenca*, u zborniku radova *Recepacija i novo čitanje Njegoševa djela* sa simpozijom u Zagrebu 2013., Zagreb-Cetinje, 2014., str. 27-34; Strossmayer i Bugari, *Vijenac*, br. 550, 2. travnja 2015.; Josip Juraj Strossmayer i bugarski narod, *Rodna riječ 1*, 2015., str. 14 (istи tekst na bugarskom, *Rodna reč 1*, 2015., str. 14); Hrvatska cirilica kao poslovno pismo, *Filologija* 63, Zagreb, 2014., str. 17-32; Josip Vajs – učitelj i učenih glagoljaša, u zborniku s *Međunarodnog znanstvenog skupa Hrvatsko glagoljaštvo u europskom okružju*, Zagreb, 2015., str. 17-35; Vladimir Nazor kao učitelj, u zborniku *Nazorovi dani III (2010-2015)*, Postira, 2015., str. 5-18; Vladimir Nazor – danas za nas, u zborniku *Nazorovi dani III (2010-2015)*, Postira, 2015., str. 153-154; Biskup Juraj Dobrila i Zagreb, u zborniku *Dr. Juraj Dobrila i stoljeće Krasne zemlje*, Pazin, 2015., str. 137-141; Društvo i druženje kao način mišljenja, *Nova Istra XX*, 2015., 1-2, str. 11-13; Hrvatska kulturna strategija – tri riječi za jasan cilj, *Prilika, Glas koncila*, 4. travnja 2015.; Bogoslav Šulek i Karadžićev Novi zavjet za Hrvate katolike, *Jezik – časopis za kulturu hrvatskoga književnog jezika*, god. 62, 2015., br. 5, prosinac 2015., str. 168-173; Samozatajni povjesničar knjige – U spomen Aleksandru Stipčeviću, *Vijenac* br. 561-562, 17. rujna 2015.; Postanak naravne pravice Matije Antuna Relkovića, pogовор u pretisku istoimene knjige, Vinkovci 2015., str. 76-79; Hrvati na Bečkom sveučilištu, *Vijenac XXXIII*, 29. listopada 2015.; Oj mladosti,oj radosti, u seriji uspomena: Ah, kako li počinje moje školovanje, *Školske novine*, 8. prosinca 2015.; Josip Turčinović – Uz dvadeset petu obljetnicu smrti (1933-1990-2015), *Istarska Danica 2016*, Pazin, 2015., str. 35-40.

Stjepan Damjanović objavio je tekstove: Vatroslav Jagić o Ivanu Kukuljeviću Sakcinskom, *Radovi Zavoda za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Varaždinu 25*, Zagreb-Varaždin, 2014., str. 107-113; Sve za vjeru i domovinu, *Vijenac XXIII*, 546, Zagreb, 5. veljače 2015., str. 16-17; *Matica hrvatska, jučer, danas, sutra* (brošura), Matica hrvatska, Zagreb 2015., 31 str.; Približavanje standardu, u zborniku *Hrvatski jezik i pisana riječ u XVII. stoljeću*, uredio Marko Samardžija, Vinkovci, 2014 (izašlo u veljači 2015.), str. 17-26; Klaićeva poslanica profesoru Ljudevitu Jonkeu, *Rasprave. Časopis Instituta za hrvatski jezik i jezikoslovje*, knj. 40, sv. 2, Zagreb 2014 (izašlo u ožujku 2015.), str. 233-239; Jezikoslovac od formata (Milan Mihaljević, *Slavenska poredbena gramatika*, Školska knjiga, Zagreb 2014), *Vijenac XXIII*, 548, Zagreb, 5. ožujka 2015., str. 13; Hrvatska cirilična baština u povijesti hrvatske kulture i njezino mjesto u hrvatskoj filologiji, *Filologija*, knj. 62, Zagreb 2014 (otisnuto u svibnju 2015.), str. 1-16; Zapis popa Martinca iz *Drugoga novljanskoga brevijara, Ad laborem indigentia cogebat. Zbornik u čast Serafinu Hrkaču*, Mostar-Grude, 2015., str. 155-164; Lukas o Strossmayeru, *Vijenac XXIII*, 551, Zagreb, 16. travnja 2015., str. 16-17 (pretisnuto i u knjižici *Strossmayer*, ur. Luka Šeput, Matica hrvatska, Zagreb 2015.); Jezik deinstvo prebavi... (Povodom 200. obljetnice Mihanovićeve knjižice *Reč domovini od hasnotivosti pisanja vu domorodnom jeziku*), *Vijenac XXIII*, 557, Zagreb, 9. srpnja 2015., str. 9.

Istraživački rad u tijeku: radio na jeziku hrvatskoglagoljskih tekstova 16. stoljeća.

Ostali rad: voditelj je Zavoda za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Varaždinu.

Dunja Fališevac objavila je ove rade: Dunja Fališevac: Poema, epilij, pjesan, spjev – neka terminološka pitanja u hrvatskoj znanosti o književnosti, u: *Komparativna povijest hrvatske književnosti. Zbornik radova XVII. Poema u hrvatskoj književnosti: Problem kontinuiteta. Zbornik radova sa XVII. međunarodnog znanstvenog skupa održanog od 25. do 26. rujna 2014. godine u Splitu*. Ur. Cvijeta Pavlović, Vinka Glunčić-Bužančić i Andrea Meyer-Fraatz, Split – Zagreb 2015, str. 9-19 (izvorni znanstveni rad); Dunja Fališevac, Neven Jovanović i Milovan Tatarin: Život i književno djelo Paska Primovića i njegov ep *Od upućenja Riječi vječne i od poroda Djevičkoga, Građa za povijest književnosti hrvatske*, knj. 38, gl. urednica Dunja Fališevac, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za filološke znanosti, Zagreb 2015, str. 255-289 (izvorni znanstveni rad); Dunja Fališevac: Poljska kroatistica i komparatistica Joanna Rapacka, *Književna smotra, časopis za svjetsku književnost*, god. XLVII/2015, br. 176 (2), str. 31-38 (pregledni stručni rad).

Urednički rad: glavna je urednica časopisa *Građa za povijest književnosti hrvatske*, knj. 38, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za filološke znanosti, Zagreb 2015, 455 str.

Goran Filipi objavio je: (Barbara Buršić Giudici, Antonio Giudici) *Lingvistički atlas istarskih čakavskih govora (LAIČaG) / Atlante Linguistico delle Parlate Ciacave Istriane (AL-PaCis) / Lingvistični atlas istrskih čakavskih govorov (LAIČaG)*, prethodno priopćenje / preliminary communication, *Tabula* 13, 2015, str. 3-27 (izdavač: Sveučilište Jurja Dobrile u Puli).

Pripremio za tiskaz *Kazala Istromletačkog lingvističkog atlasa (ImLA)* izišlog prije dvije godine. Obavio terenska istraživanja za opsežniju studiju o istrorumunjskim brojevima koju namjerava dovršiti i objaviti tijekom sljedeće (2016.) godine. U zaključnoj je fazi pripreme za tiskaz šesta knjiga istrorumunjskih etimologija: *Istrorumunjske etimologije 6: ampeloni i eleonimi*.

Eduard Hercigonja nastavio je proučavanje hrvatske glagolske baštine.

Mislav Ježić sudjelovao je na više znanstvenih skupova: *16th World Sanskrit Conference* (od 28. lipnja do 2. srpnja 2015. u Bangkoku) referatom: The Puruṣa-Nārāyaṇa and the Uttara-Nārāyaṇa and Their Impact on the Development of Viṣṇuism and Hinduism; Università d'Estate (24. srpnja 2015. u San Marinu) uvodnim predavanjem: Senso e nodi del dialogo interreligioso nel mondo e in Europa nella storia ed oggi; *12th International Scientific Conference of the International Society for Clinical Bioethics* (od 21. do 22. rujna 2015. u Bolu na Braču) plenarnim referatom: Universal Good, Categorical Imperative and Bioethics in Ancient India and in the Modern World; *Ideologemi, totalitarizmi i istina: pomirenje europskih povijesti. Pogled iz Europske unije i iz Hrvatske u Europskoj uniji* (međunarodna konferencija Paneuropske unije, od 16. do 18. listopada 2015. u Požegi) tematskim izlaganjem: Ideologemi, totalitarizmi i povijesna istina; *Položaj Roma u Republici Hrvatskoj* (4. studenoga 2015. u Akademijinoj palati, s Katarinom Katavić) referatom: Sanskrtski i prakrtski korijeni romskoga; *Rat i mir u Zagrebu* (simpozij Hrvatskoga filozofskoga društva, od 26. do 28. studenoga 2015.) referatom: Pobjeda ratom (vijaya) ili pobjeda pravdom (dhammadvijaya)?

Uz to je kao glavni urednik radio na uređivanju V. sveska Akademijine edicije *Hrvatska i Europa. Suvremena hrvatska kultura. XX. stoljeće*, na uredničkoj obradi prikupljenih prinoša i na poslovima oko likovne opreme sveska. Radio je i na uređivanju IV. sveska na francuskom i uredio sve tekstove u svesku za objavu kod francuskog suizdavača Presses universitaires de France.

sitaires de Rennes. Brinuo se za početak uređivanja IV. sveska edicije *Hrvatska i Europa* na engleskome jeziku.

Radio je na koordinaciji kulturnoškoga segmenta Odbora za nacionalna dobra Hrvatske akademije, koji je priredio prinose o prirodnim krajobrazima Hrvatske, o kulturnim krajolicima (svetim krajolicima, ruralnim sredinama, urbanim sredinama, arheološkim područjima i nalazima, likovnim umjetničkim spomenicima, o zakonodavstvu i načelima čuvanja i upravljanja prirodnim i kulturnim dobrima), o demografiji, jeziku, književnosti i glazbi, načelima i znanostima, o strategiji očuvanja dobara i o razvoju koji ona omogućuju, o etičkim i bioetičkim vrijednostima i načelima očuvanja i razvoja dobara. Za publikaciju o kulturnim nacionalnim dobrima sam je napisao prilog o hrvatskome jeziku i predgovor, a u suautorstvu s Milenom Žic Fuchs prilog o humanističkim i društvenim znanostima. Gotovo svi su radovi prikupljeni i svezak se priprema za objavljivanje.

Radio je i na uređivanju *Proceedings of the Fifth Dubrovnik International Conference on the Sanskrit Epics and Purāṇas*, koje objavljuje Akademija, a uređuju Ivan Andrijanić, Kresimir Krnic i Sven Sellmer; glavni je urednik Mislav Ježić. Svezak je pred slanjem u tisak. Prikupljaо je i radove sa *Sixth Dubrovnik International Conference on the Sanskrit Epics and Purāṇas*, za idući svezak.

Nastavio je rad na međunarodnome projektu s osam suradnika: : *Upaniṣadi u poredboj perspektivi: povijest teksta, recepcija, usporednice*. Nastavio je sudjelovati u međunarodnom projektu novoga prijevoda *Rksaṃhitā* na njemački (pod vodstvom Michaela Witzela s Harvarda; izdavač: Suhrkamp – Insel Verlag – Verlag der Weltreligionen). Na redu je treći svezak.

Objavio je ove radove: Prinos Vladimira Horvata hrvatskoj filologiji, u: *Od Mure do mora, od Save do Seine. Spomen-zbornik patru Vladimиру Horvatu SJ*, Zagreb: FTI DI, 279-294; Kulturne perspektive i znanstvena metodologija, u: *Filozofska istraživanja* 136, god. 34 (2014.), sv. 4/2014., 471-485; Jesu li Tvorac i njegov Svemir u Platōnovu *Timaiju* zamislili sredozemnoga podrijetla?, u: *Filozofska istraživanja* 137, god. 35, sv. 1/2015., 5-20; Sveti jet u zrcalu Mediterana (*Knjiga Mediterana*, Split, 21. rujna 2014.), u: *Mogućnosti* (Split) 7-9/2015., 1-20.

Radoslav Katičić nastavlja rad na povijesti hrvatskog jezika.

August Kovacec je u godini 2015. obavljao dužnost tajnika Razreda za filološke znanosti i bio članom Predsjedništva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Obavljao je dužnost glavnog urednika časopisa *Filologija*. Sudjelovao je izlaganjima na nekoliko skupova.

Objavio je ove radove: Mihai Eminescu, pogovor knjizi Mihai Eminescu, *Poezii alese / Izabrane pjesme*, izabrao i s rumunjskoga preveo Mate Maras, pogovor napisao August Kovacec, Zagreb, 2014., str. 193-201 (izašlo u prosincu 2014.); Časopis mu je bio širom otvoren prozor u židovski svijet, *Ha-Kol, Branko Polić* (24. travnja 1924. – 9. studenoga 2014.), br. 137, studeni / prosinac 2014., hešvan/kislev/tevet 5775, Zagreb (izašlo u prosincu 2014.); Tolerancija za Branka Polića nije bila riječ bez značenja, *Novi Omanut. Prilog židovskoj povijesti i kulturi, Branko Polić in memoriam*, godište XXI, broj 5 (125), Zagreb, prosinac 2014/5775, str. 7 (izašlo u prosincu 2014.); Petar Šimunović (1933.-2014.), *Ljetopis Hrvatske akademije*, knj. 118, Zagreb, 2015., str. 1011-1014; Pisani jezici hrvatskog srednjovjekovlja, u: *Hrvatska revija*, br. 1 (tema broja: Srednjovjekovlje), Zagreb, 2015., str. 6-7; Dalibor Brozović 1927.-2009., *Spomenica preminulim akademicima*, sv. 194 (uredio akademik Ranko Matasović), Zagreb, 2015., str. 13-27; L'istroromeno alla luce dei criteri sociolinguistici.

stici di Žarko Muljačić, *Il modello di Žarko Muljačić* (a cura di Vincenzo Orioles), *Studi italiani di linguistica teorica e applicata*, anno XLIV, numero 1, nuova serie, Pisa, 2015., pp. 81-95; "Bečki književni dogovor" 1850., *Enciklopedija Matice hrvatske. Iz književne, kulturne, društvene i političke povijesti Hrvatske 1842-2014.*, 1 A-G (gl. ur. Igor Zidić), Zagreb, 2015., str. 222-224; Deklaracija o nazivu i položaju hrvatskoga književnog jezika, *Enciklopedija Matice hrvatske, 1 A-G* (gl. ur. Igor Zidić), Zagreb, 2015., str. 492-496; Matica hrvatska dobila je svoju enciklopediju, *Hrvatska revija*, godište XV, br. 3, Zagreb, 2015., str. 79-80.

Ranko Matasović je tijekom 2015. objavio, među ostalima, i ove rade: *Aspect and Aktionsart in Slavic, Inflection and Derivation in Role and Reference Grammar*, u: R. Kailuweit, L. Künkel i E. Staudinger (ur.), *Applying and Expanding Role and Reference Grammar*, Freiburg: Freiburg University Press 2015., str. 55-69; *Volition in grammar and lexical representation of verbs: the case of Kabardian involuntary*, u: J. Fleischhauer, A. Latrouite i R. Osswald (ur.), *Explorations of the Syntax-Semantics Interface*, Düsseldorf: Düsseldorf University Press, 2015: 243-259.

U proljeće i ljeto 2015. bio je na istraživačkom boravku na Max Planck institutu za evolucionarnu antropologiju u Leipzigu i pripremao opsežnu monografiju o tipologiji sustava sročnosti u jezicima svijeta. U zimskom semestru bio je gost profesor na Sveučilištu u Heidelbergu.

Dovršio je knjigu *Lingvistička povijest Europe* koju će tiskati Matica hrvatska.

Antica Menac: radovi u tijeku: autorski dio rada na *Ukrajinsko-hrvatskom i hrvatsko-ukrajinskom rječniku* je završen te se obavlja urednički i lektorski rad, nakon čega će se knjiga tiskati; autorski dio rada na knjizi *Jesenjin – 100 pjesama* (A. Menac kao suautorica) završen je i predan uredništvu; priprema rad Rima u hrvatskoj dijalektnoj frazeologiji, za *Hrvatski dijalektološki zbornik*, posvećen akademiku M. Mogušu.

Kao suradnica projekta *Primjena frazeološke teorije u frazeografiji* (voditeljica Ž. Fink Arsovski) sudjeluje u redovnom radu projekta.

Milan Moguš nastavio je u svojstvu voditelja rad na dovršavanju *Benešićeva rječnika hrvatskoga književnog jezika*, temelnjoga djela hrvatske nacionalne leksikografije. Tijekom 2015. rad je obuhvaćao dovršetak 14. sveska koji sadrži rječničke natuknice do kraja slova S.

Objavio je u suautorstvu s prof. dr. sc. Markom Tadićem *Rječnik Bugarkinja*. Rječnik je predstavljen na skupu održanom u Senju povodom 150. obljetnice rođenja Silvija Strahimira Kranjčevića i 130. obljetnice prvoga izlaženja pjesničke zbirke. Znanstveni je skup uz primodne riječi otvorio akademik Zvonko Kusić, predsjednik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti pod čijim se pokroviteljstvom skup održao.

Anica Nazor objavila je članke: Još jedan primjerak rijetke glagolske inkunabule *Brevijara* Blaža Baromića iz 1493., u: *Hrvatsko glagoljaštvo u europskom okružju* (uredili: Vesna Badurina Stipčević, Sandra Požar i Franjo Velčić), Staroslavenski institut, Zagreb 2015, 69-85; O senjskoj tiskari i njezinim izdanjima (1494.-1508.), objavljeno u *Vijencu*, 8. siječnja 2015. povodom 520. obljetnice djelovanja tiskare. Dio članka Još Pazinskih fragmenata iz početka XIV. stoljeća, preuzet iz časopisa *Slovo*, br. 60 (2010), objavljen je i dopunjeno sažetkom na talijanskom jeziku u: *Glagoljaštvo v Istri in Kopru s srednjeveškim iluminiranim glagolskim kodeksi in fragmenti, Bibliotheca iustinopolitana*, n. 7, Koper / Capodistria 2015, 69-85.

Sudjelovala je na *Monaldovim dñima* u Kopru (5.-8. studenoga 2015.) i govorila o spomenutim glagoljskim *Pazinskim fragmentima* iz početka 14. stoljeća, naknadno pronađenima

na koricama knjiga u franjevačkom samostanu u Pazinu. Na znanstvenom kolokviju, upriličenom 4. prosinca 2015. o 50. obljetnici smrti Josipa Turčinovića, govorila je o Josipu Turčinoviću i *Rječniku crkvenoslavenskoga jezika hrvatske redakcije*, za koji je Turčinović u početnom razdoblju ekscerpirao gradu iz glagoljskih izvora.

Na poslijediplomskom sveučilišnom studiju licencijata i doktorata Katoličkoga bogoslovog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu održala je kolegij Hrvatski glagoljski liturgijski kodeksi.

Obavlja završne radove za izdanja (faksimila i transliteracije teksta) glagoljskoga *Berčiceva zbornika* br. 5 iz 15. st. (Ruska nacionalna biblioteka u Sankt-Peterburgu), koje je priredila Svetlana O. Vjalova, a u obavljanju završnih radova spriječila ju je smrt (koncem srpnja 2015.). Između ostalog potrebno je usporediti s originalom (fotokopijama) autoričinu transliteraciju teksta zbornika iz glagoljice u latinicu; priediti popis literature kojom se autrica služila; revidirati uvod; urediti rukopis za tisak (kao glavna urednica izdanja).

U informativnom biltenu Bugarske akademije nauka obilježena je 80. obljetnica života A. Nazor s izborom bibliografije: Anica Nazor na 80. godini. Margaret Dimitrova, Simeon Stefanov. *Bъларистика – Bulgarianica. Informacionen bjuletin* 30, Izdateљstvo na BAN “Prof. Marin Drinov”, Sofija 2015., str. 61-69. U *Bašćini*, glasilu Društva prijatelja glagoljice, broj 16, Zagreb, studeni 2015., str 54-61, u rubrici Velikani glagoljaštva objavljen je tekst: Anica Nazor i hrvatska glagoljaška baština (skraćeni tekst Ivanke Petrović iz časopisa *Slovo*, br. 55-57 s aktualiziranim dodatcima).

Na izložbi *Lijepa stvorena jesi, prijateljice moja*, koju su u Zagrebu priredili Nadbiskupijski pastoralni institut i Društvo prijatelja glagoljice u okviru projekta *Hrvatska glagoljska baština* (Zagreb, 11.-27. veljače 2015.) bio je izdvojen stup s pitanjima i odgovorima iz njezine knjige o hrvatskoj glagoljici *Ja slovo znajući govorim...* (2008.).

Darko Novaković objavio je: *U krilu vile Latinke: rasprave o hrvatskom humanizmu. Ex libris, Zagreb, 2015, 338 str.*

Nastavio rad na rukopisima hrvatskih latinista osamnaestog i devetnaestog stoljeća; za projekt *Tekstualne mreže ranonovovjekovne Hrvatske* priedio prvo izdanje dvaju epilija iz rukopisa AMB 242.

Ivana Petrović sudjelovala je predavanjem: Hagiograf Victor Sacher i hrvatske teme / Victor Sacher hagiograph et les sujets croates, u radu znanstvenoga skupa *Francusko-hrvatski projekti i francuski znanstvenici, istaknuti u istraživanju i vrednovanju hrvatske baštine*, koji je održan u organizaciji Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Francuske akademije znanosti i umjetnosti (Académie des Inscriptions et Belles-Lettres) 29. rujna 2015. Istražila je prijenos, kompilacije i nove tekstove latinske panonske martyrske hagiografije, osobito *Pasije sv. Kvirina*, sisijskoga biskupa-mučenika, u akviljskoj hagiografiji i u talijanskoj kulturnoj tradiciji. U svojem dugoročnom projektu sustavnoga prikupljanja, identificiranja i proučavanja hagiografskih i legendarnih tekstova u hrvatskim glagoljskim brevijarima, kao i njihova sastava u odnosu na latinski brevijar, istražila je tekstove u *Dabarskome brevijaru* iz 1486. i započela istraživati tekstove u *Pašmanskome brevijaru* iz 14. st.

Istraživački rad u tijeku: nastavlja s istraživanjem hrvatske srednjovjekovne – latinske, glagoljske i latinične – književnosti u kontekstu europskoga književnoga srednjovjekovlja i u suradnji na projektima zapadnoeuropskih sveučilišta i medievističkih institucija.

Milena Žic Fuchs održala je plenarna i pozvana predavanja: Paneuropske infrastrukture: ESFRI. Okrugli stol *Nacionalne istraživačke i inovacijske infrastrukture u Strategiji obrazovanja, znanosti i tehnologije*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, (veljača 2015.); Background of ERIH PLUS: The Concept of ERIH. *ERIH PLUS Conference*, Bergen, Norveška (svibanj 2015.); TRUST as a many-layered concept in research and its possible relations to societies and individuals. *Trust: European Research Co-creating Resilient Societies*, Bruxelles, Belgija (listopad 2015.); Open Science, Open Humanities: Possible Steps towards the Future. *Open humanities – The challenges and possibilities of Open Science for research in the humanities*. Helsinki, Finska (studenji 2015.).

U okviru međunarodnih aktivnosti Milena Žic Fuchs nastavila je sa svojim radom kao predsjedavajuća ERC Advanced Grant Panel SH4 *The Human Mind and Its Complexity* te s radom kao predsjedavajuća Science Review Group for the Humanities, Europske znanstvene zaklade (ESF-a). Kao članica Savjetodavnog odbora NET4SOCIETY (Transnational Cooperation among National Contact Points for Socioeconomic Sciences and Humanities) sudjelovala je u organizaciji i radu konferencije *Trust: European Research Co-creating Resilient Societies*, održane u Bruxellesu u listopadu 2015. Nastavila je s radom u Radnoj skupini HERCULES (Higher Education Research and Culture in European Society) u Academia Europaea te sada predsjedava Organizacijskom odboru konferencije Academiae Europaea, planirane za svibanj 2017. na temu inter/multi/transdisciplinarnosti.

Članovi suradnici

Darija Gabrić-Bagarić je nastavila rad na studiji o jeziku fra Augustina Mileticea (1763.–1831.), biskupa i apostolskoga vikara sa sjedištem u Fojnici. Zacrtani cilj je cjelovit monografski opis njegova izričaja, što traži raščlambu na više razina. Preliminarna istraživanja upozorila su na dijakronički segment njegova izraza (jezik franjevaca 17. i 18. st.) i sinkronički fond (pučki izraz u osnovici, prodor turcizama, problem stručnih naziva, oslobođanje od latinskoga i talijanskoga sintaktičkoga kalkiranja). Stoga se u ovome istraživanju Miletićev izraz otkriva kao vrsta tipskoga prijelaza između pisaca Laštrićeva vremena (18. st.) i bosanskih iliraca (sredinom 19. st.).

Tijekom godine napisala je članak – raspravu za simpozij *Dubrovnik u hrvatskoj povijesti* (studenji 2015.): Ljekaruše, biljoslovni imenici, herbariji – književni tekstovi ili primjeri pismenosti. Analiziraju se fitonimi starih ljekaruša i rječnika *Blago jezika slovinskoga* (1649./1651.) isusovca Jakova Mikalje. Zaključeno je da se, s obzirom na praktičnu namjenu, jezik ljekaruša uz nešto odstupanja u fonologiji i morfolojiji podudara sa sastavljačevim idiolektom, a nerijetko s odlikama područja kojemu je ljekaruša namijenjena. S kulturno-povijesnoga su aspekta zanimljivi višeslojnost teksta, anonimnost pisca, pučki govor, te pseudodijaloški početni i završni obrasci.

U 2015. tiskan je referat Hrvatska bosanička baština u djelima bosanskih franjevaca 17. stoljeća, *Zbornik Međunarodnoga znanstvenoga skupa Hrvatska cirilična baština*, Zagreb, 26.-27. studenoga 2012. (*Filologija*, 62, 2014., str. 33-59).

Mario Brdar objavio je rad: On iconicity in word-formation: The case of embellished clippings in English Down Under and their counterparts in other languages, u: Belaj, Branimir, ur., *Dimenzije značenja*, Zagreb, Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 2015., 63-83.

Izlaganja na skupovima: Why Modrić i Real rather than Real i Modrić?, 5. *Hrvatski sintaktički dani*, Osijek, 7.-9. svibnja 2015. (plenarno predavanje); Separating (non-)figura-

tive weeds from wheat, *Figurative Thought and Language 2*, Pavia, 28.-30. listopada 2015. (plenarno predavanje zajedno sa R. Brdar-Szabó); How heavy are things in Croatian and elsewhere? A contrastive-experimental study, *13th International Cognitive Linguistics Conference Bringing Together Theory and Method*, Newcastle, 20.-25. srpnja 2015. (zajedno sa K. Štrkalj Despot, M. Tonković i R. Brdar-Szabó); Hungarian morphological constructions in -ék between homogeneous and heterogeneous construal, *13th International Cognitive Linguistics Conference Bringing Together Theory and Method*, Newcastle, 20.-25. srpnja 2015. (zajedno sa N. Kugler i R. Brdar-Szabó).

Istraživački rad u tijeku: radio na projektu *Cognitive modeling and meaning construction across languages: theory, implications and applications*, pod vodstvom prof. Francisca Joséa Ruiza de Mendoze (Universidad de la Rioja, Logroño); radio unutar uspostavnog istraživačkog projekta *Repozitorij metafora hrvatskoga jezika*, pod vodstvom dr. sc. Kristine Despot Štrkalj, na izradi formata pretraživog elektroničkog repozitorija figurativnog jezika.

Andela Frančić objavila je znanstvene rade: rad u knjizi: Andela Frančić. 2015. Hrvatska imena u 19. stoljeću. *Povijest hrvatskoga jezika*, knj. 4. Zagreb: Croatica, 509-547; radevi u zbornicima: Andela Frančić. 2015. Imena u Habdelićevu Dictionaru. *A Magyar Tudomány Napján elhangzott horvát (és angol) nyelvű előadások gyűjteménye 2013-ig. Baja*: Eötvös József Főiskolai Kiadó, 111-124; Andela Frančić. 2015. Imena i standardnojezična norma. *Nestandardni hrvatski jezik prema standardnom hrvatskom jeziku*. Zagreb: Agencija za odgoj i obrazovanje – Institut za hrvatski jezik i jezikoslovje, 42-54.

Istraživački rad u tijeku: proučavanje povijesne i suvremene hrvatske onimije, istraživanje i leksikografska obradba frazeologije međimurskih govora, bavljenje ostalim jezikoslovno-kroatističkim temama.

Mario Grčević radio je tijekom 2015. kao vanjski suradnik na projektu akademika Stjepana Babića: *Oblici hrvatskoga književnoga jezika*. Održao je dva predavanja na znanstvenim i stručnim skupovima: Dubrovački prinos hrvatskoj pravopisno-jezičnoj standardizaciji u drugoj polovici XIX. stoljeća (*Četvrta kroatološka konferencija: Dubrovnik u hrvatskoj povijesti*, 16.–18. studenoga 2015.); Jezična politika u izgradnji i zaštiti hrvatskoga identiteta (*Hrvatski identitet*, Akademска zajednica "Ante Starčević", Pakrac, 12. lipnja 2015.). Bio je predsjednikom Organizacijskoga odbora *Četvrte kroatološke konferencije* u organizaciji Hrvatskih studija Sveučilišta u Zagrebu, Zavoda za povijesne znanosti Hrvatske akademije u Dubrovniku, Sveučilišta u Dubrovniku, Grada Dubrovnika, Zaslade Caboga Stiftung (Dubrovnik, 16.–18. studenoga 2015.). Objavio je nekoliko znanstvenih i stručnih radeva. Obavljao je procjeniteljske poslove za Sveučilište u Zagrebu i za jezikoslovne časopise i zbornike. Obavljao je poslove tehničkoga urednika, člana uredništva i korektora za Akademijin časopis *Filologija*. Izabran je za člana uredništva časopisa *Jezik* Hrvatskoga filološkoga društva i radio je pripadajuće poslove.

Objavljeni radevi: Grčević, Mario. 2015. Razgraničenje nestandardnoga i standardnoga hrvatskoga jezika i jezično planiranje na primjeru riječi "podhodnik" (u suautorstvu s Ružicom Gregurić). U: *Nestandardni hrvatski jezik prema standardnom hrvatskom jeziku*. Ur. Anda Suvala, Jasna Pandžić. Zagreb: Agencija za odgoj i obrazovanje, str. 33–46; Grčević, Mario. 2015. Trebamo li hrvatski jezični zakon? *Hrvatsko slovo* br. 1062, 1063, 1064, 1065, 1066, str. 9; Grčević, Mario. 2015. Jezično zakonodavstvo u Europi i Hrvatskoj. *Prevoditelj* 94, str. 21–25; Grčević, Mario. 2015. Vanjskopolitički utjecaji na hrvatski književnojezični razvoj u drugoj polovici XIX. stoljeća. U: *Od Mure do mora, od Save do Seine. Spomen-zbor*

nik patru Vladimиру Horvatu SJ za njegov 80. rođendan. Šestak, Ivan (ur.). Zagreb : Filozofsko-teološki institut Družbe Isusove, 2015., str. 353–404 (proširena i dorađena inačica članka koji je objavljen u časopisu *Jezik* 1–2, 3, 4–5, 2014.); Grčević, Mario. 2015. Dubrovački prinos hrvatskoj pravopisno-jezičnoj standardizaciji u drugoj polovici XIX. stoljeća. *Četvrta kroatološka konferencija: Dubrovnik u hrvatskoj povijesti. Knjiga sažetaka i program.* Ur. Mario Grčević, Nenad Vekarić. Zagreb, Dubrovnik: Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu, 2015., str. 21–22.

Održana predavanja: Grčević, Mario. 2015. Jezična politika u izgradnji i zaštiti hrvatskoga identiteta. Konferencija *Hrvatski identitet*. U organizaciji Akademске zajednice “Ante Starčević”. Pakrac, 12. lipnja 2015.; Grčević, Mario. 2015. Dubrovački prinos hrvatskoj pravopisno-jezičnoj standardizaciji u drugoj polovici XIX. stoljeća. *Četvrta kroatološka konferencija: Dubrovnik u hrvatskoj povijesti.* Dubrovnik, 16.–18. studenoga 2015.

Josip Lisac je objavio: Dalibor Brozović, *Rasprave i članci*, Matica hrvatska, *Stoljeća hrvatske književnosti*, Zagreb, 2015. Priredio Josip Lisac. 548 str.; Bratoljub Klaić i starci hrvatski, *Rasprave Instituta za hrvatski jezik i jezikoslovje*, 40/2, 569–576; Ivšić, Hamm, Damjanović, Kuštović, *Dubrovnik*, XXV, 2014, 4, 347–349; Posveta akademiku Anti Stamaću, *Croatica et Slavica Iadertina*, 10/1, 2014, 1; Hrvatski filolog i pisac Faust Vrančić, *Zadarska smotra*, LXIV, 2015, 1, 31–35; Život i rad Dalibora Brozovića, *Hum*, 11–12, 2014, 100–110; Dalibor Brozović i jezik bosanskih franjevaca, *Jezik Hrvata u Bosni i Hercegovini od Matije Divkovića do danas. Zbornik radova s Međunarodnog skupa održanog 23. ožujka 2012. u Zagrebu*, Sveučilište u Zagrebu – Hrvatski studiji, Zagreb, 2015, 39–49; Šibenska dijagonica hrvatske čirilične baštine, *Filologija*, 62, 2014, 131–138; Svestrani hrvatski znanstvenik Kruno Krstić, *Zadarska smotra*, LXIV, 2015, 16–20; Hrvatsko dijalektološko istraživanje u 19. stoljeću, *Dubrovnik*, XXVI, 2015, 2, 187–197; Delmatina čakavska zbirka, *Dubrovnik*, XXVI, 2015, 2, 379–382; Još jednom o delničkom govoru, *Zadarska smotra*, LXIV, 2015, 3, 48–51; Istorija dubrovačke književnosti Zlate Bojović, *Zadarska smotra*, LXIV, 2015, 3, 163–166; Antun Nizeteo i Blaž Jurišić, *Zadarski filološki dani 5. Zbornik radova*, Zadar, 2015, 203–212; Ivan Šiško Gundulić, *Filomena*. Uvod i transkripcija: Josip Lisac, *Zadarska smotra*, LXIV, 2015, 4, 79–120; Krunoslav Pranić (1931.–2015.). U sjećanje, *Zadarska smotra*, LXIV, 2015, 4, 178–179; Čakavska akcentuacija, *Zadarska smotra*, LXIV, 2015, 4, 238–240; Vrijedan izbor iz opusa Krune Krstića, *Zadarska smotra*, LXIV, 2015, 4, 241–142; Antun Barac i *Hrvatska revija*, *Zbornik o Antunu Barcu*, Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 2015, 111–120; Recenzija drugog izdanja *Rječnika govora otoka Ista*, u: Ante Smoljan, *Rječnik govora otoka Ista*, Zadar, 2015, 9–10; Krugovi i zadarski književni krug, u: *Zadarski književni krug. Zbornik 2*, Zadar, 2015, 41–48; Govor otoka Vira i njegov leksik, *Čakavsko riječnik*, XLIII, 2015, 1–2, 5–30 (Josip Galić i Josip Lisac).

Terensko istraživanje hrvatskih govora i priprema radova, uključujući i monografiju o kajkavskom narječju; proučavanje povijesti hrvatskoga jezika; uređivanje dvaju časopisa i edicije *Stoljeća hrvatske književnosti*.

Mira Menac-Mihalić objavila je: Mira Menac-Mihalić. 2015. Karta br. 43, L 2341 “Похороны, погребение умершего”, *Общеславянский лингвистический атлас (ОЛА)*, Серия лексико-словообразовательная, Выпуск 10, Народные обычай, Москва – Санкт-Петербург, str. 187–189 (u suautorstvu s Vesnom Zečević); Mira Menac-Mihalić. 2015. Usporedba glagolskih sufiksa *no/*ny u hrvatskim govorima u Mađarskoj i Hrvatskoj, *A magyar tudomány napján elhangzott idegennyelvű előadások: 2014 (Eötvös József Főiskola,*

Baja) // Volume of collected foreign language essays based on papers presented on the Day of Hungarian science in 2014 (József Eötvös College, Baja), Eötvös József Főiskola, Baja, 55-72 (u suautorstvu s A. Celinić).

Istraživački rad u tijeku: kao članica hrvatskoga i međunarodnog povjerenstva te Redakcije *Općeslavenskoga lingvističkog atlasa* surađuje svojim kartama u knjigama drugih zemalja te priređuje, redigira i interpretira našu dijalektološku građu za karte drugih autora. Priključna, obrađuje i interpretira hrvatske dijalektne frazeme te obrađuje građu s raznih aspekata.

Skupovi: Mira Menac-Mihalić, Anita Celinić: pozvano predavanje Glagolski sufksi **nQ/*ny* u Hrvatskoj, skup *Dni kultury chorwackiej, macedońskiej, serbskiej, słoweńskiej* u okviru festivala *W samo południe*, u organizaciji Instituta za slavenske filologije Šleskog sveučilišta (Uniwersytet Śląski, Instytut filologii słowiańskiej) (14. travnja 2015.); Mira Menac-Mihalić: pozvano predavanje Ča, kaj i što u Hrvatskoj, u Hrvatskoj školi u Bostonu, Boston, 9. travnja 2015.; Mira Menac-Mihalić, Anita Celinić: referat Razvoj završnoga *l* u glagolskom pridjevu radnom u štokavskim govorima u Hrvatskoj, *Drugi bosanskohercegovački slavistički kongres*, Sarajevo, 28.-30. svibnja 2015.; Mira Menac-Mihalić, Anita Celinić: referat Refleksi skupa *čr* u hrvatskim govorima, međunarodni znanstveni skup *Hrvatski jezik i književnost u Rumunjskoj*, Bukurešť, 1.-3. listopada 2015.

Mira Menac-Mihalić organizirala je skup *Općeslavenskoga lingvističkog atlasa*: Zasjedanje međunarodne radne skupine i međunarodne komisije *OLA* pri Međunarodnom slavističkom komitetu u Marijin dvoru u Lužnici.

Milan Mihaljević objavio je: M. Mihaljević, O jeziku *Drugoga vrbničkoga brevičara, Hrvatsko glagoljaštvo u europskom okružju. Zbornik radova Međunarodnoga znanstvenoga skupa povodom 110. obljetnice Staroslavenske akademije i 60. obljetnice Staroslavenskoga instituta*, Zagreb, 2015., 535-575; A. Mihaljević, M. Mihaljević, *Brevis grammatica Slavica* fra Benedikta Mihaljevića, *Radovi Zavoda za hrvatsku povijest* 47, Zagreb, 2015.

Sudjelovao je kao referent na dva znanstvena skupa: 5. *Hrvatski sintaktički dani*, Osijek, od 7. do 9. svibnja 2015.; Međunarodna arhivistička konferencija *Stanje i perspektive arhivske glagolske baštine*, Pazin i Rijeka, od 27. do 29. svibnja 2015.

Kao vanjski suradnik održavao redovitu nastavu na Odsjeku za opću lingvistiku Filozofskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu te na doktorskom studiju lingvistike na istome fakultetu.

Tijekom 2015. istraživao je sintaktičku strukturu korelativnih rečenica u hrvatskoglagoljskim tekstovima, o čemu je napisao i predao u tisak jedan izvorni znanstveni rad. Završio latiničnu transliteraciju teksta hrvatskoglagoljskoga 2. vrbničkoga brevijara. Kao voditelj Znanstvenoga centra izvrsnosti za hrvatsko glagoljaštvo koordinirao interdisciplinarno istraživanje beramskih glagoljskih kodeksa te sudjelovao u digitalizaciji (transliteraciji i gramatičkom označivanju prve knjige 2. beramskoga brevijara iz 15. st.). Recenzirao je veći broj znanstvenih članaka za različite časopise (*Journal of Slavic Linguistics, Filologija, Slovo, Rasprave Instituta za hrvatski jezik i jezikoslovje, Croatica et Slavica Iadertina, Barbanski zapisi* itd.) te bio članom povjerenstva za obranu jedne disertacije, a održao je i dva javna popularnoznanstvena predavanja. Uredio je knjigu Ane Kovačević: *Negacija od čestice do teksta: Usporedna i povjesna raščlamba negacije u hrvatskoglagoljskoj pismenosti*.

Istraživački rad u tijeku: u sklopu Znanstvenoga centra izvrsnosti za hrvatsko glagoljaštvo, sa suradnicima nastavlja započeta istraživanja i digitalizaciju 2. beramskoga brevijara. Nastavlja latiničnu transliteraciju 4. vrbničkoga brevijara iz 14. st., polovicu kojega je posla obavio u 2015. godini. Osim toga, započeo je istraživanje sintaktičke strukture koordiniranih rečenica uvedenih veznikom i u hrvatskoglagoljskim tekstovima.

Nagrađen je nagradom "Adolfo Veber Tkalčević" za trajni prinos sintaktičkom opisu hrvatskoga jezika (7. svibnja 2015.), koju dodjeljuje Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku.

Dubravka Sesar objavila je: znanstveni radovi: Papci i drugi meronimi životinjskih udova u frazemima hrvatskoga i pojedinih slavenskih jezika (suautorica: Martina Grčević), *Životinje u frazeološkom rahu. Zbornik radova s međunarodnoga znanstvenoga skupa Animalistički frazemi u slavenskim jezicima*, Zagreb, 21. i 22. ožujka 2014., ur. Ivana Vidović Bolt, mrežno izdanje, str. 257–277; Život je škatula tabaka... Neobičnost običnoga u stihovima Zlatana Jakšića, *Zadarski filološki dani 5. Zbornik radova međunarodnoga znanstvenoga skupa*, Zadar, 27. i 28. rujna 2013., ur. Rafaela Božić, Filozofski fakultet Sveučilišta u Zadru, Zadar, 2015., str. 237–258; *Slovakistica croatica*: tradicija, suvremenost, perspektive, *Philologica LXXIII*, ur. Mária Dobríková, Miroslav Vojtech, Universitas Comeniana – Univerzita Komenského, Bratislava 2014. (2015), str. 133–139; Hrvati i Václav Hanka (suautor: Marijan Šabić), *Slavia, časopis pro slovanskou filologii*, god. 84, br. 1, 2015, str. 39–51; prikazi: Slavenska leksikografija od početaka do danas (Славянская лексикография, Азбуковник, Москва, 2013), *Suvremena lingvistika* br. 77 (2014), str. 103–108; Čestitari slavljeniku. *Studio Borysiana. Zbornik radova*, Slavistički institut Poljske akademije znanosti, Varšava, 2014., *Zadarska smotra* god. LXIV, br. 2 (2015), str. 189–193; Punim jedrima... Antica Menac, Željka Fink-Arsovski, Radomir Venturin: *Hrvatski frazeološki rječnik*, Naklada Ljevak, Zagreb 2014., 794 str., *Suvremena lingvistika* br. 79 (2015), str. 51–57; pogовори / предговори: Doslov, у: Dušan Karpatský, *Listář*, Torst, Praha, 2014., str. 612–616; Stihom se može reći više, у: Zlatko Vidulić, *Jezik za uho*, Biakova, Zagreb, 2014., str. 12–19; prijevod: Milan Rúfus, *Molitvice*, Društvo hrvatsko-slovačkoga prijateljstva, Zagreb, 2014. (zbirka pjesama).

Marko Tadić objavio je znanstvene radove: Bekavac, Božo; Kocijan, Kristina; Tadić, Marko. (2015) Near Language Identification using NooJ // *Formalising Natural Languages with NooJ 2014: Selected papers from the NooJ 2014 International Conference* / Monti, Johanna; Silberstein, Max; Monteleone, Mario; Pia di Buono, Maria (ur.). Newcastle upon Tyne : Cambridge Scholars Publishing, 2015, str. 152–166; Moguš, Milan; Tadić, Marko (u tisku) *Mažuranićev rječnik*. Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 2015.; Moguš, Milan; Tadić, Marko (2015) *Rječnik Kranjčevićevih pjesama. Knjiga prva: Bugarkinje* (radni primjerak), Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 2015.

Sudjelovao na skupovima: COST-PARSEME, Malta, ožujak 2015.; *Computing in Humanities*, Sofia, travanj 2015. (pozvani predavač); *Riga Summit 2015 on the Multilingual Digital Single Market*, travanj 2015.; COST-PARSEME, Iasi, rujan 2015.; ITS kongres, Bordeaux, listopad 2015.; Radionica ELRA20, Dubrovnik, listopad 2015. (organizator); CLARIN ERIC, Wrocław, listopad 2015.; Radionica ELRC2015, Berlin, studeni 2015.

Istraživački rad u tijeku: 1. srpnja 2015. počeo koordinirati projekt poduprт iz Europskoga socijalnoga fonda: *Mrežni portal za online učenje hrvatskoga jezika HR4EU*, kojemu je namjera izgraditi on-line besplatan sustav za učenje hrvatskoga jezika kao stranoga jezika.

Nastavio rad u COST projektu PARSEME, kojemu je cilj koordiniranje i usklajivanje istraživanja višerječnih jedinica i njihove uloge u automatskoj strojnoj analizi sintakse rečenica za tridesetak europskih jezika. Djelovao kao recenzent većega broja prijavljenih radova za skupove održane u okviru toga projekta u ožujku i rujnu 2015. Sudjelovao kao međunarodni recenzent na vrednovateljskom panelu za ocjenu prijava lingvističkih projekata u mađarskome Nacionalnome uredu za istraživanje, razvoj i inovacije u svibnju 2015. Organizirao radionicu Europske agencije za jezične resurse (ELRA) u listopadu 2015. u Dubrov-

niku. Radio na dalnjem uključivanju Republike Hrvatske u CLARIN ERIC, osobito sudjelovanjem na godišnjoj skupštini CLARIN ERIC-a održanoj u Wroclawu u studenome 2015.

Radio s akademikom Milanom Mogušem na knjizi *Mažuranićev rječnik*, čija je radna inačica predstavljena na skupu posvećenome 200. obljetnici rođenja Ivana Mažuranića, 22. listopada 2014. u Akademiji. Rječnik je tijekom 2015. dovršen i obavljena je priprema za tisak. Radio s akademikom Milanom Mogušem i na knjizi *Rječnik Kranjčevićevih pjesama. Knjiga prva: Bugarkinje*. Radna inačica ovoga rječnika objavljena je u studenome 2015. i predstavljena na Kranjčevićevu spomen-danu u Senju, 10. studenoga 2015.

Silvana Vranić objavila je radove: *Dialects in and around small urban centres in the northern Čakavian area: The current situation* (u suautorstvu sa Sanjom Zubčić), *Language Varieties Between Norms and Attitudes / Peti-Stantić, Anita, Stanojević, Mateusz-Milan, Antunović, Goranka (ur.) /, Frankfurt am Main : Peter Lang Edition, 2015., 49–68; Skica za portret dijalektologa Petra Šimunovića, Časopis za filološka istraživanja Fluminensia, 26, 2, Rijeka, 2014., 41–52; Jezična arheologija govora Mrkoči u Istri Radoslava Runka. Radoslav Runko, *Rječnik govora zaseoka Mrkoči u Istri, Zadarska smotra: časopis za kulturu, znanost i umjetnost*, LIX, 3, Zadar, 2015., 202–205.*

U okviru potpore *Prilozi za istraživanje čakavskih dijalekata na području zapadne Hrvatske* Sveučilišta u Rijeci radila je na rječniku govora Novalje (u fazi je objavljanja) i rječniku govora Kostrene (priključivanje natuknica i oprimenjerenja), istraživala je za izlaganja na skupovima s temama dijalekatne fonologije, morfologije i leksikologije (Romanizmi u rječnicima paških govora, *Domaća rič*, Zadar – Pag, 24. travnja 2014.; The language of Čakavian literature written by the Mediterraneans in the Ikavian-Ekavian dialect, *Prva konferencija Centra za jezična istraživanja*, Filozofski fakultet Sveučilišta u Rijeci, 22.-23. svibnja 2015.; The language of Čakavian literature written by the Mediterraneans from the North Croatian Littoral, MSA Conferences 18th Annual Mediterranean Studies Congress, University of Athens, Greece, May 27-30, 2015).

Predala je u tisak nekoliko radova (Naglasni tipovi pridjeva u govoru Kostrene, za *Zbornik Šestoga hrvatskoga slavističkog kongresa*; O odnosu infinitiva i prezenta u govoru Kostrene, za *Hrvatski dijalektološki zbornik* posvećen akademiku Miljanu Mogušu; Omišaljska čakavština u poeziji Nikole Kraljića, za *Zbornik u čast Katici Ivičević*). Uredila je drugi broj 2014. i prvi broj 2015. časopisa *Fluminensia*. Organizirala je znanstveno-stručni skup *Život, kultura i povijest Kostrene* u studenom 2015. Bila je članicom Organizacijskoga odbora *Prve konferencije Centra za jezična istraživanja*, održane na Filozofском fakultetu Sveučilišta u Rijeci 22.-23. svibnja 2015., a kao članica Znanstvenoga vijeća sudjelovala je u organizaciji znanstvenoga skupa *Sedam stoljeća augustinskoga samostana u Rijeci*, održanog u Gradskoj vijećnici Grada Rijeke i na Filozofском fakultetu u Rijeci od 22. do 24. listopada 2015. Recenzirala je niz znanstvenih članaka i predstavila više publikacija. Mentorirala je doktorsku radnju obranjenu u srpnju 2015. Od listopada 2014. suradnica je Centra izvrsnosti za hrvatsko glagoljaštvo Staroslavenskoga instituta i projekta *Općeslavenski lingvistički atlas i Europski lingvistički atlas* Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Mateo Žagar objavio je radove: Ceković, B., Ivana Eterović, Mateo Žagar: Grafe-matika i grafetika Kožičićeva misala. *Hrvatsko glagoljaštvo u europskom okružju. Zbornik radova Međunarodnoga znanstvenoga skupa povodom 110. obljetnice Staroslavenske akademije i 60. obljetnice Staroslavenskoga instituta, Krk, 5. i 6. listopada 2012.*, Zagreb 2015., 321-338; Žagar, Mateo: Rukopisi i tiskopisi hrvatskoglagoljskih brevijara. *Vijenac* 546, 5.

veljače 2015.; objavljena transliteracija: Badurina-Stipčević, Vesna, Tanja Kuštović, Mateo Žagar: *Novi testament. Latinički prijepis glagoljskoga izvornika (1563), II. dio*, ur. Dragutin Matak, Zagreb 2015. (autor koncepcije transliteracije i prepisivač trećine teksta).

Dobitnik Državne nagrade za znanost za 2014. godinu, u kategoriji Godišnje nagrade za knjigu *Uvod u glagoljsku paleografiju I*, Institut za hrvatski jezik i jezikoslovje, Zagreb 2014.

Istraživački rad u tijeku: od 1. listopada 2015. voditelj je projekta *Jezik izdanja hrvatske protestantske tiskare u kontekstu književnojezičnih smjernica XVI. st.*, koji novčano podupire Hrvatska zaklada za znanost.

Zamjenik je voditelja Znanstvenog centra izvrsnosti za hrvatsko glagoljaštvo i voditelj paleografskih istraživanja na spomenutome projektu koji podrazumijeva obradu tekstova běramske pisarske škole u srednjem vijeku.

R A Z R E D Z A K N J I Ž E V N O S T

Organizacija i sastav

Razred za književnost na kraju 2015. godine imao je dvadeset (20) redovitih članova i osam (8) članova suradnika.

Redoviti članovi (akademici): Ivan Aralica, Nedjeljko Fabrio, Jakša Fiamengo, Dubravko Jelčić, Mladen Machiedo, Tonko Maroević, Zvonimir Mrkonjić, Krešimir Nemec, Slobodan Novak, Dubravka Oraić-Tolić, Luka Paljetak, Pavao Pavličić, Nikica Petrk, Boris Senker, Milivoj Solar, Ante Stamać, Mirko Tomasović, Goran Tribuson, Josip Užarević i Viktor Žmegač.

Članovi suradnici: Darko Gašparović, Miro Gavran, Branko Hećimović, Stanislav Marijanović, Julijana Matanović, Nedjeljko Mihanović, Tomislav Sabljak i Stjepan Tomaš.

Tajnik Razreda je akademik *Pavao Pavličić*, tajnikova zamjenica akademkinja *Dubravka Oraić-Tolić*.

Razred je tijekom 2015. održao 10 redovitih sjednica na kojima su razmatrana organizacijska, znanstvena, stručna i osobna pitanja.

Tajnik je nastojao na provedbi zaključaka Predsjedništva i Uprave Hrvatske akademije, o čemu stoje na uvid zapisnici svih redovitih sjednica, te također i na praćenju rada onih zavoda koji su glede opsega i značaja djelatnosti u užem okružju djelovanja Razreda (Zavod za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe u Zagrebu, zavodi u Dubrovniku, Vinkovcima, Požegi, Vukovaru, Osijeku, Varaždinu i Križevcima).

Velik broj članova Razreda sudjeluje u radu pojedinih Akademijinih zavoda, odbora, vijeća, povjerenstava i drugih tijela nadležnih za pojedine stručne i operativne djelatnosti, o čemu podrobnije govore njihovi pojedinačni izvještaji.

Na sjednicama su se donosili zaključci koji se tiču koliko Razreda toliko i Akademije u cjelini. Prihvaćeni su za objavljivanje brojni rukopisi koji su Akademijine znanstvene institucije poslale na recenziju.

Najvažnije odluke koje je Razred donio tijekom 10 sjednica:

Nagradu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za područje književnosti Razred je odlučio da dobiva: dr. sc. Luka Bekavac, za knjigu *Viljevo* (Fraktura, Zagreb, 2013.).

Razred je odabrao povjerenstvo za raspodjelu sredstava iz Akademijine Zaklade. Za članove povjerenstva izglasani su tajnik Razreda akademik P. Pavličić, akademkinja D. Oraić-Tolić i akademik D. Jelčić. Njih troje će razmatrati sve prijedloge koji dođu na Razred, a žele biti financirani od Zaklade. Također, odredit će iznos koji će se dodjeljivati pojedinim predloženim programima.

Prihvaćena je pozitivna recenzija knjige, autorice dr. sc. Anice Bilić, *Sveti trag cibalskih martira*. Recenzenti knjige bili su akademici Dubravko Jelčić i Pavao Pavličić.

Akademik Dubravko Jelčić iznio je Razredu molbu znanstvene novakinje dr. sc. Ane Batinić za izbor u znanstveno zvanje znanstvene suradnice za znanstveno područje humanističkih znanosti, znanstveno polje filologije, grana kroatistika, bez izbora na radno mjesto. Razred je za taj prijedlog imenovao tročlano povjerenstvo u sastavu: akademik Dubravko Jelčić, akademik Krešimir Nemec i akademkinja Dubravka Oraić-Tolić.

Razred je odlučio da će njihov predstavnik u Znanstvenom vijeću za obrazovanje i školstvo biti akademik Josip Užarević.

Akademici Dubravko Jelčić i Goran Tribuson odabrani su kao recenzenti za tekst *Pregled bjelovarskog tiskarstva do 1940: bibliografija*, autoricâ mr. sc. Zorke Renić i prof. Tine Gatalice.

Razred je jednoglasno prihvatio izvješće stručnog povjerenstva za izbor dr. sc. Ane Batinić u znanstveno zvanje znanstvene suradnice bez izbora na radno mjesto.

Na devetoj sjednici, održanoj 13. studenoga 2015., započet je izborni postupak za nove članove Hrvatske akademije. Akademik Pavličić obavijestio je Razred da su slobodna mjesta za 3 nova člana suradnika i jednog dopisnog člana.

Akademik Pavličić obavijestio je članove Razreda o dodjeli nagrade Madame de Staël for Cultural Values koju dodjeljuje ALLEA (All European Academies). Razred je jednoglasno odlučio da će njihov kandidat biti akademik Viktor Žmegač koji je i član ALLEA-e.

Akademik Jelčić odabran je kao kandidat Razreda pri Natječaju za podnošenje poticaja za podjelu državnih nagrada za znanost za 2015. godinu.

Razred je raspravljaо o dodjeli nagrada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Odlučeno je kako će ove godine biti predložen rad iz područja filologije. Osnovana je tročlana komisija koja će odabrati tri naslova između kojih će Razred odlučiti o kandidatu. Za članove komisije odabrani su akademici Machiedo i Užarević te akademkinja Oraić-Tolić.

Razredu je iznijeta zamolba Akademijinog Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Koprivničko-križevačkoj županiji, za određivanje recenzenta publikacije *Kobna cvjetača*, drame Julija Šenoc koju je za tisak pripremila i predgovorom popratila dr. sc. Antoinija Bogner Šaban. Za recenzente su određeni akademik Senker i dr. sc. Branko Hećimović.

Na sjednici su prihvaćene pozitivne recenzije akademika Dubravka Jelčića i Gorana Tribusona na tekst *Pregled bjelovarskog tiskarstva do 1940: bibliografija*, autoricâ mr. sc. Zorke Renić i prof. Tine Gatalice.

Tajnik Razreda akademik Pavao Pavličić obavijestio je prisutne članove o dopisu Veleposlanstva Republike Hrvatske u Moskvi o predstavljanju monografije *Povijest hrvatske književnosti XX. stoljeća*. Razred je odlučio kako će njegova predstavnica na tome skupu biti akademkinja Dubravka Oraić-Tolić.

Prema pravilniku Zaklade Stipana Bilića Prcića bilo je potrebno izabrati selektora za književnu nagradu. Razred je jednoglasno odlučio da to bude akademik Krešimir Nemec.

Članovi Razreda predložili su da se za upravitelje u Zavodu za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe odaberu Ivica Matičević i Ana Lederer.

Djelatnost razreda

Redoviti članovi

Ivan Aralica je u nakladi Školske knjige tiskao Peto kolo *Djela Ivana Aralice* koje sadrži pet naslova: *Bunar na turskoj granici*, *Filip – priča o orahovu kovčežiću*, *Gdje pije-*

vac pjeva, Joakimova viđenja i Svetu ima vrijeme. Bunar na turskoj granici je novi roman, ostalo su ponovljena izdanja.

Nedjeljko Fabrio je na slovenskom jeziku izdao knjigu *Vježbanje života*, prvi dio tropleta koji sačinjavaju i *Berenikina kosa* i *Triemeron*.

Jakša Fiamengo je u 2015. godini izdao: *Taljenje Talije*, knjiga 7 suvremenih pjesnika na kazališne teme (Arsen Dedić, Jakša Fimengo, Enes Kišević, Tonko Maroević, Zvonimir Mrkonjić, Tahir Mujičić i Luko Paljetak), Zagreb, Hrvatsko društvo pisaca; *Split za djecu*, slikovnica za djecu, Zagreb, Turistička naklada (zasebna izdanja na hrvatskom, talijanskom, engleskom i francuskom jeziku); tekst *Invazija svjetlosti* ili otok u toku vremena, u knjizi *Zaboravljeni Dalmacija na starim razglednicama*, izdavač *Artes Classicae*, Split-Zagreb; tekst Ljubo Stipić Delmata ili put u iskone, u znanstvenom zborniku *Obrisi stvaralaštva i identiteta Ljube Stipića Delmate*, Zadar, izdavač Zaklada Ljubo Stipić Delmata; pjesme u antologiji *Suvremena hrvatska poezija*, izdanje na bugarskom jeziku, Varna, izdavač Slavenska književna i umjetnička akademija; Nove pjesme u časopisima: *Forum*, *Dubrovnik* i dr.; priprema za časopise *Zadarska revija*, *Nova Istra*.

Ostale aktivnosti (autorske pjesničke večeri i drugo): predstavljen je kao novi akademik u Knjižnici Hrvatske akademije, Zagreb, te u Akademijinu Zavodu za znanstveni i umjetnički rad u Splitu; zatim u Podvorju (Kaštel Sućurac), Domu "Zvonimir" u Solinu, u Smokvici (o. Korčula), na terasi Arheološkog muzeja "Narona" u Vidu blizu Metkovića, u Zavičajnom muzeju u Škripu; otkrio spomen-bistu pjesniku Stjepanu Pulišeliću (o. Brač); zasebna autorska večer pjevanih pjesama *Splitski nokturno* Jakše Fiamenga na Prokurativama u okviru festivala Split '95 (emitirano izravno na radiju te na TV); predstavlja je Hvarsko pučko kazalište pred izvedbe *Prikazanja života sv. Lovrinca Mučenika* u Parizu (Veleposlanstvo Republike Hrvatske i crkva sv. Ćirila i Metoda); sudjelovao kao član prosudbenog kazališnog povjerenstva hrvatske drame *Marulićevi dani* u Splitu; govorio na komemoracijama Arsenu Dediću u Zagrebu, Petru Šimunoviću u Dračevcima (otok Brač), Zvonku Festiniju (Kazalište lutaka Zadar), Marinu Cariću (Književni krug Split i u hotelu Park u Hvaru, povodom 15. obljetnice smrti), o Momčilu Popadiću (Književni krug Split, povodom 25. obljetnice smrti); predstavio je zbornik *Zaboravljeni Dalmacija na starim razglednicama* Igora Goleša (Etnografski muzej Split); govorio je o Ranku Marinkoviću, povodom 102. godine rođenja, u knjižnici "Marko Marulić" u Splitu; govorio je o Vesni Parun (Dom kulture i na grobu – *Dani Vesne Parun* u Grohotama na Šolti); govorio o knjizi *Konoba* Mikija Bratanića (Etnografski muzej Split); govorio o poeziji Luke Paljetka (Muzej grada Splita u programu *Mjeseca knjige*); govorio u čast Stipića Delmata (večer *Povratak iskonu* u Konobi Bratanić, Vrbanj, otok Hvar) te na otkrivanju njegove spomen-ploče u Sv. Filipu i Jakovu.

Dubravko Jelčić je u Maloj knjižnici Društva hrvatskih književnika objavio knjigu kroatoloških tema *I jedni i drugi, eseji, kritike, komentari, sjećanja 1956.-2014.* (507 str.).

Kao voditelj Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Požegi organizirao je i usmjeravao djelatnosti toga Zavoda i sudjelovao u svim njegovim aktivnostima. Uredio je (zajedno s dr. sc. Snježanom Jakobović) i predstavio četvrti svezak *Radova* toga Zavoda.

Od 10. do 13. rujna 2015. u Korčuli vodio je šeste *Dane Petra Šegedina*.

Napisao je Predgovor knjizi Josipa Jurčevića, *Stogodišnji teror jugoslavenstva i komunizma u Hrvatskoj*, i predstavio je u dvorani "Vijenac" u Zagrebu, 4. studenoga 2015. Istoga je dana u Rastušju otkrio spomen-ploču na rodnoj kući akademika Dragutina Tadijanovića.

U Osijeku, na kulturološkom Odjelu Filozofskog fakulteta, održao je predavanje o Josipu Jurju Strossmayeru.

U povodu obljetnice rođenja akademika Marijana Matkovića govorio o njemu u Karlovcu (19. rujna) i u Zagrebu (23. studenoga 2015.). Na memorijalnom skupu o Miroslavu Vaupotiću u Društvu hrvatskih književnika govorio o njemu 29. listopada 2015.

Objavio je nekoliko članaka i intervjuja.

Mladen Machiedo u prošloj je godini objavio: *Zapis i skosa* (aforizmi, poezija, poezija u prozi), Jurčić, Zagreb, 2015.; *Tanka crta* (dnevnički fragmenti), Kršćanska sadašnjost, Zagreb, 2015.; *Bez* (pozija, lirska proza, autorske fotografije), Antibarbarus, Zagreb, 2015.

U 2015. preveo je: Carlo Betocchi, *Pjesme* (prir. V. Bandalo; prijevodi polovično, eseji), Ceres, Zagreb, 2015.; Vlado Gotovac, *Peste stellare. Poetica dell'anima* (odabir, prijevod, pogovor), Edizioni del Laboratorio, Modena, 2015.

Izlagao je: Foto ritratti di autori italiani e altri, Trst, knjižara Lovat, 2015. (prethodno, 2013.-2014.: Zagreb, Split, La Spezia); *Grafizmi i kolaži* (1970./2014.-2015.), Zagreb, Europski dom, ožujak 2015.

Inozemne promocije: cit. knjiga Vlade Gotovca: Rim (Fondacija E. Basso), Trst (Generalni konzulat Republike Hrvatske).

Objavio u *Planovi rada za godinu 2016.*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2015., str. 42-43. Dopuna *summe talijanističkih i komparatističkih tekstova*, pripremanje za tisak *Grafitama i kolaža* te revizija pjesničkih prijevoda na španjolskom.

Tonko Maroević u 2015. je godini objavio cikluse pjesama: Kazalo, *Forum* 7-9, 2015., str. 661-668; *Od stilskih do sonetnih*, u knjizi *Taljenje Talije*, izdanje DHP, Zagreb, 2015., str. 72-86; *Slučaj tajnom rukom još raspolaze*, *Pozija*, 3-4, 2015., str. 6-7; niz kritičkih osvrta, predgovora i prepjeva pjesama.

Zvonimir Mrkonjić u prošloj je godini objavio knjigu konkretističko-konceptualističkih tekstova *Medij mlijeko*. Niz književnih osvrta na nove pjesničke zbirke publiciran je na 3. programu HRT i u časopisima. U kolekciji *Domaine Croate / Poésie – L'Ollave* objavljen je izbor njegovih pjesama na francuskom jeziku *Table des matières*. Na 3. programu HRT objavio je desetak glazbeno-poetskih emisija pod naslovom *Riječ je glazba je riječ*.

Krešimir Nemeć u 2015. objavio je znanstvene rade u zbornicima i knjigama: Matoš i pravaštvo. *Forum*, 7-9, 2015., 797-815; Kretanje tijela, lutanje duha. U: Ivo Andrić, *Putopisi, impresije, zapisi*. Zagreb, 2015., 161-185; Šarm kritičara, elegancija eseista. U: Ivo Andrić, *Eseji i kritike*. Zagreb, 2015., 199-231.

U protekloj godini dobio je Nagradu za životno djelo "Josip i Ivan Kozarac", 2015.

Dubravka Oraić Tolić objavila je znanstvene članke i eseje u časopisima *Forum* i *Hrvatska revija* te u knjizi *Leksikon Antuna Gustava Matoša*: Skica za portret Rolanda Barthesa. *Forum*, god. LIV, knj. LXXVII, br. 4-6, travanj-lipanj 2015., str. 493-511; Metafizički feminizam: Uz knjigu Mirjane Matić-Halle Sreća, Zagreb: Ljevak, 2015., *Forum*, god. LIV, knj. LXXVII, br. 4-6, travanj-lipanj 2015., str. 575-579; Duh Dekonstrukcije: Ogled o Jacquesu Derrida. *Forum*, god. LIV, knj. LXXVII, br. 7-9, srpanj-rujan 2015., str. 816-842; Kad gosti dođu u prozu. *Hrvatska revija*, 1, 2015., str. 46-47; Pamćenje Vukovara: Hrvatska traumatska proza na prijelazu 20. i 21. stoljeća. *Hrvatska revija*, 3, 2015., str. 18-21; Avangarda. U: *Leksikon Antuna Gustava Matoša*. Ur. Igor Hofman i Tomislav Šakić. Leksikografski zavod "Miroslav Krleža", 2015., str. 20-21; Camao. U: *Leksikon Antuna Gustava Matoša*.

ša, str. 42-44; Citatnost. U: *Leksikon Antuna Gustava Matoša*, str. 44-46; Nacija. U: *Leksikon Antuna Gustava Matoša*, str. 257-260; Pejzaž. U: *Leksikon Antuna Gustava Matoša*, str. 312-317; Oko Lobora. U: *Leksikon Antuna Gustava Matoša*, str. 294-297; San. U: *Leksikon Antuna Gustava Matoša*, str. 361-365.

Predstavila je knjigu *Antiatlas* Jasne Horvat u Osijeku te knjigu *Sreća* Mirjane Matić-Halle u Zagrebu. Sudjelovala je na književnoj manifestaciji *Croatia rediviva: Ča, kaj, što* u Selcima na Braču, esejem o Dostojevskome i Tolstuju te čitanjem poezije. Na međunarodnom simpoziju *Mit, trauma i pamćenje u prostorima Srednje i Istočne Europe / Theorizing Myth, Trauma and Memory in Central and East European Cultural Spaces / Mythos, Trauma und Erinnerung in mittel- und osteuropäischen Räumen* (Lovran, 25.-27. rujna 2015.) održala je izlaganje o pamćenju traume Vukovara u hrvatskoj prozi. Uredila je temu broja o Domovinskome ratu u *Hrvatskoj reviji* 3, 2015. te uređivala rubriku *Neizdana književnost*. Sudjelovala je u redovitoj nastavi na Odsjeku za zapadnoslavenske jezike i književnosti na Filozofskome fakultetu Sveučilišta u Zagrebu te na poslijediplomskome studiju hrvatske kulture. Održala je 19. studenoga 2015. predavanje u Hrvatskoj akademiji s temom o pamćenju Domovinskoga rata u različitim umjetničkim medijima: Pamćenje Vukovara: ratna trauma u književnosti i umjetnosti na prijelazu 20. i 21. stoljeća. U *Hrvatskoj reviji* 4, 2015. objavit će ulomak iz putopisa po Svetoj Zemlji: Svadba u Kani Galilejskoj.

Luko Paljetak objavio je knjige: *Godišnje doba dana*. VBZ, Zagreb, 2015., 98 str.; *Rudolf Pater. San i sjećanje*. Matica hrvatska – Ogranak Dubrovnik i Arhajski Torzo, Zagreb – Dubrovnik, 2015., 300 str. (monografija); *Mašto glavice*. Znanje, Zagreb, 2015., 83 str. Pri-lozi u knjigama, časopisima i novinama: *Nakupine*. Pjesme u: *Kolo*, 1, Zagreb, 2015., str. 15-20; *Nakupine*. Pjesme u: *Forum*, 4-6, Zagreb 2015., str. 325-332; *U tramvaju*. Komedija u: *Forum*, 7-9, Zagreb, 2015., str. 860-888; *Në kohën kur bota*. Pjesme u: *Nacional*, 314, Tiranë, Albanija, 16.-23. kolovoza 2015., str. 12-13, preveo Qasim Muja; *Poezi bashke kohore kroate*. Pet pjesama u: *Koha Javore*, 675, Podgorica, Crna Gora, 13. kolovoza 2015., str. 12-13, preveo Qasim Muja; *Bijela svilena bluza s leptirima*. Kratka priča. *Večernji list*, Zagreb, 4. travnja 2015., str. 24; *Noge gospode Agneze*. Kratka priča u: *50 godina priča. Antologija kratke priče Večernjeg lista 1964.-2014.*, *Večernji list*, Zagreb, 2015., str. 222; *Jedino mjesto*. Kratka priča. *Večernji list*, Zagreb, 15. listopada 2015., str. 24; Pogled u svijet bajkovitih priča Vladimira Nazora i Ivane Brlić Mažuranić. *Dubrovnik*, 1, Dubrovnik, 2015., str. 67-83; Pogled u svijet bajkovitih priča Vladimira Nazora i Ivane Brlić Mažuranić. U: *Nazorovi dani. Zbornik radova 2010.-2015.*, Postira, 2015., str. 51-68; Zar misli da ga nitko nije video? Srebrnički inferno – Klavijatura pamćenja Džemaludina Latića, u: Džemaludin Latić, *Srebrnički inferno*, Školska knjiga, Zagreb, 2015., str. 135-149; Celestin Medović njim samim, u: Mato Celestin Medović, *Autobiografija*, KUD "Mato Celestin Medović", Kuna na Pelješcu, 2015., str. 79-87; transkript teksta: Vlastoručne bilješke C. M. Medovića, u: Mato Celestin Medović, *Autobiografija*, KUD "Mato Celestin Medović", Kuna na Pelješcu, 2015., str. 61-78; *Vidljivi anđeli*. Esej u katalogu *Anđeli*, Dubrovački muzeji, Dubrovnik, 2015., str. 17-19, 21-24 (engleski). Kazališne izvedbe: Molière, *Šmigalove furbarije. Frančezarija – prijevod na dubrovački*, premijera: Kazalište Marina Držića, Dubrovnik, 28. ožujka 2015.; *Duhovi sa Strahurna: Igrokaz za djecu*, premijera: Hotel Vrtovi sunca, učenici OŠ Antuna Masle, Orašac, Dubrovnik, 21. ožujka 2015.

Izagao je: *Slike za Liliput*. Galerija Sebastijan, Dubrovnik, 14. veljače – 1. ožujka 2015.; *Slike za Liliput*. Salon palače Sermage, Varaždin, 11. ožujka – 12. travnja 2015.; *Slike za Lili-*

put. Galerija Koprivnica, Koprivnica, 17.-28. travnja 2015.; *Slike za Liliput*. Galerija svetog Krševana, Šibenik, 5.-25. svibnja 2015.; *Slike za Liliput*. Ogranak Matice hrvatske Požega – Gradski muzej Požega, 19.-27. lipnja 2015.; *Slike za Liliput*. Gradski muzej Vukovar, Dvorac Eltz, Galerija Oranžeria, Vukovar, 1.-26. srpnja 2015.

Nastupao je: književna večer u organizaciji Matice hrvatske Varaždin, Varaždin, 11. ožujka 2015.; pozdravni govor u ime Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti na sastanku predstavnika Akademija mediteranskih zemalja, Dubrovnik, 16. ožujka 2015.; književna večer i predstavljanje zbirke pjesama *Tisuću šiba preko usta*, Muzej grada Splita, Split, 1. travnja 2015.; gost na *Sajmu knjiga*, Podgorica, Crna Gora, 9. svibnja 2015.; Art festival *Kalimera poetike*, Ulcinj, Crna Gora, 30. srpnja 2015.; Neretvanski pjesnički susreti *Maslini u lice*, Opuzen, 11. kolovoza 2015.; Višekomponentnost straha u priči *Mrtvo more* Petra Šegedina, referat: *VI. Dani Petra Šegedina*, Korčula, 11.-13. rujna 2015.

U 2015. primio je nekoliko nagrada i priznanja: druga nagrada "Ranko Marinković" za kratku priču *Večernjeg lista*, za priču *Varšavski koncert*, Zagreb, 18. lipnja 2015.; nominacija za Astrid Lindgren Memorial Award 2016; članstvo u Slavenskoj akademiji sa sjedištem u Varni, Bugarska.

Pavao Pavličić u 2015. je godini objavio sljedeće knjige: *Tri petka u travnju*, roman, Mozaik knjiga, 24 sata, 250 str.; *Tajno ime*, roman, Mozaik knjiga, 320 str.

Nikica Petrank u 2015. nastavio je uređivati časopis *Forum* s akademicima Nemecom i Machiedom.

Boris Senker u 2015. godini obavljao je svoje redovite poslove na Odsjeku za komparativnu književnost.

Uredio je (s Vinkom Glunčić-Bužančić) zbornik priopćenja s *41. Dana Hvarskoga kazališta* te suorganizirao i vodio znanstveni skup *42. Dani Hvarskoga kazališta* (u svibnju) na temu *Kritika i publika*, priopćenjima sudjelovao na znanstvenom skupu o Ivanu Supeku i na *Krležinim danim* u Osijeku.

Nastavio je, kao glavni urednik, pripremu dvosvečanoga *Kazališnog leksikona* u Leksikografskom zavodu "Miroslav Krleža". Nastavio je pri nakladničkom poduzeću Leykam international (Zagreb) uređivati biblioteku Uvodi koja objavljuje izvorne udžbenike i priručnike hrvatskih znanstvenika.

Sudjelovao je u ispunjavanju hrvatskoga dijela obveza za prijavu međunarodnoga istraživačko-umjetničkog projekta (u sklopu programa Europske unije *Kreativna Europa*) pod naslovom: *Reclaimed Avant-garde. Theatrical Research in East-Central Europe as a Source of Alternative Models of European Theatrical Life*; prijava je zaprimljena, a hoće li Europska komisija novčano poduprijeti taj projekt bit će objavljeno u ožujku 2016.

Za knjigu *Uvod u suvremenu teatrologiju II* dobio je nagradu Fonda "Miroslav Krleža" koju dodjeljuje Društvo hrvatskih književnika, te Povelju Filozofskoga fakulteta za životno djelo.

Sudjelovao je u predstavljanju svoje knjige *Uvod u suvremenu teatrologiju II* i biblioteke Uvodi na Filozofskom fakultetu u Sarajevu.

Ante Stamać objavio je: ciklus pjesama *Kasno doba, šapat otpala lišća*, u: *Republika*, LXXI, br. 5, str. 3-6; ciklus pjesama *Listopad*, u: *Vijenac*, XXIII, br. 643, str. 151; 7 prevedenih pjesama na španjolski, u antologiji *Encuentros, Most / The Bridge*, 2015, br. 3-4, str. 249-253. Eseji i članci: Mažuranić kao *poeta doctus*, u: *Vijenac*, XXIII, br. 545, str. 29; Što je u Baladama Petrice Kerempuha baladično?, u knjizi *Miroslav Krleža. Zbornik radova sa sim-*

pozija u povodu 120. obljetnice rođenja, Mala knjižnica DHK, str. 57-69; Barčevi tekstovi o Antunu Gustavu Matošu, u: *Republika*, LXXI, br. 3, str. 3-13; isto, u: *Zbornik o Antunu Barcu*, Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu, 2015, str. 37-49; Nauk Franje Markovića o baladama, u: *Republika*, LXXI, br. 9, str. 3-15; Stoljeća hrvatske književnosti, živi temelj hrvatske kulture, u: *Hrvatska revija*, XV, 2015, br. 1, str. 99-100; Stvarna situacija književnosti viđena kroz prozirnicu književnokomunikacijskog procesa, u: *Republika*, LXXI, br. 10, str. 62-66.

Prijevodi: Karl Jaspers, *Psihopatologija*, 886 str., Matica hrvatska, Hrvatsko psihijatrijsko društvo i Bolnica Vrapče; Bertolt Brecht, *Majka Courage*, 3. izdanje, naklada Katarina Zrinski, Varaždin.

Voditelj je uredništva izdavačkog niza Matice hrvatske *Stoljeća hrvatske književnosti*, te urednik časopisa Društva hrvatskih književnika *Republika*.

Mirko Tomasević objavio je rade: Lekcionar izvarsiti, *Zadarska smotra* br. 4, Zadar 2015., str. 196-198; Peti prijevod na francuski Mažuranićeva spjeva, *Vijenac*, god. XXIII, Zagreb, 11. prosinca 2014., str. 18-19.

Preveo je: *Božanstvena komedija, Raj*, u: *Vijenac*, god. XXV, Zagreb, 24. lipnja 2015., str. 13-14; *Božanstvena komedija, Raj*, u: *Republika*, god LXXI, br. 1, Zagreb, 2015.

Goran Tribuson u 2015. objavio je: *Rani dani. Kako smo odrastali uz film i televiziju*, Mala biblioteka, Mozaik knjiga, Zagreb 2015, 5. izdanje; *Trava i korov. Novi zapisi o odrastanju*, Mala biblioteka, Mozaik knjiga, Zagreb 2015, 7. izdanje; *Sestrica s jezera*, Biblioteka Balkan noir, Mozaik knjiga i 24 sata d.o.o., Zagreb 2015.

Josip Užarević objavio je: Eksplozija smijeha – implozija vica, u: *Forum*, Zagreb, 2015, br. 1-3, str. 149-165; Pogovor, u: Sven Adam Ewin, *Zmijski car*, Zagreb: Matica hrvatska, 2015, str. 135-139; Nulta mora i pravilo pomicanja siline za jednu moru, u: *Jezik*, Zagreb, 2015, br. 2-3, str. 52-58; Zagrebačka stilistička škola i ruski formalizam, u: *Forum*, Zagreb, 2015, br. 4-6, str. 512-551; Sven Adam Ewin: *Preobrazba* (hrvatska poema 21. stoljeća), u: Cvijeta Pavlović, Vinka Glunčić-Bužančić i Andrea Meyer-Fraatz (ur.), *Komparativna povijest hrvatske književnosti. Poema u hrvatskoj književnosti: problem kontinuiteta*, Split – Zagreb: Književni krug Split, Odsjek za komparativnu književnost Filozofskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, 2015, str. 278-292.

Viktor Žmegač u 2015. godini objavio je Književnopovijesne parametre hrvatske književnosti, u: *Hrvatsko školstvo u funkciji razvoja gospodarstva i društva*, Zagreb 2015., str. 145-148.

Članovi suradnici

Darko Gašparović objavio je rade u časopisima i zbornicima: Duhovnost u kazalištu Rena Medvešeka. Ogled. *Kazalište* 61/62. Zagreb 2015.; Totalni teatar, bravuroznost izvedbe. Dnevnik jednog ludičaka. Prema kratkoj priči Nikolaja Vasiljevića Gogolja *Kabanica* kreirao Marjan Nećak. Moving Music Theatre Bitola. Izvedba 6. kolovoza 2015. na Velome Brijunu. Kritika. *Kazalište* 63/64. Zagreb 2015.; O scenskoj poetici Staše Zurovca. Program-ska knjižica Hrvatskoga narodnoga kazališta u Zagrebu za predstavu *Modrobradi*. Ogled. Zagreb, studeni 2015.; Kapitalno djelo o povijesti civilizacija. Kritika. *Forum* 10-12. Zagreb 2015.; Sarajevsko hodočašće. Putopis. *Sveta zaljubljenost. 7. Susret hrvatskoga duhovnoga stvaralaštva "Stjepan Kranjčić"*. Križevci, prosinac 2015.; Pohvala knjizi i čitanju. Ogled.

Sveta zaljubljenost. 7. Susret hrvatskoga duhovnog stvaralaštva "Stjepan Kranjić". Križevci, prosinac 2015.; Kompleks obitelji u redateljskome opusu Olivera Frljića, Studija. *Krležini dani u Osijeku 2014.* Zavod za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe HAZU / Odsjek za povijest hrvatskoga kazališta / Hrvatsko narodno kazalište u Osijeku / Filozofski fakultet Osijek. Zagreb – Osijek, studeni 2015.; 11 kolumni Promisao. *Kana*, Zagreb, siječanj – prosinac 2015.

Predavanja i javni nastupi: sudjelovao je na tribini *Pepelnica i umjetnici na temu satire u umjetnosti*. Zagrebačko kazalište mladih. Zagreb, 18. veljače 2015.; predavao je 30 sati kolegija Uvod u dramaturgiju studentima pjevanja u ljetnome semestru akademске godine 2014/2015., Područni odjel Muzičke akademije Zagreb u Rijeci; držao govor u povodu dodjele Nagrade grada Rijeke za životno djelo. Hrvatsko narodno kazalište Ivana pl. Zajca. Rijeka, 15. lipnja 2015.; promocija trilogije Ante Simonića *Rijeka vremena / Rijeka velikog uzleta / Rijeka novih nadanja*. Filozofski fakultet Zadar, 28. rujna 2015.; predavanje o Kamovu. Prva sušačka hrvatska gimnazija. Rijeka, 23. studenoga 2015.; izlaganje Dekonstrukcija mita u Marijana Matkovića. *Simpozij u povodu 100. obljetnice rođenja Marijana Matkovića*. Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti. Zagreb, 25. studenoga 2015.; izlaganje Recepacija *Hrvatskoga Fausta* Slobodana Šnajdera u njemackome jezičnom području. Znanstveni skup u okviru *XXVI. Krležinih dana*. Osijek, 9. prosinca 2015.

Dobitnik je nekoliko nagrada: Nagrada za životno djelo grada Rijeke. Dodijeljena 15. lipnja 2015.; druga nagrada za putopis Sarajevsko hodočašće na 7. *Susretu hrvatskoga duhovnoga književnoga stvaralaštva*, Križevci. Dodijeljena 5. prosinca 2015.; druga nagrada za esej Pohvala knjizi i čitanju na 7. *Susretu hrvatskoga duhovnoga stvaralaštva*, Križevci. Dodijeljena 5. prosinca 2015.

Miro Gavran: tiskani tekstovi u 2015. godini: *Zaboravljeni sin*, roman, 8. izdanje, Mozaik knjiga, Zagreb; *Pivo*, komedija, *Forum*, br. 4-6, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb; *Kako smo lomili noge*, roman, 6. izdanje, Mozaik knjiga, Zagreb; *Kafkin prijatelj*, roman, 2. izdanje na nizozemskom, Klin, Amsterdam (Nizozemska); *Poncije Pilat*, roman na slovačkom, Perfekt, Bratislava (Slovačka); *Zaljubljen do ušiju*, roman za djecu, 12. izdanje, Mozaik knjiga, Zagreb; *Smješne drame i ozbiljne komedije*, knjiga kazališnih tekstova na poljskome, ITG Zagreb, Zagreb; *Ljeto za pamćenje*, roman za djecu, Mozaik knjiga, Zagreb; *Kafkin prijatelj*, roman na albanskom, Izdavačka kuća OM, Priština (Kosovo); *Suze i smijeh*, knjiga kazališnih tekstova, Mozaik knjiga, Zagreb; *Nije dobro lagati*, kratka priča, *Večernji list*, 28. studenoga 2015.

Nagrada: Povelja F.E.S.T., Međunarodna nagrada za unaprjeđenje kulture u turizmu, Udruženja europskih novinara u Rimu (Italija).

Simpozij: međunarodni znanstveni skup Miro Gavran – prozni kazališni pisac 2015., održan 23. i 24. listopada 2015. u organizaciji Gradske knjižnice Nova Gradiška, Pučkog otvorenog učilišta "Matija Antun Relković", Nova Gradiška, Turističke zajednice Nova Gradiška, gimnazije Nova Gradiška i Ogranka Matice hrvatske u Novoj Gradiški, pod pokroviteljstvom Ministarstva kulture Republike Hrvatske, Grada Nove Gradiške i Brodsko-posavske županije.

Branko Hećimović objavio je rad sa simpozija u povodu 120. obljetnice Miroslava Krleže: Još i opet: Krleža i Bach, u zborniku *Miroslav Krleža*, Društvo hrvatskih književnika, Zagreb 2015., str. 71-84. Priredio je zbornik *Krležini dani u Osijeku 2014.*, *Kompleks obitelji i četvrt stoljeća tranzicije i globalizacije u hrvatskoj drami i kazalištu*, *Dvadeset i pet godina Krležinih dana*, Hrvatsko narodno kazalište u Osijeku, Osijek, Filozofski fakultet, Osijek, Zavod za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe HAZU / Odsjek za povijest

hrvatskog kazališta, Zagreb – Osijek 2014., 412 str. i u njemu objavio: Kronologija Krležinih dana u Osijeku 2014., Repertoar Krležinih dana u Osijeku 2014., Govor pred Krležinim spomenikom, Napomena, Summary, Krležini dani u Osijeku, Uvod u Bibliografiju Krležinih dana u Osijeku 1987-1990-1991-2014 i Uvod u Repertoar Krležinih dana u Osijeku 1987-1990-1991-2014, str. 283-285, 286-289, 290-291, 292, 307-310, 313-320, 321-322, 368.

Sudjelovao na znanstvenom skupu o Marijanu Matkoviću, 25. studenoga 2015. u dvorani Knjižnice Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti te priredio izložbu o Marijanu Matkoviću u povodu stogodišnjice rođenja.

Obnašao dužnost voditelja Akademijinog Odsjeka za povijest hrvatskog kazališta i bio predsjednik Odbora *Krležinih dana u Osijeku* i Fonda "Miroslav Krleža".

Stanislav Marijanović objavio je izvorni znanstveni članak Šenoin *Prijan Lovro* – po istini, njegovoj i svojoj (Prilog Frangešovoj interpretaciji), u: *Zbornik radova o Ivi Frangešu s Međunarodnoga znanstvenog skupa Hrvatski književni povjesničari, svezak 13.* Glavni urednik Tihomil Maštrović, Zagreb 2013., str. 373-390; pregledni prilog Krležiana u zbornicima Krležinih dana (suautor Tihomir Živić), u: *Krležini dani u Osijeku 2012.* Priredio Branko Hećimović, Zagreb-Osijek, 2013., str. 240-248; prosudbu: *Sjećanje na Hrvatsko proljeće vinkovačkog kraja.* Urednici Marijan Rubić i Mijo Brezak, Vinkovci 2013.; priredio je i objavio *Izabrana djela* Matije Petra Katančića. Knjizi je napisao: Predgovor, Ljetopis, Bibliografija izdanja, Važnija literatura, Napomena, Tumač imena i izraza te Rječnik. Biblioteka Stoljeća hrvatske književnosti, knj. 124. Urednik Josip Bratulić. Matica hrvatska, Zagreb 2014., 472 str.; predgovor u knjizi: Novinar generacijama – čast i dika knjizi slavljenika, Žarko Plevnik: *Crveni fićo. TV zapisi ratnog reportera 1991. / 1992.*, Osijek 2014., str. 14-17.

Sudjelovao je kao član organizacijsko-programskog odbora u radu Međunarodnoga skupa *Znanstvene, kulturne, obrazovne i umjetničke politike – Europski realiteti*, posvećenoga 200. obljetnici Josipa Jurja Strossmayera, priopćenjem: Homagij. Odjel za kulturologiju Sveučilišta u Osijeku, svibanj 2015.; u katalogu *Josip Juraj Strossmayer* objavio jubilarni priнос: *Približavanje udaljenog.* Gradska ured Vinkovci, 2015., str. 12-17. Tijekom iste godine održao je brojna javna predavanja upriličena o Strossmayeru u Osijeku, Đakovu, Vinkovcima, Subotici i Novoj Gradišci.

Za 80. obljetnicu rođenja dodijeljena su mu javna priznanja za veliki doprinos razvoju i promicanju hrvatske znanosti o književnosti i kulturi: Povelja Antuna Barca Organizacionog odbora *Šestoga hrvatskoga slavističkoga kongresa*, uručena u Vukovaru 10. rujna 2014. Kongresna Knjiga laureata sadrži njegovu potanju znanstvenu bio-bibliografiju, Hrvatsko filološko društvo, Vinkovci – Vukovar – Zagreb, 2014., str. 19-31. Uz Povelju nagrađen je zlatnom plaketom Grb grada Osijeka za životno djelo, Gradskoga vijeća grada Osijeka, 2. prosinca 2015.

Nedjeljko Mihanović u 2015. priredio je knjigu *Vladimir Nazor: Ja vjerujem. Poezija religioznog nadahnuća.* Glas Koncila, str. 7-25, Zagreb, 2014. Objavio je članke: Nazorova poezija religioznog nadahnuća. *Vladimir Nazor: Ja vjerujem*, Glas Koncila, str. 7-25, Zagreb, 2014.; Ljetopis Vladimira Nazora. *Vladimir Nazor: Ja vjerujem*, Glas Koncila, str. 26-40, Zagreb, 2014.; Razgovor s dr. Nedjeljkom Mihanovićem. Razgovor vodio p. Božidar Nagy, SJ. *Vladimir Nazor: Ja vjerujem*, Glas Koncila, str. 287-300, Zagreb, 2014.; Arbitrarna percepcija Nazorove knjige *Ja vjerujem. Nazorovi dani.* *Zbornik radova 2010.-2015.*, str. 155-161, Postira, 2015.; Sitno Donje u vremenu i prostoru. Župa Presvetog Trojstva, Sitno Donje, str. 51-115, Sitno Donje, 2015.; Hrvatska protuslovlja. *Hrvatsko slovo*, XXI, br. 1047,

str. 4-59, Zagreb, 15. svibnja 2015.; Uzurpacija pogreba Tina Ujevića. *Hrvatsko slovo*, XXI, br. 1072, str. 21, Zagreb, 6. studenoga 2015.; Pjesnička riječ Joje Ricova. *Dobrojutro more*, str. 36-42, Podstrana, 2015.

Tomislav Sabljak u 2015. uredio je: *Svirač ili preobraženje glasova*, izbor iz djela A. B. Šimića, Štajergraf, Zagreb, 2015., str 273.

Organizirao je znanstveni skup o Marijanu Matkoviću (1915.-1985.-2015.) u organizaciji Razreda za književnost Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, te Akademijinih Odsječaka za povijest hrvatske književnosti i Odsjeka za povijest hrvatskog kazališta, 25. studenoga 2015. u dvorani Knjižnice Hrvatske akademije.

Održao je priopćenje na znanstvenom skupu o Marijanu Matkoviću, 25. studenoga 2015.: Matkovićev otpor ideokraciji.

Stjepan Tomić objavio je: *Moj tata spava s anđelima / Mali ratni dnevnik*, 9. izdanie, Mozaik knjiga, Zagreb, 2015.; *50 godina / 50 priča*, antologija kratke priče *Večernjeg lista*, 1964.-2015., *Večernji list*, Zagreb, 2015., uredio T. Sabljak; *Čovjek koji je volio ptice*, pripovijetka, *Večernji list*, Zagreb, lipanj 2015.

Dopisni član

Ivan Golub je na Katoličkom bogoslovnom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu u zimskom semestru akademske 2014/2015. godine, na poslijediplomskom studiju kao *professor emeritus* držao specijalna predavanja na kolegiju Juraj Križanić – prorok mesijanizma kulture. Pedeset je godina kako predaje na Katoličkom bogoslovnom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu.

Dana 21. lipnja 2015., na njegov 85. rođendan, u župnoj crkvi sv. Luke u Kalinovcu služio je svetu misu zahvalnicu za podarene mu godine. Župa mu je darovala misnicu. Popodne istoga dana učenici su u njegovom rodnom domu izveli igrokaz što ga je sastavila Vlasta Golub, učiteljica u susjednom Ferdinandovcu, iz njegove zavičajnom kajkavštinom pisane knjige pjesama *Kalnovečki razgovori* (Zagreb 1979, Kalinovac 2007), koja je prevedena na talijanski i portugalski. Istoga dana navečer kao svečar je zapalio ivanjski krikes u Kalinovcu, dok je domaći zbor pjevao: *Lepi Ivo kres nalaže / na ivanjsko navečerje*. Nakon ivanjske priredbe održao je govor na temelju stihova kojima završava njegova knjiga pjesma *Kalnovečki razgovori*: “*F Knigi piše da je Bog čovek od zemle napravil. / Je, li od one zemle na kojoj se čovek rodi?*”.

U Društvu hrvatskih književnika u Zagrebu, 20. studenoga 2015. na recitalu pjesama posvećenom godišnjici stradanja Vukovara i pogibiji Siniše Glavaševića, kazivao je svoje pjesme napisane 1991. godine, u vrijeme rata – *tempore belli*: *Ne gasi svijeću, majko*, *Podari mir i O*, iz zbirke Ivan Golub, *Molitva vrtloga*, Zagreb 1996.

Za preminuloga književnika Pavla Paju Kanižaja poslje sprovoda 10. studenoga 2015. služio je misu zadušnicu u Zagrebu, u akademskoj crkvi sv. Katarine na Griču, zajedno s rektotorom crkve vlč. Vladom Magićem. Održao je propovijed (homiliju): “*Dok ste Vi išli, dok sam ja išao u ovu najljepšu crkvu u Zagrebu, baroknu crkvu iz 1632. godine, akademsku crkvu svete Katarine na Griču, vidjeli smo staze posute jesenskim lišćem i podnožja stabala optočena opalim listovima. Vjetar mi je jednom kroz pozor “ubacio” takav list, što ga je Sunce streslo zlatnom zrakom sa stabla. Prignuo sam se, posegnuo za njim. Da vidim što “piše”! I onda sam uzeo pero i napisao stih o listu. U hrvatskom listu je naziv i za pismo. Na ovom opalom listu “piše”: “Prolaznost”. Prolaznost kazuje da je ovo ovdje na zemlji prolazak: od ... do. Od časa začeća do zadnjeg hropca. Prolazak je završen. A dolazak? Čusmo netom u*

Evangeliju: "Reče Isus svojim učenicima: Neka se ne uznemiruje srce vaše. Vjerujte u Boga. I u mene vjerujte. U kući Oca mojega ima mnogo stanova" (Iv 14,1-2). Zemljom prolazimo a kući dolazimo. U Očevu kuću dolazimo. Svi imamo neko iskustvo zemaljskog oca. Otac voli dijete, brine se za dijete, razgovara s njime, milosrdan je, hvali ga ali ga i kori ("Šiba je u raju rasla"). Otac se s djetetom igra i smije se njemu i s njime. Da li se i nebeski Otac igra i smije? Dajemo mu u svim svojim dobima života svojim duhovitostima, spretnostima i nespretnostima, pravljenjem važnima priliku da se nasmije. Bog je Bog koji se igra – Deus ludens, Bog koji se smije – Deus ridens. Znanost izvire iz rada, a umjetnost iz igre. Čovjek je slika Božja. Odrazuje lik Boga. Zar i igrom i smijehom? Da, i igrom i smijehom. Pokojni moj podravski zemljak Pavao Pajo Kanižaj, književnik, pisac za djecu, zrcalio je duhovitost i poticao smijeh, sijao mudrost. Homo ludens. A što će biti u kući Očevoj? Hoćemo li na pragu, koji se zove umiranje, smrt, ostaviti smijeh i igru? Nipošto! S onu stranu praga čeka nas Otac. A Otac se raduje nama, i igra se s nama, smije se nama i s nama. Knjiga Otkrivenja nam otkriva konačno stanje i kao svadbeno radovanje (Otkr 3,27-29). Na raznim putovanjima daljim i duljim čeznemo za domom. Kraj životnoga putovanja je dolazak kući. Idemo kući."

U Društvu hrvatskih književnika 17. studenoga 2015. prigodom obilježavanja 100. godišnjice rođenja i 30. godišnjice smrti Marijana Matkovića, nakon izlaganja predavača, kazivao je *ex corona* svoja sjećanja na književnika akademika Marijana Matkovića: "Tko me je upoznao s akademikom Marijanom Matkovićem? Akademik Miroslav Krleža. Pozvao je na večeru u hotelu Palace u Zagrebu Marijana Matkovića, urednika Akademijinog časopisa Forum, Slavka Goldsteina, direktora nakladničke kuće Liber i mene. Kod večere se razgovaralo. U jednom trenu Marijan Matković je zatražio Krležu da piše za Forum. Krleža je upro prst na mene i rekao mu: "Traži njega!" Kad smo se poslje večere na odlasku pozdravljali pred hotelom, akademik Matković mi reče: "Stranice Foruma su vam otvorene." Poziv na suradnju sam uzeo ozbiljno. Podastro sam mu za Forum zbirku, pjesme, zapravo spjev na zavičajnoj kajkavštini Kalnovečki razgovori. Izašao je 1978. unatoč obimnosti u Forumu (Forum 17, 1978., br. 10-11, str. 712-761). Potom kao knjiga u vlastitoj nakladi. Izlazile su rukoveti pjesama u Forumu. I radovi o Jurju Križaniću, obiman rad Slavenstvo Jurja Križanića. O 300. godišnjici Križanićeve smrti (Forum 22, 1983., knj. 45, br. 1-3, str. 30-123). Rad je potom izašao kao knjiga kod Jugoslavenske akademije znanosti i umjetnosti, u nizu Radovi o životu i djelu Jurja Križanića, svezak 2. Pri susretima bi mi akademik Matković kao pripjev, kao ceterum censeo, kazao: "Ne zaboravite da ste pjesnik". Pohodio sam ga u bolnici na Jordanovcu. Tada mi je rekao kako žale što nisam dao suglasnost da me se bira za člana Jugoslavenske akademije znanosti i umjetnosti, a bili bi me birali, reče, odmah za redovitoga člana, kao što je bio Franjo Rački."

Godine 2015. jednoglasno je izabran za redovitoga člana Akademije ruske književnosti. Predsjednik Akademije Jurij Beljaev mu je u pismu (na ruskom) iz Moskve 25. veljače 2015. priopćio: "Čast mi je priopćiti Vam jednoglasnu odluku Predsjedništva Akademije ruske književnosti da izabere Vas, istaknutoga predstavnika suvremene europske kulture, izvrsnoga hrvatskoga pjesnika i veoma uglednoga kršćanskoga teologa, za pravoga člana Akademije ruske književnosti (akademika književnosti). Vaš izbor u Akademiju ruske književnosti svjedoči o priznanju naše Akademije Vaših blistavih znanstvenih, pedagoških i pjesničkih postignuća koja su obilježena dubokom erudicijom, visokom razinom umjetničkoga majstorstva, originalnim promišljanjem vječnih ideaala kršćanstva, a usmjerena su na širenje i konsolidaciju duhovnoga i kulturnoga prostora Europe. U činjenici Vašega izbora mi vidimo i simboličan izraz kulturnih tradicija našega zajedničkoga slavenskoga svijeta, povijesnoga prijateljstva naroda Rusije s narodima Hrvatske čija je duhovna elita dostojno zastupljena u našoj Akademiji.

miji. Isto smo tako uvjereni da će Vašim izborom tradicija međunarodne suradnje naše Akademije s intelektualnom svjetskom elitom, u kojoj su ugledna imena kao što su Arthur Clarke, Ray Bradbury, Umberto Eco, Nikolaj Petev, Boris Olejnik, dobiti plodonosan nastavak i da će poslužiti daljnjoj humanističko-duhovnoj preobrazbi suvremenoga svijeta. Naša Akademija pridaje veliko značenje duhovnoj preobrazbi svijeta, u kojem suvremeni teolozi i bogoslovi igraju osobitu ulogu. Stoga su u našu Akademiju bili izabrani istaknuti ruski bogoslovi, među njima presveti patrijarh Moskovski i cijele Rus'i, tri metropolita i jedan arhiepiskop. I Vaš će izbor još više ojačati tu blagotvornu sastavnici naše Akademije koja potječe od Ruske akademije što ju je 1783. godine dekretom utemeljila carica Katarina II.”

Izabran je za člana Slavenske književne i umjetničke akademije (Slavenska literaturna i umjetnička akademija) u Varni u Bugarskoj. Nove članove proglašila je i ispravu im uručila predsjednica Akademije Elka Nyagolova dana 14. listopada 2015. u sjedištu Društva hrvatskih književnika u Zagrebu. Akademiji je tom prigodom darovao svoju knjigu *Slavenstvo Jurja Križanića. O 300. godišnjici Križanićeve smrti*, u izdanju Jugoslavenske akademije znanosti i umjetnosti, 2. svežak niza Radovi o životu i radu Jurja Križanića. Predloženo je da se knjigu, koja je inače prevedena na engleski, prevede na bugarski.

U 2015. godini objavio je rade: Ivan Golub, *Običan čovjek*. Drugo dopunjeno izdanje. Zvučna knjiga. Knjižnica za slike, Zagreb 2015. Čita Ivan Kojundžić u trajanju 56 sati 41 minuta. 1 CD Daisy; Ivan Golub, *Gaudet Mater Ecclesia. 50. godišnjica Drugoga Vatikanskoga koncila. Moja sjećanja*. U: *50. obljetnica svečanoga otvaranja i početka Drugoga vatikanskoga koncila (1962.-2012.). Zbornik radova*. Zagreb 2015., str. 733-773; Ivan Golub, *Moja sjećanja na Tomislava Janka Šagi Bunića – Patra Šagija*. U: *Bogoslovska smotra*, 85 (2015.), br. 1, str. 187-212; Ivan Golub, *Mito zasljepljuje*. U: *Glas Koncila*, 54 (2015.), br. 14, str. 46; Ivan Golub, *Sloboda treba biti bogolika*. S Ivanom Golubom razgovara Andrija Tunjić. U: *Vijenac*, 23 (2015.), br. 550, str. 4-5; Ivan Golub, *Putovi*. U: *Vlado Košić, Ljubav svemu se nada. Caritas omnia sperat. Pjesme, crtice i molitve*. Varaždinske Toplice 2015., str. 5-7. Predgovor. Sudjelovao je na predstavljanju knjige 15. rujna 2015. u Sisku u dvorani Velikoga Kaptola.

Godine 2015. objavljena je knjiga / disertacija o pojmanju čovjeka od “Slike Božje” do “Priatelja Božjega” u poetskoj teologiji Ivana Goluba: *Dein Licht ist in dir – Eine Deutung des Menschen vom Imago Dei zu Amicus Dei in der poetischen Theologie Ivan Golubs*, Zagreb 2015. Dr. Werner Joseph Gruber, na Teološkom fakultetu Sveučilišta u Beču 1998. godine s najvišom ocjenom obranio je disertaciju.

Izdavačka djelatnost

Časopis *Forum*: objavljeno je LIV. godište, knj. LXXVII, 2015., kao četiri trobroja: 1-3, 4-6, 7-9 i 10-12. Glavni i odgovorni urednik akad. Krešimir Nemec, urednici akad. Mladen Machiedo i akad. Nikica Petrak. Tajnice Suzana Jukić i Zrinka Muhek.

Broj 1-3: Zvonimir Mrkonjić, Danijel Dragoević ili prema himnici cvrkuta; Milan Mirić, Školj; Pavao Pavličić, Granični slučaj; Mirko Marjanović, Dom blaženog djeteta; Stanislava Nikolić Aras, Tri pripovijesti (Lovac, Srebrni zmaj, Čišćenje); Edith Södergran, Pjesme, prevela Sonja Bennet; Sead Begović, Arka; Josip Užarević, Eksplozija smijeha – implozija vica; Živa Benčić, Isprekidano i kontinuirano u ljubavno-erotskim narativima Ljudmile Petruševske; Jasmina Vojvodić, Nakon eksplozije; Slobodan Šnajder, Svjetlucanje kome; Delimir Rešicki, Epifanija i melankolija prisjećanja na dane i godine kada je (po)tonula Europa; Strahimir Primorac, književna kronika; Mira Muhoberac, kazališna kronika; Ivica Župan, likovna kronika.

Broj 4-6: Luko Paljetak, Nakupine; Drago Štambuk, Tuđina; Ivan Rogić Nehajev, Samouko o svojima; Tomislav Domović, Imperativi; Branko Maleš, Pjesme; Robert Browning, Šest pjesama, preveo Mate Maras; Alejandra Pizarnik, Pjesme, preveo Mladen Machiedo; Ivo Brešan, Sastanak u Samarri; Ivo Runtić, Pogled s prozora; Branko Malić, *Sol invictus*; Dubravka Oraić-Tolić, Skica za portret Rolanda Barthesa; Josip Užaervić, Zagrebačka stilistička škola i ruski formalizam; Marko Grčić, Muzej na Medvjedoju planini; Ivan Aralica, O tri romana vezana uz sliku Gospe sinjske i Alku; Dubravka Oraić-Tolić, Metafizički feminism; Miro Gavran, Pivo; Strahimir Primorac, književna kronika; Mira Muhoberac, kazališna kronika, Ivica Župan, likovna kronika.

Broj 7-9: Tonko Maroević, Kazalo; Daniel Načinović, Caffè de Pizzicamorti; Jakša Fiamengo, Poslovi s vremenom; Ljerka Schiffler, *Tristia*; Anne Carson, Dekreacija, preveo Miroslav Kirin; Dubravko Detoni, Mjesec; Milko Valent, Visinska nesanica; Žarko Paić, Apokalipsa i transgresija tijela; Nikica Petrak, Gdje se zemlja više ne okreće; Krešimir Nemec, Matoš i pravaštvo; Dubravka Oraić-Tolić, Duh dekonstrukcije; John Piccione, Pokret talijanskog futurizma, preveo Emil Heršak; Mladen Machiedo, Model kritičke sinestezije; Luko Paljetak, U tramvaju; Biserka Goleš-Glasnović, Gospodari dimnjaka i svjetionika; Strahimir Primorac, književna kronika; Mira Muhoberac, kazališna kronika, Ivica Župan, likovna kronika.

Broj 10-12: Josip Užarević, Misli; Drago Štambuk, Hram u stijeni; Dorta Jagić, Pohvala vodi; Mate Maras, Pjesma o Cidu; Valentino Zeichen, Pjesme, preveo Mladen Machiedo, Sergej Jesenjin, Pjesme, prepjev Dubravka Dorotić Sesar; Ivan Aralica, Anastazija; Marko Grčić, Tin Ujević i duša kao cvijet bez korijena; Vladimir Horvat, Ivana Klinčić, Svakidašnja jadikovka Tina Ujevića, patnika, pjesnika i proroka, uz njezinu 100. obljetnicu; Mirko Galić, Francuski pisci i Drugi svjetski rat; Darko Gašparović, Kapitalno djelo o povijesti civilizacija; Tonko Maroević, Teče i teče riječni tihotap; Strahimir Primorac, književna kronika; Mira Muhoberac, kazališna kronika; Ivica Župan, likovna kronika.

Zbornik *Dani hvarskog kazališta*, br. 41: *Prvi svjetski rat u kulturnom pamćenju*, nakladnik Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, u suizdavaštvu s Književnim krugom Split. Izlaganja sa znanstvenog skupa *Dani hvarskog kazališta 2014.*, 478 str. Objavljeno je 20 kraćih studija sljedećih autora: Filip Hameršak, Sibila Petlevski, Lovro Škopljanc, Ivana Mandić Hekman, Fedora Ferluga-Petronio, Cvijeta Pavlović, Pavao Pavličić, Lada Čale Feldman, Ivica Matičević, Branka Brlenić-Vujić, Helena Peričić, Almir Bašović, Boris Senker, Anto-nija Bogner-Šaban, Danijela Weber-Kapusta, Sanja Nikčević, Ivan Trojan, Alen Biskupović, Vesna Vlašić i Ivan Bošković.

Maja Bošković-Stulli (1922.-2012.), *Spomenica preminulim akademicima* / uredio Pavao Pavličić.

Foto Tonka: tajne ateliera društvene kioničarke: Galerija Klovićevi dvori, Zagreb, 30. siječnja – 26. travnja 2015. / [autorica teksta Lovorka Magaš Bilandžić; prijevod, Mirna Herman Baletić, Tanja Trška; urednice Lovorka Magaš Bilandžić, Iva Sudec Andreis] - Zagreb: Galerija Klovićevi dvori: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Odsjek za povijest hrvatskog kazališta, 2015. - 160 str. : ilustr. ; 28 cm.

Korespondencija Ante Tresića Pavičića / priredili Ana Batinić, Živko Strižić; urednik Dubravko Jelčić. - 460 str. : ilustr.; 24 cm. - (Građa za povijest književnosti hrvatske; knj. 39).

Zoran Kravar (1948.-2013.), *Spomenica preminulim akademicima* / uredio Pavao Pavličić. - 45 str. : ilustr. ; 26 cm.

Krležini dani (Osijek; 2014.): *Kompleks obitelji i četvrt stoljeća tranzicije i globalizacije u hrvatskoj drami i kazalištu / Krležini dani u Osijeku 2014.*; priredio Branko Hećimović : Zavod

za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe HAZU, Odsjek za povijest hrvatskog kazališta; Osijek: Hrvatsko narodno kazalište: Filozofski fakultet, 2015. - 417 str. : ilustr. ; 24 cm.

Kronika Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe HAZU. N. t. god. 16, br. 31(2014.) / glavni urednik Tomislav Sabljak. - 2014. - 174 str. ; 24 cm.

Miroslav Šicel (1926.-2011.). *Spomenica preminulim akademicima* / uredio Ante Stamać. 2015. - 31 str.: ilustr. ; 26 cm.

RAZRED ZA LIKOVNE UMJETNOSTI

Organizacija i sastav

Završetkom 2015. godine Razred za likovne umjetnosti imao je devetnaest redovitih i šest članova suradnika.

Redoviti članovi (akademici): Zlatko Bourek, Boris Bućan, Igor Fisković, Vera Horvat-Pintarić, Nives Kavurić-Kurtović, Zlatko Keser, Branko Kincl, Dinko Kovačić, Ivan Kožarić, Vladimir Marković, Andrija Mutnjaković, Velimir Neidhardt, Mladen Obad Šćitatoci, Đuro Seder, Radoslav Tomić, Marija Ujević-Galetović, Josip Vaništa, Zlatan Vrkljan i Šime Vulas.

Članovi suradnici: Nikola Bašić, Željka Čorak, Nenad Fabijanić, Kažimir Hraste, Kuzma Kovačić i Zvonko Maković.

Na Izbornoj skupštini za članove Akademijina Predsjedništva (13. studenoga 2014.) tajnikom Razreda imenovan je akademik *Vladimir Marković*.

Znanstvenoistraživačka i ostala djelatnost

Razred je održao 10 redovitih sjednica prema unaprijed utvrđenim terminima. Članovi Razreda sudjelovali su u radu odbora i povjerenstava osnovanih pri Razredu. Putem voditelja i tajnika Razreda, Razred je usko surađivao u svim zbivanjima muzejsko-galerijskih jedinica u svome sastavu, uređujući i recenzirajući prateća tiskana izdanja i kataloge mnogobrojnih izložbi. Na sjednicama su promptno rješavana sva pitanja vezana uz suglasnost za brojne posudbe umjetnina u vlasništvu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Isto su tako prihvaćene i obavezne recenzije rukopisa pripremljenih za publiciranje u Akademijinim edicijama. Tijekom godine objavljen je jedan broj *Art Bulletina* Razreda za likovne umjetnosti i *Spomenice preminulim akademicima* Edi Murtiću, Miroslavu Šuteju i Borisu Magašu. Osim obavljanja redovitih dužnosti, Razred je pratio kulturna zbivanja u svojoj domeni sudjelujući u njima javnim nastupima svojih članova, brojnim izložbama i predavanjima.

Važniji zaključci i prijedlozi na sjednicama Razreda

Na 1. redovitoj sjednici, održanoj 13. siječnja 2015., produljen je mandat akademiku Velimiru Neidhardtu u Akademijinu Odboru za međunarodnu suradnju i akademiku Igoru Fiskoviću u Odboru za dodjelu Akademijinih nagrada. Razredu je dostavljena odluka Predsjedništva Akademije o imenovanju akademika Branka Kincla u Etičko povjerenstvo Hrvatske akademije.

Akademik Marković predstavio je članovima Razreda najnoviji prijedlog za izradu naslovnice (korica) Akademijine edicije *Spomenice preminulim članovima Akademije*, odnosno prijedlog akademika Zlatana Vrkljana. Uz manje preinake, članovi Razreda prihvatali su prijedlog, pa je on upućen Upravi Akademije.

Na osnovi objavljenog natječaja za dodjelu Nagrade Grada Zagreba članovi Razreda složili su se da se za Nagradu predloži akademik Andrija Mutnjaković.

Razred je dostavljen posljednji poziv za prijavu sažetaka za znanstveni skup *Prostorne i razvojne mogućnosti kulturnog nasljeđa*, sa zamolbom da se zainteresirani članovi prijave najkasnije do kraja siječnja. Skup će se održati 20. listopada 2015.

Na zamolbu Akademijina Predsjedništva, članovi Razreda razmatrali su Mišljenje o položaju i financiranju znanstvenih domena od posebnog nacionalnog značenja; prijedlog je, na osnovi tekstova koje su iznijeli akademici August Kovačec i Stjepan Gamulin, sastavila akademkinja Milena Žic Fuchs. Članovi Razreda prihvatali su u potpunosti mišljenje Akademijina Povjerenstva za definiranje i promicanje znanosti od nacionalnog značaja.

Razred je predložio slikara Šimu Perića za Nagradu Hrvatske akademije za područje likovnih umjetnosti za godinu 2015. Nagrada se dodjeljuje za retrospektivnu izložbu njegovih radova koja je priređena tijekom posljednje dvije godine u Zagrebu i Splitu.

Razred je dostavljena obavijest da je završen natječaj za izbor upravitelja Gliptoteke, budući da sadašnja upraviteljica Ariana Kralj odlazi u mirovinu. Dogovoren je da razredno povjerenstvo za izbor kandidata bude u sastavu: akademici Đuro Seder, Vladimir Marković, Šime Vulas, Igor Fisković i Branko Kincl.

Nakon detaljnog objašnjenja akademika Andrije Mutnjakovića, članovi Razreda razmatrali su mogućnosti za preuređenje prostora u Hrvatskom muzeju arhitekture koji je Muzej dobio nakon iseljenja stanara raskidom ugovora o najmu. Članovi Razreda podržali su prijedlog za uređenje toga prostora, kao i zamolbu za uspostavu novog odgovarajućeg nadzora nad zgradom Muzeja, budući da je odlaskom dosadašnjeg domara zgrada ostala bez nadzora izvan radnog vremena.

Članovi Razreda razmatrali su prijedlog Strossmayerove galerije za preuređenje podrumskog prostora u novu spremnicu Knjižnice Strossmayerove galerije. Nakon rasprave, članovi Razreda odlučili su podržati prijedlog u cijelosti. Također, suglasni su da se dio polica u Razredu može privremeno ustupiti za odlaganje knjiga koje se rjeđe koriste.

Na 2. redovitoj sjednici, održanoj 3. veljače 2015., akademik Branko Kincl imenovan je članom Akademijina Odbora za Statut, a akademik Igor Fisković jednoglasno je izabran za zamjenika razrednoga tajnika akademika Vladimira Markovića. Po isteku mandata akademiku Andriji Mutnjakoviću, voditelju Hrvatskog muzeja arhitekture, članovi Razreda odlučili su predložiti produljenje njegova mandata na iduće mandatno razdoblje od četiri godine.

Akademik Velimir Neidhardt izvjestio je članove da je Akademijina Uprava prihvatala prijedlog Razreda za izradu nove naslovnice *Spomenice preminulim akademicima*; zamolit će se autor da načini manje izmjene.

Razred je raspravljao o kvaliteti rukopisa koji se Akademijinim razredima dostavljaju na recenziju i zaključeno je da se za sljedeću sjednicu pripremi dopis Upravi ili Predsjedništvu Akademije kojim bi se potaknula rasprava o kriterijima po kojima se rukopis može dostaviti na recenziju razredima.

Na 3. redovitoj sjednici, održanoj 3. ožujka 2015., akademik Vladimir Marković izvjestio je članove Razreda da će se ove godine održati simpozij u čast 200. obljetnice rođenja Josipa Jurja Strossmayera i da su pozvani članovi Akademije da svojim prilozima sudjeluju u radu

skupa. Predložio je da u ime Razreda akademik Radoslav Tomić pripremi izlaganja u dogovoru s akademikom Franjom Šanjekom, koordinatorom skupa. Razred je prihvatio prijedlog.

Razredu su dostavljene dvije knjige tiskane na prijedlog Razreda uz pomoć sredstava Akademijine Zaklade: *Arhitektonska proestetika. Filozofska razmišljanja o arhitektonskom stvaralaštvu*, autora Zvonka Pađena i monografija *Arhitektonski atlas Zagreba*, autora Dragana Damjanovića.

O organizacijskim pripremama za održavanje skupa *Prostorne i razvojne mogućnosti kulturnog nasljeđa* (22. i 23. listopada 2015.) izvjestio je akademik Mladen Obad Šćitaroci te rekao da je rok za prijavu radova prošao i da je prikupljen neočekivano velik broj prijava. Zaprimljena su 142 naslova i sažetka – 51 prijava iz inozemstva i 91 prijava iz Hrvatske, ukupno 224 autora (126 iz Hrvatske i 98 iz inozemstva). Sudionici znanstvenoga skupa dolaze iz Hrvatske i 17 država svijeta s četiri kontinenta – Italija (31 rad), Portugal (5), Španjolska (4), Mađarska (3), Japan (2), Nizozemska (3), Slovenija (2), Srbija (2), Austrija (1), Bosna i Hercegovina (1), Bugarska (1), Crna Gora (1), Etiopija (1), Kina (1), Novi Zeland (1), Njemačka (1) i Poljska (1). Članovi Razreda prihvatili su izvješće.

Članovi Razreda podržali su prijedlog Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti, Razreda za prirodne znanosti i Razreda medicinske znanosti da se Ministarstvu znanosti, obrazovanja i sporta uputi stav da se ne prekine plaćanje članarine za baze podataka.

Članovi Razreda prihvatili su prijedlog Akademijine Gliptoteke za posudbu djelâ kipa Vojina Bakića koja će biti izložena na velikoj retrospektivnoj izložbi u Zagrebu. Razred se složio s uvjetima posudbe i prijevoza umjetnina.

U vezi s radovima naših zavoda koji se dostavljaju razredima na recenziju, akademik Marković ponovno je pokrenuo raspravu: na prošloj sjednici članova Razreda razgovaralo se o tome da se Upravi predloži da članovi Akademijinih razreda budu i članovi zavodskih uredničkih odbora, ali bi činjenica da se mnogi zavodi nalaze izvan Zagreba prilično otežala suradnju, a članovi uredničkih odbora i ne bi mogli biti i recenzenti. Stoga akademik Marković predlaže da se rukopisi, nakon recenzentskog postupka, moraju dostaviti recenzentima na uvid prije objavljivanja. Prijedlog je prihvaćen.

Na 4. redovitoj sjednici, održanoj 14. travnja 2015., članovi Razreda raspravljali su o prijedlogu dr. sc. Sonje Nikolić, predsjednice Organizacijskog odbora *CroArtScia2015*, za suglasnost o potencijalnom partnerstvu Akademije s projektom *CroArtScia* u sklopu *Zagreb 2020 – Europska prijestolnica kulture*. Razred se načelno suglasio s prijedlogom.

U skladu s naputkom Odbora za dodjelu sredstava iz Akademijine Zaklade, Razred je odredio prioritete prema broju glasova članova i predložio da se sredstva dodijele zahtjevima prema broju glasova, u svim kategorijama: Izdavačka djelatnost, Organiziranje znanstvenih skupova, Razvijanje znanstvenoistraživačkog i umjetničkog rada i Otkup umjetnina.

Na zamolbu Akademijine Uprave, članovi Razreda odlučili su predložiti članove mujejskih odbora Akademijinih muzejsko-galerijskih jedinica za mandatno razdoblje od 4 godine: za Muzejski odbor Strossmayerove galerije: akademici Vladimir Marković, Zlatko Bourek i Radoslav Tomić; za Muzejski odbor Gliptoteke: akademici Đuro Seder, Marija Ujević-Galešović i Šime Vulas; za Muzejski odbor Hrvatskog muzeja arhitekture: akademici Andrija Mutnjaković, Velimir Neidhardt i Branko Kincl; za Muzejski odbor Kabineta grafike: akademici Igor Fisković, Zlatko Keser i Zlatan Vrkljan. Sastancima Odbora prisustvuju i upravitelji mujejsko-galerijskih jedinica.

Na 5. redovitoj sjednici, održanoj 4. svibnja 2015., raspravljalo se o nedopuštenoj izradi kalupa skulpture akademika Vojina Bakića *Bik*, koji je za vrijeme izlaganja skulpture u Mo-

staru izradila Ljevaonica Ujević. Na sjednicu je pozvan akademik Jakša Barbić, potpredsjednik Akademije, kako bi ga se upoznalo sa slučajem i kako bi se utvrdili pravni aspekti posudbe umjetnine. Akademik Marković ukratko je izvijestio o uvjetima pod kojima je, na prijedlog Razreda, Akademija odobrila posudbu skulpture Muzeju suvremene umjetnosti u Zagrebu, za izlaganje najprije u Muzeju, a zatim u Sarajevu, Banjoj Luci i Mostaru. Skulptura, vlasništvo Gliptoteke, posuđena je Muzeju samo za potrebe izlaganja na navedenim retrospektivnim izložbama, dakle samo za potrebe Muzeja. Za vrijeme izlaganja u Mostaru, na zahtjev obitelji akademika Bakića, Ljevaonica Ujević izradila je kalup, a da nitko ni iz Akademije niti iz Muzeja nije o tome bio obaviješten. Akademik Barbić rekao je da treba razlikovati što je vlasništvo, a što je autorsko pravo i predložio da se Muzej očituje o tome je li skulptura vraćena u stanju u kojem je posuđena, što je Muzej učinio u skladu s Posudbenim ugovorom, i što je poduzeto da se ne dogodi ništa mimo toga ugovora. Zatim se akademik Barbić obratio Razredu u vezi sa sređivanjem vlasništva nad umjetninama, odnosno sporom koji Akademija vodi s Modernom galerijom u Zagrebu, i rekao da je rješenje na pomolu, te je zamolio članove Razreda da mu pomognu oko stručnog dijela koji zahtjeva pojedina umjetnina.

Marina Štancl, tajnica Akademije, dostavila je Razredu, sa zamolbom za mišljenje, zamolbu Lidije Ivanda, producentice dokumentarnog filma *Vanka – opsesija ili slučajnost*, za dopuštenje snimanja u Akademijinim prostorima i fundusima u Zagrebu i na Korčuli. Budući da je riječ o donaciji Vankine zbirke i kuće Hrvatskoj akademiji, Razred drži da se snimanje može dopustiti.

Na 6. redovitoj sjednici, održanoj 2. lipnja 2015., akademik Marković, razredni tajnik, čestitao je u ime Razreda akademicima Velimiru Neidhardtu i Mladenu Obadu Šćitarociju na počasnom članstvu u Društvu arhitekata Grada Zagreba, i akademiku Andriji Mutnjakoviću na dodijeljenoj mu Nagradi Grada Zagreba.

Zavod za znanstveni rad Hrvatske akademije u Varaždinu uputio je Razredu prijedlog da se obilježi 90. obljetnica rođenja slikara Miljenka Stančića okruglim stolom u ožujku 2016. Nakon kraće rasprave dogovoren je da se prijedlog podrži i zatraži suglasnost Akademijine Uprave.

Na zamolbu Strossmayerove galerije, članovi Razreda razmatrali su prijedlog Mirne Reiser, vlasnice Galerije Male u Zagrebu, za otkup slike Maksimilijana Vanke *Dafne*. Nakon rasprave, članovi Razreda odlučili su podržati prijedlog i obrazloženje Galerije vezano uz donaciju obitelji Vanka, odnosno da je, osim što Akademija nema sredstava za otkup umjetnina, Vankina zbirka na Korčuli zatvorena cjelina koja podrazumijeva isključivo donaciju obitelji Vanka.

Akademik Pavao Rudan, glavni tajnik, dostavio je Razredu, sa zamolbom za mišljenje, prijedlog Zaklade "Zlatko i Vesna Prica" za pokroviteljstvo nad obilježavanjem 100. obljetnice rođenja akademika Zlatka Price. Članovi Razreda mišljenja su da se pokroviteljstvo može odobriti, s time da se Razredu dostavi detaljniji plan i program proslave.

Također, akademik Pavao Rudan dostavio je Razredu, sa zamolbom za mišljenje, prijedlog Zaklade "Karlo Grenc" iz Splita za postavljanje spomenika caru Dioklecijanu u povijesnoj jezgri grada Splita. Akademik Marković otvorio je raspravu i zaključeno je sljedeće: povjesna jezgra grada Splita upisana je u listu svjetske baštine UNESCO-a, pa su time vrlo ograničene mogućnosti unošenja novih sadržaja koji bi mijenjali njezine povijesne vrijednosti i prostorne osobine. Članovi Razreda stoga smatraju da Akademija ne bi trebala podržati prijedlog za podizanje spomenika caru Dioklecijanu u povijesnoj jezgri grada, tim više što nismo obaviješteni da su se o tome prijedlogu očitovalo nadležne službe koje se brinu o kulturnim dobrima grada Splita.

Na 7. redovitoj sjednici, održanoj 6. listopada 2015., akademik Marković čestitao je u ime Razreda akademiku Velimiru Neidhardtu na izboru za dopisnog člana Slovenske akademije nauka in umetnosti i akademiku Igoru Fiskoviću na dodjeli Državne nagrade za znanost za životno djelo.

Članovi Razreda razmatrali su dopis akademika Zvonka Kusića, predsjednika Akademije, kojim nas obavještava o odluci da se u povodu 450. obljetnice Sigetske bitke podigne spomenik Nikoli Šubiću Zrinskom u Zagrebu. Zaključeno je da je postavljanje spomenika u gradsko tkivo ne samo kiparski i arhitektonski zadatak, nego i urbanistički zahvat, koji je neophodno uskladiti s usvojenim urbanističkim planovima očuvanja i razvijanja grada. Stoga Razred predlaže da članovi Razreda: akademkinja Marija Ujević-Galetović i akademici Branko Kincl i Mladen Obad Šćitaroci budu savjetnici koji će po potrebi sudjelovati u radu Povjerenstva za obilježavanje Sigetske bitke, kojim predsjedava akademik Kusić.

Članovi Razreda raspravljali su o izboru voditelja Akademijine Gliptoteke, budući da je dosadašnjem voditelju akademiku Đuri Sederu istekao mandat. Članovi Razreda odlučili su jednoglasno predložiti produljenje mandata akademku Sederu za sljedeće mandatno razdoblje od četiri godine.

Razredu je dostavljena obavijest Kabineta grafike o manjoj eksploziji u hodniku Kabineta, koja je nastala zbog velikog broja potrošača; članovi Razreda podržavaju zamolbu upraviteljice Kabineta da se što prije pokrenu mjere za sprječavanje rizika od požara.

Razredu je dostavljeno izvješće Borivoja Popovčaka, upravitelja Strossmayerove galerije, o snimanju i inventuri u vili Vanka na Korčuli; članovi Razreda primili su izvješće na znanje.

Članovi Razreda razmatrali su zamolbu Biserke Rauter Plančić, ravnateljice Moderne galerije, za odobrenje snimanja slike Milana Konjovića *Polje u cvatu* te s time u vezi očitovanje upravitelja Strossmayerove galerije starih majstora, Borivoja Popovčaka. Članovi Razreda drže da se snimanje može dopustiti, ali samo uz uvjet da se ne dovodi u pitanje pravo vlasništva nad umjetninom.

Vesna Mažuran, v. d. upraviteljica Gliptoteke, dostavila je obavijest o primopredaji Stjepanu Meštroviću sedam djela Ivana Meštrovića koja su se nalazila u pohrani Gliptoteke.

Na zamolbu Marine Štancl, tajnice Akademije, članovi Razreda raspravljali su o prijedlogu akademika Šime Vulasa za izradu popisa i dokumentacije skulptura, crteža i skica za svoju Memorijalnu zbirku Vulas, koja bi se čuvala u prostorijama Gliptoteke. Članovi Razreda podržali su u cijelosti njegov prijedlog.

Akademik Andrija Mutnjaković, voditelj Hrvatskog muzeja arhitekture, izvijestio je o prijedlogu za objavljivanje natječaja za dva nova kustosa u Muzeju.

Na zamolbu akademika Marka Pećine, tajnika Razreda za medicinske znanosti i Silvije Brkić Midžić, upraviteljice Muzeja, članovi Razreda raspravljali su o suradnji Razreda na izradi arhitektonskog projekta za Hrvatski muzej medicine i farmacije. Razred je podržao prijedlog za suradnju i članovi su voljni sudjelovati na projektu.

Akademik Andrija Mutnjaković zamolio je da ga se razriješi dužnosti predsjednika Znanstvenog vijeća za turizam Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, jer je preopterećen drugim dužnostima koje obavlja u ime Razreda. Nakon kraće rasprave i na prijedlog akademika Mutnjakovića, članovi Razreda odlučili su zamoliti arhitekta Nikolu Bašića, člana suradnika, da prihvati dužnost predsjednika Vijeća.

Akademik Vladimir Marković predložio je akademika Branka Kincla za dodjelu Državne nagrade za životno djelo, i prijedlog je jednoglasno prihvaćen.

Akademik Velimir Neidhardt podsjetio je članove Razreda na prvi broj Akademijina *Glasnika* koji je potpuno neprimjereno i vrlo loše dizajniran. Rekao je također da je već intervenirao i održao sastanak s akademikom Ivanom Gušićem, glavnim urednikom, i fotografom Damijrom Fabijanićem, pa će se pokušati nešto promijeniti. Njegovom mišljenju pridružio se i akademik Andrija Mutnjaković i istaknuo da je, osim što je vrlo loše dizajniran, *Glasnik* tiskan za mnogo više novaca nego *Art Bulletin* Razreda koji ima više stranica i teksta i fotografija.

Akademik Obad Šćitaroci izvjestio je o završnim pripremama za održavanje skupa *Prostorne i razvojne mogućnosti kulturnog naslijeđa*, koji će se održati 22. i 23. listopada u Ilirskoj dvorani Hrvatske akademije.

Na 8. redovitoj sjednici, održanoj 3. studenoga 2015., članovi Razreda primili su na znanje da je Ministarstvo kulture izvijestilo o otkupljenim izdanjima Akademije tijekom 2015.; vezano uz naš Razred, otkupljeno je 85 primjeraka knjige akademkinje Vere Horvat Pintarić: *Umičeće opisivanja* i 20 primjeraka knjige grupe autora: *Identitet jadranske turističke arhitekture*.

Predsjedništvo Akademije prihvatio je pregled broja Akademijinih članova i slobodnih mjeseta u razredima za Izbornu skupštinu koja će se održati u svibnju 2016. Razred za likovne umjetnosti može predložiti jednog redovitog člana, jednog dopisnog člana, reizbor dva člana suradnika i dva nova člana suradnika.

Članovi Razreda raspravljali su o voditeljima muzejsko-galerijskih jedinica kojima su istekli mandati; Razred je jednoglasno odlučio predložiti produljenje mandata: akademiku Vladimиру Markoviću, voditelju Strossmayerove galerije starih majstora; akademiku Igoru Fiskoviću, voditelju Kabineta grafike, i akademiku Velimiru Neidhardtu, voditelju Kabineta za arhitekturu i urbanizam s Arhivom za likovne umjetnosti, za sljedeće mandatno razdoblje od četiri godine.

Razredu su dostavljeni planovi rada za godinu 2016. svih muzejsko-galerijskih jedinica; članovi Razreda prihvatali su razredne planove rada.

Na 9. redovitoj sjednici, održanoj 1. prosinca 2015., članovi Razreda primili su na znanje odluku Akademijinog Predsjedništva da će se ubuduće razredni planovi rada objavljivati bez pojedinačnih osobnih planova članova.

Arhitekt Nikola Bašić prihvatio je prijedlog Razreda za bude imenovan predsjednikom Znanstvenog vijeća za turizam.

Razredima Akademije dostavljen je prijedlog Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta za dodjelu Državne nagrade za znanost; članovi Razreda složili su se da se akademika Andriju Mutnjakovića predloži za Nagradu za životno djelo.

Akademik Vladimir Marković izvjestio je članove Razreda o predstojećoj Izbornoj skupštini za izbor novih članova Akademije. Za ovu Skupštinu Razred može predložiti jednog redovitog člana, jednog dopisnog, dva člana suradnika te reizbor prof. dr. sc. Željke Čorak i prof. dr. sc. Zvonka Makovića za članove suradnike. Pročitana su izborna pravila i ustanovljeno je da za nominaciju kandidati moraju dobiti 9 glasova. Akademik Marković predložio je, a članovi Razreda prihvatali su prijedlog da se na ovoj sjednici iznesu prijedlozi, a na sljedećoj da se tajnim glasanjem izaberu nominirani kandidati. U raspravi se ustanovilo da su za redovitog člana predloženi arhitekti Nikola Bašić i Nenad Fabijanić, za suradnike arhitekti Krešimir Rogina i Vinko Penezić na jedno mjesto te Igor Rončević na drugo slobodno mjesto. Za dopisnog članu predložen je arhitekt Lord Norman Foster. O reizboru članova suradnika razgovarat će se na idućoj sjednici, koja je predviđena za 15. prosinca ove godine.

Na 10. izvanrednoj sjednici, održanoj 15. prosinca 2015., članovi Razreda odlučili su tajnim glasanjem, uz skrutatore akademike Zlatku Kesera i Mladena Obada Šćitarociju, nomi-

nirati za redovitog člana arhitekta Nikolu Bašića, za člana suradnika slikara Igora Rončevića i za dopisnog člana britanskog arhitekta Lorda Normana Fostera.

Prihvaćene recenzije rukopisa

Na 3. redovitoj sjednici:

Marijan Korunek: Župna crkva Sv. Martina u Podturnu. Rukopis je predviđen za tiskanje u časopisu *Radovi Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Varaždinu*.

Damir Krajnik: Bjelovarski ring u kontekstu europske gradogradnje. Rukopis je predviđen za tiskanje u časopisu *Radovi Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Bjelovaru*.

Na 6. redovitoj sjednici:

Zavod za znanstveni rad Hrvatske akademije u Varaždinu pripremao je monografiju radnog naziva *Hrvatska akademija i sjeverozapadna Hrvatska*, a Razred je zamoljen da recenziра rukopise o Akademijinim članovima s toga područja koji su bili članovi Razreda.

Na 8. redovitoj sjednici:

Iva Kožnjak: Borba za život i umjetnost Krste Hegedušića. Predložak za fresku *Golgota* i njezina realizacija. Rukopis je predviđen za tiskanje u časopisu *Radovi Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Varaždinu*.

Na 9. redovitoj sjednici:

Marijan Korunek: Problematika očuvanja i revitalizacije fortifikacijske arhitekture sa-gledana preko nekoliko primjera na području Varaždinske županije, *ibid*.

Marijan Špoljar: Muzejski kvart u Koprivnici kao generator turizma i cjelokupnog razvoja, *ibid*.

Na 10. izvanrednoj sjednici:

Prihvaćene sa pozitivne recenzije rukopisa monografije *Branko Kincl*, koju je priredila mr. sc. Slavica Marković, a glavni urednik je akademik Igor Fisković.

Funkcije članova Razreda

Z. Bourek član je Radne grupe za izložbene programe 10. dvorane i Muzejskog odbora Strossmayerove galerije.

I. Fisković voditelj je Grafičkog kabineta Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, član Akademijinog Znanstvenog vijeća za graditeljstvo, obnovu i razvoj, Odbora za dodjelu Nagrada Hrvatske akademije, Odbora za obnovu i razvitak Aboretuma u Trstenom i zamjenik razrednog tajnika. U Ministarstvu kulture Republike Hrvatske obnaša dužnost predsjednika Vijeća za kulturna dobra koje se bavi spomeničkom baštinom, član je Savjetodavnog odbora Zavoda za obnovu Dubrovnika, član Vijeća za spomeničku baštinu Grada Korčule i član Vijeća Stalne izložbe crkvene umjetnosti u Zadru. Ugovorno je stalni savjetnik Društva prija-

telja dubrovačke starine i član radne grupe za uređenje dubrovačke katedrale. Član je Znanstvenog vijeća Međunarodnog centra za kasnu antiku i srednji vijek pri Sveučilištu u Zagrebu te član uredništava časopisa *Hortus artium medievalium* u Motovunu i *Mogućnosti* pri Split-skom književnom krugu. Također je član Uredničkog vijeća *Hrvatskog biografskog leksikona* u Leksikografskom zavodu "Miroslav Krleža" u Zagrebu.

Z. Keser član je Povjerenstva Hrvatske akademije za suradnju s Hrvatskom radiotelevizijom na projektu HRT 3. Član je Radne grupe za izložbene programe 10. dvorane i Muzejskog odbora Strossmayerove galerije.

B. Kincl predstavnik je Razreda u Etičkom povjerenstvu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti; predsjednik je Znanstvenog vijeća za graditeljstvo, obnovu i razvoj; predstavnik je Razreda u Akademijinu Etičkom povjerenstvu i Odboru za Statut te član Muzejskog odbora Hrvatskog muzeja arhitekture.

V. Marković tajnik je Razreda za likovne umjetnosti; voditelj je i član Muzejskog odbora Strossmayerove galerije starih majstora; predsjednik je Odbora za obnovu i razvitak Arboretuma u Trstenom i predstavnik Razreda u povjerenstvu / radnoj skupini za definiranje nacionalno usmjerene znanosti.

A. Mutnjaković voditelj je Hrvatskog muzeja arhitekture i član Muzejskog odbora, predsjednik razrednog Uredničkog odbora i voditelj projekta *Osječka Tvrđa* Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku. Član je Odbora za obnovu i razvitak Arboretuma u Trstenom. Predsjednik je Akademijina Znanstvenog vijeća za turizam.

V. Neidhardt potpredsjednik je Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Član je Savjeta prostornog uređenja Republike Hrvatske. Voditelj je Akademijina Arhiva za likovne umjetnosti, predsjednik Upravnog odbora Akademijine Zaklade, član Akademijina Odbora za međunarodnu suradnju i Muzejskog odbora Hrvatskog muzeja arhitekture.

M. Obad Šćitaroci predstavnik je Razreda u Povjerenstvu za samoevaluaciju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Član je Izvršnog odbora za obnovu Arboretuma Trsteno, Odbora za imovinu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, član Akademijinog Znanstvenog vijeća za obrazovanje i školstvo, predstavnik Akademije u Odboru za obilježavanje 120 godina Foruma Izidora Kršnjavoga.

D. Seder voditelj je i član Muzejskog odbora Akademijine Gliptoteke.

R. Tomić član je Knjižničnog odbora Akademijine Knjižnice i Odbora za obnovu i razvitak Arboretuma u Trstenom. Član je Vijeća Stalne izložbe crkvene umjetnosti u Zadru. Član je Radne grupe za izložbene programe 10. dvorane i Muzejskog odbora Strossmayerove galerije.

M. Ujević-Galetović članica je Muzejskog odbora Gliptoteke.

Š. Vulas član je Muzejskog odbora Gliptoteke.

Z. Vrkljan član je Radne grupe za izložbene programe 10. dvorane Strossmayerove galerije i Muzejskog odbora Kabineta grafike.

Djelatnost članova Razreda

Redoviti članovi

Zlatko Bourek radio je na predstavi *Kerempuh i smrt*, Četvrti Festival "Miroslav Krleža", premijera 6. srpnja 2015., režija, autor lutaka i scenografije; priredio je izložbu *Men-*

talni sklop, Dubravko Matković – Zlatko Bourek, Galerija Kranjčar, Zagreb, 16. srpnja 2015. i animirani film, kao autor, *Wiener blut*.

Festivali: *Festival tolerancije – Festival židovskog filma 2015.*; *Animafest Zagreb 2015; Anima 2015 – VIII. Córdoba International Animation Festival; Festival slovenskog filma 2015.*; *Balkanima Festival 2015* – specijalna nagrada za upečatljiv autorski izraz; Međunarodni festival animiranog filma *Banjaluka 2015* – Grand prix; Međunarodni filmski festival kratkometražnih filmova *Alter-Native 2015*; Festival animiranog filma u Skopju *Animax 2015.*; *Göteborg Film Festival 2015; Festival židovskog filma u Atlanti 2015.; Piccolo Festival dell'Animazione 2015.*

Nagrade i priznanja: *Festival tolerancije JFF, Zagreb*: plaketa (travanj 2014.); *Balkanima festival*: specijalna nagrada za upečatljiv autorski izraz za animirani film *Wiener blut*; Međunarodni festival animiranog filma *Banjaluka 2015*: Grand prix za animirani film *Wiener blut*.

Boris Bućan izlagao je tijekom godine na samostalnim izložbama: *Prozori*, Gliptoteka, Zagreb; *Čudovišta*, Zavičajni muzej, Rovinj; *Slike*, Galerie MC2, Bruxelles. Na skupnim izložbama: *The World Goes Pop*, Tate Modern, London; *Art in Eastern Europe and Latin America*, MoMa, New York; *Ludwig Goes Pop – East Side Story*, Budapest; *Šuma*, Muzej suvremene umjetnosti, Zagreb.

Igor Fisković umirovljen je kao redovni profesor u trajnom zvanju na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, a uz spomen-medalju u znak zahvale za doprinos napretku Sveučilišta u Zagrebu stekao je i naslov *professor emeritus*. U tom svojstvu održava nastavu na doktorskim studijima Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i u programu dodiplomskih studija povijesti umjetnosti Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Splitu. Kao radni član međunarodne ekipe koja je pripremila elaborat *Defensa Veneziana 15th-17th centuries* za skupni upis povijesnih fortifikacija iz Italije, Hrvatske i Crne Gore u UNESCO-vu Listu svjetske baštine i predala ga na natječaj u Parizu, obradio je dionicu o Korčuli. Uz njegovu suradnju s Društвom prijatelja dubrovačke starine finaliziraju se projekti obnove Velikog kaštela u Stonu i Kneževa dvora u Slanome, a još pripremaju restauracije i revitalizacije tvrđave Koruna u Malom Stonu te Benediktinskog samostana na Lokrumu s izložbom arheološke građe. Pokrenuta je i restitucija prezbiterija prvostolnice u Dubrovniku te revizija programa uređenja njezina podzemlja od stručne grupe u kojoj sudjeluje; tim je povodom održao javno predavanje u organizaciji Dubrovačke biskupije.

Predao je u tisak svoju završenu knjigu *Secundum mori patriae – identitet samostanskih crkava u jadranskoj Hrvatskoj*, izdanje Društva povjesničara umjetnosti Hrvatske. Objavio je znanstvene radove: Stare kuće pomoraca u Orebićima, *Peristil*, LVI, *Zbornik u čast Nade Grujić*, Zagreb 2013., 189-206, i Drvene skulpture s oltara 16. stoljeća na Lopudu, *Analiza zavoda za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku*, LIII/1, Dubrovnik 2014., 79-109, a još nekoliko gotovih predao drugim časopisima. Započeo je rad na rukopisu knjige o figuralnim umjetnostima 11.-17. stoljeća u Dalmaciji, za biblioteku *Artis Historia* Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, te u vezi s time nastavlja istraživanja i prikuplja dokumentaciju.

Krajem 2014. dobio je od Hrvatskog sabora Republike Hrvatske Državnu nagradu za životno djelo – priznanje za cijelokupni znanstvenoistraživački rad u području humanističkih znanosti.

Vera Horvat Pintarić radila je na svojoj knjizi *Umijeće opisivanja* koja je tiskana 2015. Vodila je razgovore s povjesničarima umjetnosti, ravnateljima muzeja, kritičarima umjetnosti, umjetnicima u Njemačkoj, Austriji, Italiji, Francuskoj, Poljskoj, Engleskoj i SAD.

Zlatko Keser izlagao je na samostalnim izložbama u Galeriji kralja Tomislava u Čapljini i u Velikoj galeriji u Zaboku; na skupnim izložbama: *VIII International Engraving Exhibition L'Arte e il Torchio / Art and the Printing Press*, Cremona 2015. i *Nepokorena šuma*, u Muzeju suvremene umjetnosti u Zagrebu.

Branko Kincl obavljao je poslove glavnog projektanta nove zgrade terminala Zračne luke Zagreb; radio je na Idejnom urbanističko-arhitektonskom rješenju *airport city Zagreb* s hotelom. Obnašao je dužnost predsjedavajućeg Znanstvenog vijeća za graditeljstvo, obnovu i razvoj.

Priredio je predavanje za članove Društva arhitekata Osijek: Projekt i realizacija nove zgrade terminala Zračne luke Zagreb. Završava rad na pripremi za tisak monografije *Architect Branko Kincl*.

Vladimir Marković nastavio je rad na rukopisu knjige *Izvan središta – usvajanje, trajanje i promjene u hrvatskoj arhitekturi starijih povijesnih razdoblja*.

Kao tajnik Razreda, vodio je sjednice članova Razreda i sudjelovao u radu Akademijina Predsjedništva. Obavljao je također sve dužnosti koje uključuje funkcija predsjednika Odbora za obnovu i razvitak Arboretuma u Trstenom te funkcija voditelja Strossmayerove galerije starih majstora.

Andrija Mutnjaković je kao urednik *Art Bulletin* objavio 65. broj i pripremio za tisak 66. broj. Kao voditelj Hrvatskog muzeja arhitekture i urednik edicije *Architektonica* uredio je i objavio u nakladi Hrvatske akademije monografije: Ivana Nikšić Olujić, *Zdravko Bregovac – arhiv arhitekta*; Tamara Bjažić Klarin, *Ernest Weissmann – Društveno angažirana arhitektura*; Iva Ceraj, *Bernardo Bernardi – Dizajnersko djelo arhitekta*, te surađivao u aktivnostima Muzeja. Također je pripremio rukopis knjige: Domenico Fontana, Bonifacio Natale, *O prijenosu Vatikanskog obeliska i djelima našeg gospodara pape Siksta V.* iz 1604. godine te predao zahtjev za sufinanciranje objave reprinta i hrvatskog prijevoda. Kao urednik *Spomenice* je zajedno sa stručnim službama pripremio za tisak i objavio spomenice preminulim članovima Razreda, akademika Borisa Magaša i akademika Ede Murtića. Kao urednik edicije *Mursa Aeterna* Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku nastavio je rad na pripremi objavlјivanja knjiga: Emilio Marin, *Hadrijanova kolonija Mursa* i Helena Sablić Tomic, *Unutarnji grad*.

Na međunarodnom znanstvenom skupu *Prostorne i razvojne mogućnosti kulturnog naslijeđa* održao je izlaganje: Urbrurizam: urbanistički i prostorni model grada-sela. Na znanstvenom skupu *Francusko-hrvatski projekti i francuski znanstvenici istaknuti u istraživanju i vrednovanju hrvatske baštine* održao je izlaganje: Valorizacija arhitektonske baštine. Na Svečanoj akademiji o biskupu Josipu Jurju Strossmayeru u Osijeku održao je izlaganje: Strossmayer – promotor umjetnosti.

Kao samostalni istraživač povijesti arhitekture objavio je knjigu: *Arhitektonika Jurja Dalmatinca / The Architectonics of Giorgio da Sebenico*, u nakladi Art studio Azinović.

U okviru stručnog rada nastavio je raditi na realizaciji Katoličkog školskog centra u Žepču i Klasične gimnazije u Rijeci.

Velimir Neidhardt: Projekti i studije za Novi putnički terminal Zračne luke Zagreb: projekti za izmjenu i dopunu građevinske dozvole (II. izmjena 16. prosinca 2014., pravomoćna 31. svibnja 2015. i III. izmjena 18. prosinca 2015.), projekti za III., IV. i V. izmjenu lokacijske dozvole (05/2015); dovršenje izvedbenih projekata: arhitektonске tlocrtne

dispozicije i pročelja terminala, spojni fiksni mostovi, tabele završnih obrada stijena, obrade podova, planovi zavješenih stropova, unutarnji masivni zidovi, staklene obloge stijena, sustavi vrata, otvora i pregradni gipskartonski zidovi, bravarski radovi i metalna oprema, knjige detalja, detalji hidroizolacija, sustavi sanitarnih prostora i opreme, projekt kantine, projekt energane, projekt trafostanice, projekt prostora za punjenje elektrovoičnih jedinica, projekti čeličnih krovnih i pokrovnih metalnih konstrukcija, projekti fasadnih ovojnica, aerodromska oprema: projekti mobilnih aviomostova, sustavi pregleda putnika i prtljage, koordinacija sustava oznaka kretanja, informiranja, oglašavanja te vizualnog navođenja prilaza zrakoplova mostovima, sustavi sjedenja, aerodromski pultevi i boksovi, sigurnosni sustavi i sustavi obrade prtljage, vidljivi sustavi i koordinacija projekata instalacija. Izvedbeni projekt vanjskog uređenja sa središnjim glavnim pristupom iz parkirališta prema zgradi terminala koji je natkriven zaštitnom linearnom konstrukcijom (sve s B. Kinclom i J. Radićem, uz suradnju partnerskih tvrtki: IGH projektiranje, Kincl d. o. o. i Neidhardt arhitekti d. o. o.). Idejno rješenje hotela uz Novi putnički terminal Zračne luke Zagreb (s B. Kinclom i J. Radićem, uz suradnju partnerskih tvrtki: Kincl d. o. o. i Neidhardt arhitekti d. o. o.).

Priznanja: izabran je 18. lipnja 2015. za dopisnog člana Slovenske akademije znanosti in umetnosti; povjera mu je dodijeljena u Ljubljani, na svečanosti inauguracije novih članova, 30. lipnja 2015. Zbog iznimnog doprinosa arhitekturi Zagreba promoviran je u počasnog člana Društva arhitekata Zagreba (22. svibnja 2015.).

Redoviti je profesor u mirovini Arhitektonskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu; izabran je u počasno zvanje *professor emeritus* zbog posebnih zasluga za razvoj i napredak Sveučilišta u Zagrebu te za međunarodno priznatu znanstvenu izvrsnost u području tehničkih znanosti (Zagreb, 3. studenoga 2015.).

Opublikovana arhitektonska djela: T. Vrančić, B. Nadilo: Gradnja međunarodne zračne luke u Zagrebu – Graditeljski iskorak u 21. stoljeće, *Gradjevinar* 67, Zagreb, 4, 2015. Prikaz projekta i razgovor s autorima B. Kinclom, V. Neidhardtom i J. Radićem, str. 369-386; Z. Karač, A. Žunić: *Zagreb Architecture Guide – an Anthology of 100 Buildings*, Faculty of Architecture, University of Zagreb and UPI-2M PLUS, Zagreb, 1st English edition, May 2015. Three buildings designed by Velimir Neidhardt for Zagreb are selected: Croatia Osiguranje Office Building (str. 174-175), National and University Library (w. coauthors) (str. 180-181), INA – Trgovina Office Building (str. 196-197); J. Koerbler: Arhitekt koji je pobijedio najveće svjetske kolege, *Svijet* 47, EPH Media d. o. o., Zagreb, 6, 2015. Prikaz projekta Zračne luke Zagreb i razgovor s arhitektom Velimirom Neidhardtom, str. 40-46; T. Premerl: *Hrvatska moderna arhitektura između dva rata: Nova tradicija*, EPH Media d. o. o. Zagreb, 2015., kolekcija Hrvatska Moderna Jutarnjeg lista. Prikaz Poslovne zgrade INA – Trgovina u Zagrebu autora Velimira Neidhardta, str. 223.

Izložbe: *Osamdesete! Slatka dekadencija postmoderne*. Dom Hrvatskog društva likovnih umjetnika, Zagreb, 10. travnja – 10. svibnja 2015. Izložena je Poslovna zgrada INA – Trgovina sa selektorskim osvrtom u knjizi/katalogu: B. Kostelnik, F. Vukić (urednici), *Osamdesete! Slatka dekadencija postmoderne*, Hrvatsko društvo likovnih umjetnika i Društvo za istraživanje popularne kulture, Zagreb, 2015., str. 173.

Postava serije video-predavanja na web linku: V. Neidhardt: Objava edicije video-predavanja iz kolegija Zgrade za rad i trgovinu, održanih na Arhitektonskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. Riječ je o u nas pionirskom pothvatu potpune video-digitalizacije nastavnog materijala popraćenog detaljnom elaboracijom edukativne građe u 29 predavanja. Neidhardt pregledno prezentira arhitektonsku građu o temama organizacije i oblikovanja radnih prostorija.

ra u upravnim i administrativnim zgradama, industrijskim građevinama i kompleksima, robnim kućama, trgovačkim i višenamjenskim centrima koja je pripremana tijekom 20 godina fakultetske nastave. Video-predavanja sa slobodnim pristupom postavljena su na web linku: www.youtube.com/channel/UCfpInxS1FNHJ490WfKsKcGQ.

Mladen Obad Šćitaroci objavio je znanstvene članke u časopisima: Obad Šćitaroci, M., Bojanić Obad Šćitaroci, B. (2015.) *The Zagreb Horseshoe Park, Centropa – A journal of Central European architecture and related arts*, New York, vol. 15, n. 1, 34-49; Obad Šćitaroci, M., Bojanić Obad Šćitaroci, B. (2015.) *Public Parks in Croatia in the 19th Century within a European Context, Centropa – A journal of Central European architecture and related arts*, New York, vol. 15, n. 1, 5-23; Marić, M., Obad Šćitaroci, M. (2015.) Perivoj ljetnikovaca Bona-Caboga i Stay-Caboga u Dubrovniku – razvoj i mijene, *Prostor*, Zagreb, vol. 23, n. 1/49, 3-13; Obad Šćitaroci, M., Bojanić Obad Šćitaroci, B., Radić, K. (2014.) *Spa Garden in Daruvar – Methods of Renewal and Reconstruction, YBL Journal of Built Environmental*, Budapest, vol. 2, n. 2, 5-16; Obad Šćitaroci, M., Kovačević, M. A. (2014.) *Arboretum Trsteno – the Gardens of a Renaissance Villa, Art Bulletin*, Zagreb, n. 64, 101-131.

Znanstvenoistraživački rad: glavna aktivnost bila je usmjerenja na znanstveni projekt *Heritage Urbanism – Urban and Spatial Models for Revival and Enhancement of Cultural Heritage / Urbanizam naslijeđa – urbanistički i prostorni modeli za oživljavanje i unaprjeđenje kulturnoga naslijeđa*, koji financira Hrvatska zaklada za znanost. Voditelj projekta je akademik Mladen Obad Šćitaroci, a u istraživačkom timu je 30 istraživača, koji rade na 17 istraživačkih tema i 13 doktorskih istraživanja. U sklopu znanstvenog projekta HERU, a u organizaciji Arhitektonskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i Razreda za likovne umjetnosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, u Zagrebu je 22. i 23. listopada 2015. u Palači Drašković – Narodni dom (Opatička 18) održan međunarodni znanstveni skup: *Cultural Heritage – Possibilities for Spatial and Economic Development / Prostorne i razvojne mogućnosti kulturnoga naslijeđa*. S radovima u publikacijama skupa sudjelovala su 233 autora iz 21 zemlje, s četiri kontinenta. Autori djeluju na 39 sveučilišta: 34 europska sveučilišta, tri iz Azije, te po jednome iz Afrike i iz Australije. Kao rezultat jednogodišnjega rada na pripremi skupa, objavljene su tri publikacije: knjiga sažetaka, knjiga postera i zbornik radova. Priopćenja su svrstana u tri tematske grupe: planiranje prostora naslijeđa, doživljaj naslijeđa i razvoj temeljen na naslijeđu. Glavno je pitanje bilo: kako naslijeđe može pridonijeti gospodarskom razvoju, te razvoju gradova i naselja, kao i teritorija i krajolika.

Stručni projekti: *Studija zaštite i prezentacijskog potencijala arheološkog nalazišta Kuzelin (Sesvete, Zagreb) i bliskih arheoloških nalazišta / Study of protection and presentational potential of archaeological site Kuzelin (Sesvete, Zagreb) and adjacent archaeological sites* (2015.). Naručitelj: Muzej Prigorja Sesvete; izvršitelj: Arhitektonski fakultet Sveučilišta u Zagrebu; voditelj izrade: Mladen Obad Šćitaroci. Projekt je financiran sredstvima Europske unije.

Mentorstvo obranjenih disertacija: Irma Huić, dipl. ing. arh.: *Kaštel i naselja sjeveroistočne Istre od 10. do 18. stoljeća – urbanistički razvoj i preobrazbe*, Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 8. travnja 2015.; Marko Rukavina, dipl. ing. arh.: *Metode integracije arheološkoga naslijeđa u urbanističkom planiranju*, Arhitektonski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 13. travnja 2015.

Duro Seder priredio je veliku retrospektivnu izložbu u Modernoj galeriji u Zagrebu, s više objavljenih prikaza i intervjuja u tisku i na televiziji. Obavljao je redovite dužnosti voditelja Gliptoteke. Kao *professor emeritus* na Akademiji likovnih umjetnosti Sveučilišta u

Zagrebu sudjelovao u radu povjerenstava i ostvario mentorske kontakte sa studentima. Radio je kontinuirano u atelijeru.

Radošlav Tomić je tijekom godine, uz redovne obveze u Institutu za povijest umjetnosti, bio angažiran na izložbi *Sveto i profano. Barokno slikarstvo talijanskih majstora u Hrvatskoj*. Bio je autor izložbe, pisac većega dijela teksta u katalogu kojemu je bio i urednik. Izložba je priređena u Galeriji Klovićevi dvori u Zagrebu, od 16. travnja do 2. kolovoza 2015. Suautor je izložbe i pisac dijela teksta u katalogu *Andeli – iz privatne zbirke u Dubrovniku*. Izložba je priređena u Kneževu dvoru (Dubrovački muzeji) u Dubrovniku, od 23. srpnja do 23. rujna 2015.

Predavao je na Odsjeku za povijest umjetnosti Filozofskoga fakulteta Sveučilišta u Splitu. Publicirao je radeve u zemlji i u inozemstvu.

Šime Vulaš radio je na pripremi dokumentacije za donaciju Memorijalna zbirka Vuščić, budući da svoje radeve kani donirati Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti. Akademijina je Uprava prihvatala donaciju. Zbirka radeva bit će postavljena u dodijeljenom prostoru Gliptoteke u kojemu Šime Vulaš i sada radi. Priprema za lijevanje skulpturu *Puna jedra*, za Park skulptura u Gliptoteci. Nastavlja rad u atelijeru.

Članovi suradnici

Nikola Bašić je tijekom godine realizirao sljedeću arhitekturu: D-Resort u marini Mandalina – Šibenik, Hotel "Mandalina", vile u kompleksu "Mandalina", Yacht Club, Cock-tail bar, dječji vrtić; Marina "Dalmacija", Bibinje-Sukošan: zgrada za smještaj čarter kompanija Čarter 3, tehnička zgrada za servis plovila i službe za nautičare, kompleks ugostiteljskih i uslužnih sadržaja: sanitarni čvor 3 (u izgradnji). Projekti i studije: Marina "Dalmacija", Bibinje-Sukošan, Piazza – idejni arhitektonski projekt; "Nikola", stambeno-turističko naselje, Zablće, Šibenik; idejno arhitektonsko i urbanističko prostorno-programske rješenje naselja "Nikola" (master plan); idejno rješenje ansambla Kalelarga; idejno rješenje hotela "Zvizda"; idejno rješenje hotela "Srce"; idejno rješenje vila Trg kneza Branimira, Vodice, programska provjera zadatka s idejnim rješenjem i idejni arhitektonski projekt; obnova Tvrđave sv. Nikole u Šibeniku, program revitalizacije Tvrđave, projekt pristupa Tvrđavi s kopnene strane.

Stručni rad: *Prva izložba*, Kuća arhitekture Oris, Zagreb, 31. siječnja 2015.: sudjelovanje na grupnoj izložbi; sudjelovanje na znanstveno-stručnom skupu *Vizija i izazovi upravljanja zaštićenim područjima prirode u Republici Hrvatskoj*, Šibenik, 28. rujna – 3. listopada 2015.; *Kroatische Inseln, Architektur in Ringturm*, Wien, Austria 18. lipnja – 1. listopada 2015.: sudjelovanje na grupnoj izložbi; monografija *Otok Vir*, izdavač: Općina Vir i Sveučilište u Zadru (recenzent rukopisa Prostorno uređenje otoka Vira); *Continuity of modernity*, Kuća arhitekture Oris, Zagreb srpanj – listopad: sudjelovanje na grupnoj izložbi; natječaj za idejno rješenje spomen-obilježja djeci poginuloj u Domovinskom ratu u Republici Hrvatskoj, Slavonski Brod, Ministarstvo branitelja Republike Hrvatske i Udruženje hrvatskih arhitekata: sudjelovanje; *Izložba stolaca*, Kuća arhitekture Oris, Zagreb, stalni postav: sudjelovanje na grupnoj izložbi.

Važnije publikacije: *Kroatische Inseln / Croatian Islands: Baukultur über Jahrhunderte / Building culture for centuries*, Adolph Stiller, Wienna, Austrija; *Prostori su-djelovanja*, izdavač: Zavod za prostorno uređenje Zadarske županije, Zadar; *Europe City: Lessons from the European Prize for Urban Public Space*, izdavač: Center of Contemporary Culture Barcelona,

Španjolska; *Creating Sensory Spaces: The Architecture of the Invisible*, izdavač: Routledge, Taylor & Francis Group, Oxford, UK (knjiga u pripremi); *World Architecture Magazine, Architecture and Music*, izdavač: School of Architecture, Tsinghua University, Beijing, Kina (u pri-premi); *Music by the Sea*, izdavač: Heinemann, Portsmouth, SAD; *Glasovi Mediterana / Voices of the Mediterranean*, izdavač: Artstudio, Zadar.

Nagrada: ARTUR (Arhitektura u turizmu) 2015., za projekt Šetnica u Kanalu sv. Ante, Šibenik; Društvo arhitekata Zagreba, Institut za turizam i Hrvatski savjet za zelenu gradnju.

Nenad Fabijanić: stručna djelatnost: programsko-prostorna studija Magazini soli, Pag; programska polazišta strateškog gradskog projekta "Paromlin", Zagreb; programska polazišta strateškog gradskog projekta "Gredelj", Zagreb; prostorno-programska studija lokacije budućeg Autobusnog kolodvora grada Paga s prijedlogom izmjene i dopune projekta Državna cesta D106 – prolaz kroz Pag; prostorno-programska studija lokacije Golija s idejnim rješenjem uređenja lučkog područja grada Paga; izvedbeni projekt rekonstrukcije i prenamjene lokaliteta Crevina u Kastvu; urbanističko-arhitektonski natječaj za izradu idejnog rješenja uređenja Bastiona Citadela u Zadru (2. nagrada).

Nagrade: Godišnja nagrada za 2014. "Bernardo Bernardi", za uređenje Arheološkog parka Principij u Rijeci.

Izložbe: *Hommage Milanu Steineru (1894.-1918.) slike & crteži*, Moderna galerija.

Scenografije: *Johannes Faust Passion*, balet (Milko Šparemblek), Hrvatsko narodno kazalište u Zagrebu. Film: *Memorija Sinagoge*, Zagreb.

Predavanja: ... što je Fabijaniću baština... a baštini Mediteran..., Građevinski fakultet Sveučilišta u Rijeci; Poezija i zbilja tarsatičkog Principija – od metalnog oblaka do kuće Colazio, *Dani baštine u Rijeci*, Rijeka; San i stvarnost – Između mora i oblaka – Rijeka, Pag, Zadar, Šibenik, Split, Opuzen, Dubrovnik, Društvo arhitekata Zadar, Zadar.

Kažimir Hraste: dobio je drugu nagradu na natječaju za spomenik prvom hrvatskom predsjedniku dr. Franji Tuđmanu u Kninu. Izradio je spomen ploču za akademika Petra Šimunovića, postavljenu na njegovoj rodnoj kući u Dračevici (otok Brač). Povodom 300. obljetnice Sinjske alke izradio je skulpturu *Kubura 1715*, koja je postavljena u Alkarskim dvorima. Zakladi "Andelko Novaković" pri Sveučilišnoj i nacionalnoj knjižnici darovao je reljef s likom pokojnog pjesnika Andelka Novakovića. Izlagao je na skupnoj izložbi *Splitski salon*. U srpnju je održao samostalnu izložbu u Galeriji Meštrović u Splitu. Kroz godinu održavao je nastavu na Umjetničkoj akademiji u Splitu. Također, redovito je radio u svome ateljeu.

U sljedećoj godini planira izraditi spomenik sv. Ante, za svetište Sv. Ante na Poljudu u Splitu.

Kuzma Kovacić je tijekom godine realizirao djela: veliki kameni oltarni reljef *Slava hrvatskih mučenika* u Crkvi hrvatskih mučenika u Udbini; posrebreni brončani Relikvijar sv. Luke Evangelista u Jajcu; jubilarnu zlatnu medalju *300 obljetnica čudesne Gospine pobjede pod Sinjem*.

Priredio je samostalnu izložbu *Veni Creator Spiritus* (djela kršćanskoga nadahnuća i sakralna kiparska djela) u galeriji Nadbiskupijskog pastoralnog instituta na Kaptolu u Zagrebu. Sudjelovao je na tri skupne izložbe (Slavonski Brod, Split, Solin). Obavljao je redoviti kiparski rad u svome atelijeru, kao i redoviti nastavni rad na Umjetničkoj akademiji i Katoličkom bogoslovnom fakultetu u Splitu.

Zvonko Maković objavio je: Ikone moći: konstrukcija i dekonstrukcija ikone V. I. Lenjina / Icons of Power: Constructing and Deconstructing the Icon of V. I. Lenin. Izlaganje

na međunarodnom simpoziju *Ikone i ikonologija / Icons and Iconology*, Rijeka, 2. - 4. lipnja. 2015. Organizacija: Center for Iconographic Studies, Faculty of Humanities and Social Sciences of Rijeka, Museum of Russian icons, Clinton, MA, SAD; Gostovanje Spomen-zbirke Pavla Beljanskog u Zagrebu / The Pavle Beljanski Memorial Collection in Zagreb. Predgovor u katalogu izložbe *Kolekcija Pavla Beljanskog: biseri moderne*. Izdavač kataloga Spomen-zbirka Pavla Beljanskog, Novi Sad, 2015., 6-17; Miroslav Kraljević i njegovi sljedbenici / Miroslav Kraljević and the Followers. Predgovor u katalogu izložbe *Miroslav Kraljević i sledbenici*. Spomen-zbirka Pavla Beljanskog, Novi sad, 2015., 10-31; Keramika Ede Murtića. Predgovor u katalogu izložbe *Edo Murtić: keramika*, Muzej za umjetnost i obrt, Zagreb, 2015. 2-6; Lica vremena / Faces of Time. Predgovor u monografiji: *Darije Petković: Zemlja čuda*. Izdavač Akademija dramske umjetnosti, Zagreb, 2015., 5-21; monografija: Slavica Marković i Zvonko Maković: *Miroslav Šutej. Mobilne serigrafije*. Kabinet grafike HA-ZU, Zagreb, 2015.

RAZRED ZA GLAZBENU UMJETNOST I MUZIKOLOGIJU

Organizacija i sastav

Razred za glazbenu umjetnost i muzikologiju imao je krajem 2015. devet redovitih članova i četiri člana suradnika.

Redoviti članovi (akademici): Pavle Dešpalj, Nikša Gligo, Zoran Juranić, Andelko Klobučar, Koraljka Kos, Frano Parać, Ruben Radica, Ivan Supičić i Stanislav Tuksar.

Članovi suradnici: Vjera Katalinić, Eva Sedak, Ennio Stipčević i Berislav Šipuš.

Tajnik Razreda bio je akademik *Frano Parać*, a predstavnik Razreda u Predsjedništvu akademik *Nikša Gligo*. Zamjenik tajnika Razreda bio je akademik *Pavle Dešpalj*.

Tijekom godine Razred je održao deset redovitih sjednica.

Znanstvenoistraživačka i ostala djelatnost

Članovi Razreda tijekom godine su sudjelovali u radu različitih Akademijinih tijela i odbora. U Povjerenstvo za samoevaluaciju Razred je imenovao akademika Nikšu Gliga, a u Etičko povjerenstvo, umjesto akademika Rubena Radice, Razred je imenovao akademika Stanislava Tuksara.

U radu Akademijine Zaklade, umjesto akademika Pavla Dešpalja kao predstavnik Razreda sudjelovao je akademik Zoran Juranić.

Članica suradnica Eva Sedak izabrana je da bez prava glasa predstavlja članove suradnike na sjednicama Skupštine.

Akademkinji Koraljki Kos članovi Razreda obnovili su mandat u Odboru za nagrade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, a suglasili su se i s prijedlogom da nova predstavnica Razreda u Akademijinom Odboru za međunarodnu suradnju, umjesto Eve Sedak, bude članica suradnica Vjera Katalinić.

U stalni Odbor za Statut Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti Razred je imenovao akademika Franu Paraća, s mandatom od četiri godine.

Za člana Odbora za suradnju s hrvatskim sveučilištima i znanstvenim institutima Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti Razred je imenovao akademika Stanislava Tuksara, a sukladno odluci Predsjedništva o osnivanju Znanstvenog vijeća za obrazovanje i školstvo u sastavu Hrvatske akademije, Razred je za člana Znanstvenog vijeća predložio akademika Zorana Juranića.

U skladu s Pravilnikom o dodjeljivanju nagrade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti provedena je kandidatura i predloženo je da se nagrada za područje glazbe za 2014. dodijeli prof. dr. sc. Ivani Tomić Ferić za knjigu *Julije Bajamonti: Glazbeni rječnik* (Hrvatsko muzikološko društvo, Zagreb, 2013.).

Razred je u skladu sa svojim ovlastima raspravio prijedloge prispjele na javni natječaj za Zakladu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti te predložio projekte za sufinanciranje iz Akademijine Zaklade, kako slijedi: a) za izdavačku djelatnost (neobjavljena djela) na području glazbene umjetnosti: Hrvatsko muzikološko društvo, Zagreb, Opatička 18, za izdavanje knjige *Ivan Zajc (1832-1914): Glazbene migracije i kulturni transferi u srednjoj Europi i šire u 'dugom' 19. stoljeću* (muzikologija); Kiklos – krug knjige d. o. o., Zagreb, Jurjevska 20, za izdavanje pretiska knjige *Nauk o glasbalima – s osobitim obzirom na orgulje*, autora Franje Dugana st. (fizika, medicina, muzika, povijest znanosti); Kulturni klub, Zagreb, Nazorova 37, za izdavanje knjige *Leksikon hrvatskih opernih pjevača*, autorice Marije Barbijeri; Odsjek za povijest hrvatske glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, Opatička 18, za izdavanje partiture *Sjepan Šulek: VII. simfonija*, u ediciji *Spomenici hrvatske glazbene prošlosti* (umjetnost, glazba); b) za razvijanje znanstvenoistraživačkog i umjetničkog rada: dr. sc. Hana Breko Kustura, Zagreb, Palmotićevo 60, za projekt *Glazbeni opus fra Petra Kneževića (1701.-1768.) – Sinj, Visovac: u povodu 300. obljetnice bitke pod Sinjem* (muzikologija); Stanko Juzbašić, Zagreb, Čazmanska 2, za projekt *Glazbena informatika – kreiranje umjetničkog glazbenog softvera* (glazbena umjetnost i muzikologija); Branimir Pofuk, Zagreb, Našička 17, za projekt *Berislav Klobučar (1924.-2014.) veliki hrvatski dirigent* (muzikologija).

U skladu sa svojim ovlastima Razred je pratio rad Odsjeka za povijest hrvatske glazbe Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe, prihvaćao znanstvene projekte, izvješća i planove rada Odsjeka, te se brinuo o znanstvenim napredovanjima njegovih djelatnika. Tako je na temelju pozitivnog mišljenja stručnog povjerenstva u sastavu: akademkinja Koraljka Kos, akademik Stanislav Tuksar i članica suradnica Vjera Katalinić, Razred odlučio predložiti Predsjedništvu Akademije izbor magistre muzikologije Vilene Urbanić u stručno zvanje stručne suradnice za znanstveno područje humanističkih znanosti, znanstveno polje znanosti o umjetnosti u Odsjeku za povijest hrvatske glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Također, na temelju izvješća stručnog povjerenstva u sastavu: akademkinja Koraljka Kos, akademik Ivan Supičić i akademik Nikša Gligo, Razred je prihvatio zaključak da dr. sc. Sanja Majer-Bobetko ispunjava sve uvjete za izbor u znanstveno zvanje i na znanstveno radno mjesto znanstvenog savjetnika u trajnom zvanju te preporučio Upravi da se kandidatkinji ponudi sklapanje ugovora o radu u skladu s uvjetima iz natječaja (NN 70/2015).

Na temelju izvješća stručnog povjerenstva u sastavu: akademkinja Koraljka Kos, akademik Ivan Supičić i akademik Nikša Gligo, Razred je prihvatio zaključak da prof. dr. sc. Vjera Katalinić ispunjava sve uvjete za izbor u znanstveno zvanje i na znanstveno radno mjesto znanstvenog savjetnika u trajnom zvanju te preporučio Upravi da se kandidatkinji ponudi sklapanje ugovora o radu u skladu s uvjetima iz natječaja (NN 75/2015).

Pokrenut je postupak za izbor u znanstveno zvanje i na znanstveno radno mjesto znanstvenog savjetnika u trajnom zvanju prof. dr. sc. Ennia Stipčevića. Razred je odredio tročlanovo povjerenstvo u sastavu: akademkinja Koraljka Kos, prof. dr. sc. Vjera Katalinić i akademik I. Supičić, kako bi ocijenili ispunjava li kandidat potrebne uvjete.

I u ovoj godini Razred je vodio brigu o violini *King* i o muziciraju na njoj. U suradnji s Koncertnom direkcijom Zagreb svake se godine pozivaju najeminentniji violinisti iz cijelog svijeta, koji prilikom svojeg boravka u Zagrebu održe i koncert na violini *King*.

U prosincu 2015. Razred je započeo postupak izbora novih članova. Razred raspolaže s jednim mjestom za člana suradnika i može predložiti jednog dopisnog člana. Provedena je nominacija i Razred je predložio kandidata dr. sc. Davorina Kempfa za novog člana suradnika.

Ostalo

Rad naših članova bio je prepoznat i u široj javnosti, na zabavno-umjetničkoj sceni. Akademiku Nikši Gligu i akademiku Frani Paraću dodijeljena je diskografska nagrada Porin za životno djelo (Split, 6. ožujka 2015.), a Porina je dobio i akademik Andelko Klobučar za najbolju klasičnu skladbu za orgulje: *Hommage à Bach* (2012.).

Promocije notnih i drugih izdanja

U srijedu, 4. veljače 2015., u atriju Akademijine palače održana je promocija dvostrukog CD-a *Skladbe za orgulje* akademika Andelka Klobučara, u izvedbi Pavla Mašića (izdavač: Croatia records, 2014.). Na promociji su sudjelovali dr. sc. Hana Breko-Kustura, akademik Nikša Gligi i doc. Pavao Mašić, koji je prigodno izveo *Hommage à Bach* (2012.) Andelka Klobučara.

Promocija knjige *Hrvatska umjetnička popijevka* akademkinje Koraljke Kos održana je u srijedu, 22. travnja 2015., u atriju Akademijine palače. O knjizi su govorili akademik Ante Stamać, prof. dr. sc. Vjera Katalinić i akademkinja Koraljka Kos, a u okviru promocije sopranistica Monika Cerovčec je uz glasovirsku pratnju Srđana Čaldarovića izvela skladbu hrvatske povjesne avangarde, *Trois poèmes de Charles Baudelaire* Dragana Plamenca.

Promocija partiture *Simfonija* i dvostrukog CD-a akademika Frane Paraća u izdanju Cantusa održana je 18. svibnja 2015. u atriju Akademijine palače. Na promociji su govorili članica suradnica Eva Sedak i član suradnik Berislav Šipuš, a po završetku njihovih izlaganja poslušane su odabrane skladbe sa CD-a.

Svečane sjednice / koncerti

Dan Akademije i svečana sjednica u povodu dodjele Akademijinih nagrada održani su 29. travnja 2015. u atriju Akademijine palače. U okviru glazbenog programa Gudački kvartet Porin izveo je djelo Ivana Mane Jarnovića, *Koncertantni kvartet op. I u F-duru*.

U sklopu međunarodnog znanstvenog skupa o 300. obljetnici slavne obrane Sinja, koji je održan u utorak, 12. svibnja 2015., Muški zbor Hrvatske radiotelevizije izveo je djelo Jarka Gotovca, *Koleda* za muški zbor i komorni ansambl.

Prigodom svečanog obilježavanja 100. obljetnice rođenja akademika Ivana Supeka, 19. svibnja 2015., glazbeni program izveli su Martin Draušnik na violini King i Domagoj Guščić na glasoviru: Giuseppe Tartini, *Sonata u g-molu*.

Znanstveni skup povodom 200. obljetnice rođenja biskupa Josipa Jurja Strossmayera održan je 27. listopada 2015. u atriju Akademijine palače. U sklopu glazbenog programa, maestro Orest Shourgot na violini King i Domagoj Guščić na glasoviru izveli su skladbu Tomasa Antonija Vitalija, *Chaconne*.

Suorganizacija koncerta

Hrvatska akademija i naš Razred bili su suorganizatori koncerta koji su u sklopu *Festivala glazbe Zagreb 2015.*, a pod pokroviteljstvom Grada Zagreba, 28. studenoga 2015. u atriju Akademijine palače održali akademski zbor "Ivan Goran Kovačić" i komorni zbor "Ivan Filipović".

Božićni koncert

Peti tradicionalni *Božićni koncert* održan je 22. prosinca 2015. u atriju Akademijine palače, uz izravni prijenos HRT-a. Nastupile su Monika Leskovar na violončelu i Martina Filjak na glasoviru. Na programu su bili: a) Robert Schumann (1810.-1856.), *Fantasiestücke op. 73 (Zart und mit Ausdruck; Lebhaft, leicht; Rasch und mit Feuer)*; b) Luka Sorkočević (1734.-1789.), *Andante ed Allegro*; c) Ludwig van Beethoven (1770.-1827.), *Sonata № 2, Op. 5 u g-molu (Adagio sostenuto ed espressivo; Allegro molto, più tosto Presto; Rondò. Allegro)*; d) Manuel De Falla (1876.-1946.), *Suite Populaire Espagnole (El Paño Moruno; Asturiana; Jota; Nana; Canción; Polo)*; e) S. Rahmanjinov, *Vocalise Op. 34. No 14.*

Izdavačka djelatnost

Rukopisi prihvaćeni na sjednicama Razreda

2. redovita sjednica od 11. veljače

Marina Vinaj: Kulturno-povijesna i znanstvena ishodišta spomeničke knjižnice Prandau-Normann, za objavljivanje u izdanjima Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije u Osijeku.

4. redovita sjednica od 15. travnja

Marijan Kraš: Jurica Murai – Varaždin i Varaždinske barokne večeri, za objavljivanje u edicijama Zavoda za znanstveni rad Hrvatske akademije u Varaždinu.

6. redovita sjednica od 17. lipnja

Eva Sedak: Stjepan Šulek. Prilozi za biografiju, za ediciju *Zbornik sa znanstvenog skupa o Šuleku, Devčiću i Mačeku*.

7. redovita sjednica od 16. rujna

Zoran Juranić: Stjepan Šulek kao profesor kompozicije, za ediciju *Zbornik sa znanstvenog skupa o Šuleku, Devčiću i Mačeku*.

8. redovita sjednica od 14. listopada

Tamara Jurkić Sviben: Pijanistički erudit Jurica Murai, za objavljivanje u edicijama Zavoda za znanstveni rad Hrvatske akademije u Varaždinu.

9. redovita sjednica od 11. studenoga

Ingrid Pustijanac: Kasni opus Natka Devčića, za ediciju *Zbornik sa znanstvenog skupa o Šuleku, Devčiću i Mačeku*.

10. redovita sjednica od 16. prosinca

Seadeta Midžić: Jurica Murai u arhivu Hrvatske televizije, za objavljivanje u časopisu Zavoda za znanstveni rad u Varaždinu, *Radovi* br 26. za 2015. godinu.

Leon Stefanija: Šulekovi gudački kvarteti *Moje djetinjstvo* i *Štiri sporocila (Četiri poruke)* za gudački kvartet Marijana Lipovšeka: Bilješke uz povijest narativnosti glazbe 20. stoljeća, za ediciju *Zbornik sa znanstvenog skupa o Šuleku, Devčiću i Mačeku*.

Davorka Radica: Devčićevim stopama po aspektima suvremene glazbe, za ediciju *Zbornik sa znanstvenog skupa o Šuleku, Devčiću i Mačeku*.

Dalibor Davidović: Come campana, za ediciju *Zbornik sa znanstvenog skupa o Šuleku, Devčiću i Mačeku*.

Objavljeno

Arti musices: hrvatski muzikološki zbornik / Croatian musicological review. (On-line)

God. 46, br. 1(2015) / glavna i odgovorna urednica Sanja Majer-Bobetko. - 2015. - 181 str.: ilustr., note.

God. 46, br. 2 (2015) / glavna i odgovorna urednica Sanja Majer-Bobetko. - 2015. - Str. 183-360 : ilustr., note.

International review of the aesthetics and sociology of music.

Vol. 46, no. 1(2015) / glavni i odgovorni urednik Stanislav Tuksar. - 2015. - 204 str.: ilustr., note.

Vol. 46, no. 2(2015) / glavni i odgovorni urednik Stanislav Tuksar. - 2015. - Str. 207-428.: ilustr., note.

Djelatnost članova Razreda

Redoviti članovi

Pavle Dešpalj održao je koncerte sa Zagrebačkom filharmonijom, Simfonijskim orkestrom Hrvatskog narodnog kazališta Split, Zadarskim komornim orkestrom, Dubrovačkim simfonijskim orkestrom i Varaždinskim komornim orkestrom. Instrumentirao je *Tri Bersine pjesme za glas i gudački orkestar* (u originalu glas i klavir). U izdanju Cantusa (Hrvatsko društvo skladatelja) u njegovoj instrumentaciji objavljena je *Moba za veliki orkestar* Šime Dešpalja (original: Šime Dešpalj, *Moba za gudače*).

Nikša Gligo objavio je važnije znanstvene i stručne rade: Musical Emblems in Croatian Cell Phones: A Repertoire for Identity Formation, *International Review of the Aesthetics and Sociology of Music*, 46 (2015) 1: 135-144; Hans Rudolf Zeller's "Mallarmé and Serialist Thought" Reconsidered. How Mallarmé Influenced the Serialist Thought? And Did He Influence It at All?, *Primerjalna književnost*, 38 (2015) 2: 67-76; komentar za CD *Stanku, u sjećanje*, Cantus 98898498382, Zagreb: HDS – Cantus – HRT, 6-14.

Istraživački rad u tijeku: početak rada na četverogodišnjem projektu *Hrvatska glazbena terminologija* koji financira Hrvatska zaklada za znanost. Naglasak će biti na nazivlju koje se rabi u pedagoškim udžbenicima i priručnicima na svim razinama glazbenoga obrazovanja.

Nastavak rada na krestomatiji tekstova iz skladateljske teorije u glazbi 20. stoljeća (Schönberg, Berg, Webern, Stockhausen, Boulez, Xenakis, Berio i drugi – prijevodi tekstova s anotacijama i komentarima). Nastavak rada na uređivanju zbirke tekstova Johna Cagea i o Johnu Cageu, u dvije knjige (izdavač: DAF, Zagreb).

Dobitnik je hrvatske diskografske nagrade Porin za životno djelo. Počasni je član Muzikološkog društva Federacije Bosne i Hercegovine.

Zoran Juranić je tijekom godine napisao 3. epizodu *soap* opere koju je za Muzički biennale skladalo 5 skladatelja (Tarbuk, Ivičević, Juranić, Foretić i Tudor) i koja je tom prigodom scenski izvedena. Skladowao je i *Jesenji septet* za flautu, klarinet, harfu i gudački kvartet, izведен u studenome 2015. na Glazbenoj tribini Hrvatskog društva skladatelja u Opatiji. Započeo je rad na skladbi za Zagrebačke soliste i ansambl Cantus, koja će biti izvedena krajem veljače.

Bio je redaktor nekoliko notnih izdanja (Maček, Devčić i Odak), a obradio je i izveo skladbu B. Berse, *Profumi orientali*. Sudjelovao je u radu nekoliko prosudbenih komisija (Fond "Matz", nagrada Fonda "Šulek", Natjecanje mladih glazbenika u Samoboru).

Kao dirigent nastupio je na više koncerata (Zagrebačka filharmonija, Orkestar Opere Hrvatskog narodnog kazališta u Rijeci, Društveni orkestar Hrvatskog glazbenog zavoda), te go-stovao s ansamblom Muzičke akademije u Beču (opereta Ivana pl. Zajca, *Momci na brod*). Na istoj je Akademiji bio honorarni profesor.

Uz mandat predsjednika Hrvatskog društva skladatelja, izabran je i za predsjednika Upravnog odbora Fonda "Lovro i Lilly Matačić".

Anđelko Klobočar ostvario je nekoliko skladbi za razne komorne sastave. Ta će se djela iduće godine praizvesti.

Koraljka Kos objavila je važnije znanstvene i stručne rade: Hrvatska umjetnička popijevka. Povjesna i analitička motrišta, Hrvatsko muzikološko društvo, Zagreb 2014.; Stihovi Frana Galovića u vokalnoj lirici Krešimira Baranovića. Hommage pjesniku zbirke *Z mojih bregov* o 100. obljetnici smrti, *Kronika Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe HAZU, novi tečaj*, XVI god., br. 31, Zagreb 2014., 34-43; Dora Pejačević, *Klavierzkonzert, Orchesterlieder, Ouvertüre*, komentar uz nosač zvuka, cpo i Muzički informativni centar Koncertne direkcije Zagreb, 2015.

Emisije o vokalnim ciklusima hrvatskih skladatelja (Šulek, Papandopulo, Baranović, Gotovac, Stahuljak i Zajc) na III. programu Hrvatske radiotelevizije. Suradnja na projektu *Molto cantabile* Koncertne direkcije Zagreb.

Istraživački rad u tijeku: hrvatska umjetnička popijevka. Nastavak istraživanja: XX. stoljeće.

Frano Parać obavljao je dužnosti tajnika Razreda. Praizveo je *Koncert za violončelo i orkestar*. Objavio je dvostruki autorski CD u izdanju Cantusa te partituru *Sinfonija* u izdanju Cantusa.

Stanislav Tuksar uredio je knjigu: *Musics of the Free State. Reflections on a Musical Past, Present, and Future / Glazbe slobodne Države. Razmišljanja o glazbenoj prošlosti, sadašnjosti i budućnosti*, Martina Viljoen, ur., Hrvatsko muzikološko društvo, Zagreb 2015, 362 str.

Obavljao je dužnosti glavnog urednika časopisa *International Review of the Aesthetics and Sociology of Music* (sv. 46, br. 1 i 2) za 2015. godinu.

Objavljeni znanstveni i stručni radovi: Hidden and overt socio-political messages in 1941 Croatian newspapers: Totalitarian rightest ideology and its musico-pictorial projections, u: *Music, Politics and Ideology in the Visual Arts*, ur. Paweł Gancarczyk i Dominika Grabiec, Warszawa: Instytut Sztuki PAN – Stowarzyszenie Liber Pro Arte, 2015 (*Ikonografia muzyczna. Studia i materiały*, sv. 3), 115-137; Dubrovački ranobarokni skladatelj Vinko Komnen u mreži odnosa s prethodnicima i suvremenicima, *Arti musices*, 46/1 (2015), 5-25; Prepodavaneto na historija na muzikata v Zagrebskija universitet: ot nacionalnoto k'm supranacionalnoto i vice versa / Teaching Music History at the Zagreb University: From National to Supranational and Vice Versa, u: *Međunarodna naučna konferencija "Izkustvo i obrazovanje – tradicii i s'vremenost" / International Scientific Conference "Art and Education – Traditions and Contemporaneity"*, sv. II, ur. Juliyan Kuyumdzhev, Plovdiv: Akademija za muzikalno, tancovo i izobrazitelno izkustvo, 2015, 45-58; Hrvatski narodni preporod (1830.-1848.) i glazba / Hrvatski narodni preporod (1830-1848) in glasba / Il risorgimento nazionale

croato (1830-1848) e la musica, u: *Umetnostni izraz ob nacionalnem vprašanju. Glasba, likovna in besedna umetnost ob slovensko-italijanski meji v drugi polovici XIX. stoletja do prihoda fašizma / L'espressione artistica e la questione nazionale. La musica, le arti figurative e le lettere nella seconda metà dell'Ottocento al confine italo-sloveno fino all'avvento del fascismo*, Trst: Glasbena matica, 2014, 333-362; Glazbeni rukopisi sačuvani u Hrvatskoj – stanje, problemi, perspektive, u: *Rukopisne ostavštine kao dio hrvatske baštine. Zbornik radova*, ur. Melina Lučić i Marina Škalić, Zagreb: Hrvatski državni arhiv, 2015, 107-121; The Split Cathedral *Maestri di Cappella* Case in the 1789-1918 Period: Change of Politics – Shift in Cultural and Stylistic Orientations. A Contribution to the Relationship of Music and Politics in the 19th Century, u: *Sociocultural Crossings and Borders: Musical Microhistories*, ur. Rūta Stenevičiūtė i Rima Povilionienė, Vilnius: Lithuanian Academy of Music and Theatre, 2015, 155-167; Juraj Križanić, His Treatise *De Musica* (1663-66), and His Remarks on Performing Practices, *Diasporas: Musiques nomades. Réseaux, itinéraires, objets (Europe, XVII^e-XIX^e siècles)*, 26 (Paris, 2015), 35-55; Radziejowice – Nationality / Universality – Musical Historiography in Central and East Europe, 15-17 Sept. 2014, *Arti musices*, 46/1 (2015), 134-137; Zagreb – Rukopisne ostavštine kao dio hrvatske baštine, 9. listopada 2014, *Arti musices*, 46/1 (2015), 137-139; Nica – Colloque International “Les Circulations Musicales et Théâtrales en Europe vers 1750 – vers 1815”, 20-22. Nov. 2014, *Arti musices*, 46/1 (2015), 151-153.

Znanstveni skupovi i pozvana predavanja: a) *Parnassus musicus Ferdinandaeus* (1615), Ljubljana (Slovenija), 15.-16. listopada 2015., priopćenje: Giorgio Alberti, Tommaso Cecchini and Ivan Lukačić within Split Musical Culture of the Early Seventeenth Century; b) 4. kroatološka konferencija: *Dubrovnik u hrvatskoj povijesti*, Dubrovnik, 16.-18. studenoga 2015., priopćenje: Od Lamberta Courtoysa do Ludomira Rogowskog: četiri stoljeća glazbenih migracija kao identitetskog obilježja dubrovačke glazbene kulture; c) *XIII Dies historiae 2015* Hrvatskih studija, Zagreb, 9. prosinca 2015., priopćenje: Hrvatski narodni preporod (1830-1848) i glazba.

Članovi suradnici

Ennio Stipčević objavio je knjigu: *Tomaso Cecchini*, Zagreb: Muzički informativni centar, 2015., 159 str. Objavio je izvorne znanstvene rade u zbornicima: Il compositore e le sue scelte poetiche: il caso di Gabriello Puliti e i suoi poeti Istriani, *Barocco Padano e musicisti francescani (secoli XVII-XVIII)*, Padova 1-3 luglio 2013 (Barocco Padano 8), Padova: Centro Studi Antoniani, 2014., 369-378; Musica moderna and Local Tradition: The Case of Tomaso Cecchini Veronese in Dalmatia, *Italian Music in Central-Eastern Europe. Around Mikolaj Zieleński's "Offertoria" and "Communiones"* (1611), Venezia: Fondazione Levi, 2015., 331-354, te članak u časopisu: U glazbenom salonu Cvijete Zuzorić, *Vijenac*, 23, 546, 2015., 13.

Završio je rad na rukopisu (korekture, *index nominum*) knjige *Renaissance Music and Culture in Croatia*, za nakladnika Turnhout, Brepols. Nastavio je znanstvenu suradnju s Villa I Tatti u Firenzi (The Harvard University Center for Italian Renaissance Studies) i s Centre d'Études Supérieures de la Renaissance (CESR) Université François-Rabelais de Tours. Radio je na uređivanju notnih izdanja serije *Giacomo Finetti OFMConv. (1577-1631)*, u nakladi Centro Studi Antoniani (Padova).

Kao naslovni redovni profesor na Muzičkoj akademiji u Zagrebu držao je kolegije Hrvatska glazba baroka te Čitanja, transkripcije i redakture rane glazbe. Bio je mentorom se-

minarskim radovima studenata muzikologije (3. i 4. godina studija), koji su objavljeni kao izvorni znanstveni rad: Iz starije glazbene kajkavske baštine, *Kaj*, 3-4, 2014., 105-126.

Napisao je desetak tekstova za ciklus emisija *Glazbeni abecedarij* Hrvatskoga radija 3.
Sudjelovao je u radu Akademijina Knjižničkog odbora.

RAZRED ZA TEHNIČKE ZNANOSTI

Organizacija i sastav

Razred za tehničke znanosti imao je krajem 2015. godine jedanaest redovitih i devet članova suradnika.

Redoviti članovi (akademici): Josip Božičević, Leo Budin, Marin Hraste, Stjepan Jecić, Sibila Jelaska, Elso Kuljanić, Božidar Lišić, Vlasta Piližota, Ivo Senjanović, Božo Udovičić i Mirko Zelić.

Članovi suradnici: Josip Brnić, Tomislav Filetin, Ignac Lovrek, Ante Mihanović, Antun Szavits-Nossan, Josip Sečen, Jurica Sorić, Olga Šarc-Lahodny i Vedran Žanić.

Tajnik Razreda jest akademik *Stjepan Jecić*, a njegova zamjenica akademkinja. *Sibila Jelaska*. Predstavnik Razreda u Predsjedništvu Hrvatske akademije je akademik *Mirko Zelić*.

Dana 7. lipnja 2015. Razred je izgubio svojeg dugogodišnjeg redovitog člana akademika Hrvoja Babića.

Znanstvenoistraživačka i ostala djelatnost

Razred za tehničke znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti održao je tijekom godine 10 redovitih sjednica prema unaprijed najavljenim terminima. Djelatnost Razreda odvijala se kroz rad Akademijinih znanstvenih vijeća, u Zavodu za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku, Zavodu za zaštitu od korozije i desalinaciju voda u Dubrovniku te sudjelovanjem u radu upravnih tijela i odbora Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Pored toga, pojedini su članovi Razreda aktivno ili povremeno sudjelovali u znanstvenom i stručnom radu svojih matičnih fakulteta, instituta te drugih javnih institucija i udruga.

Za Izbornu skupštinu, koja je predviđena za svibanj 2016., Razred je predložio izbor jednog redovitog člana i dao svoj prijedlog za jednog dopisnog člana. Svojim prijedlozima Razred je sudjelovao u postupku za raspodjelu sredstava Akademijine Zaklade, vodeći računa o prioritetnim potrebama tehničkih znanosti. Članovi šest znanstvenih vijeća, za koja je Razred nadležan, okupljali su se na skupštinama, okruglim stolovima i predavanjima, koja su organizirana unutar Akademije ili na nekim drugim institucijama s kojima vijeća surađuju. Članovi Razreda sudjelovali su u radu četiriju Akademijinih odbora, te su na taj način utjecali na dovođenje stavova i preporuka o važnim društvenim pitanjima za Republiku Hrvatsku, kao što su školstvo, tehnološki razvoj, uključivanje u Europsku uniju i sl.

Članovi Razreda samostalno se bave istraživanjima ili su uključeni u znanstvene i stručne projekte koje vode fakulteti i vanjske institucije. Iz te djelatnosti članovi Razreda redovito prikazuju rezultate u domaćim i međunarodnim časopisima, zbornicima radova ili knjigama. Sudjeluju kao članovi ili vodeći znanstvenici u radu međunarodnih udruga i komiteta, te drže pozvana i uvodna predavanja na skupovima.

Razred za tehničke znanosti djeluje kao Urednički odbor izdanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti: *Rad. Tehničke znanosti* (glavni i odgovorni urednik: akademik Stjepan Jecić). Razred redovito, u povodu pojedinih predavanja ili izlaganja na skupovima, izdaje *Bilten Razreda za tehničke znanosti*, pod uredništvom akademika Ive Senjanovića i izvršnog urednika prof. dr. sc. Tomislava Filetin. U protekloj godini iz tiska je izašao jedan broj *Rada Razreda za tehničke znanosti*.

Važniji zaključci na sjednicama Razreda

Na 1. redovitoj sjednici, održanoj 15. siječnja 2015., članovi Razreda razmatrali su javni poziv za predlaganje novih članova Akademije tehničkih znanosti Hrvatske i poziv za predlaganje kandidata za nagrade Akademije tehničkih znanosti, i to za Nagradu za životno djelo, Godišnju nagradu i Nagradu mladim znanstvenicima "Vera Johanides".

Akademijina je Uprava izvijestila razrede o prijedlogu Ureda za korporativni marketing i razvoj Hrvatske pože d. d. za suradnju s Hrvatskom akademijom prigodom izdavanja poštanske marke posvećene Josipu Jurju Strossmayeru, Ivanu Supeku i Luki Sorkočeviću. Članovi Razreda podržali su prijedlog.

Na zamolbu prof. dr. sc. Vere Krstelj, predsjednice Hrvatskog inženjerskog saveza, za pokroviteljstvo nad skupom *Dani inženjera Republike Hrvatske*, Razred je zaključio da se Akademijino pokroviteljstvo putem Razreda za tehničke znanosti može prihvatiti, i predloženo je da predstavnik Akademije na skupu bude akademik Stjepan Jecić.

Prof. dr. Ignac Lovrek, član suradnik Razreda, dostavio je Razredu izvadak iz javne sprave *Strategije obrazovanja, znanosti i tehnologije* s odgovorima na sugestije Razreda koje je Radna skupina za znanost i tehnologiju prihvatile i unijela u *Strategiju*.

Razred je odlučio predložiti dr. sc. Šimu Malenicu za svojeg kandidata za Akademijinu nagradu za područje tehničkih znanosti za godinu 2014.

Na 2. redovitoj sjednici, održanoj 19. veljače 2015., akademik Stjepan Jecić ponovno je izabran za predstavnika Razreda u Akademijinu Odboru za Statut.

Članovi Razreda složili su se s prijedlogom Akademijine Uprave da se ne produlji radni odnos Juri Iviću u Zavodu za zaštitu od korozije i desalinaciju u Dubrovniku, jer nije zadovoljio uvjetima pod kojima je potpisao ugovor o radu na određeno vrijeme od 6 godina.

Razredu je dostavljena Odluka Akademijine Uprave da se *professor emeritus* Antun Tučak, dopisni član Akademije, imenuje na radno mjesto upravitelja Akademijina Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku.

U organizaciji Znanstvenog vijeća za pomorstvo i Znanstvenog vijeća za tehnološki razvoj održan je 16. travnja prošle godine okrugli stol *Morska tehnologija – perspektivno područje za Republiku Hrvatsku*. Radovi sa skupa objavljeni su u *Biltenu Razreda za tehničke znanosti* br. 1, 2014. Budući da je pokazan velik interes za navedeni broj *Biltena* i da smo do sada iscrpili zalihe, prof. dr. sc. Tomislav Filetin, izvršni urednik, predložio je da zamolimo za suglasnost za tiskanje još 100 primjeraka *Biltena*. Kao i za sve ostale brojeve *Biltena*, Razred je osigurao sredstva.

Akademik Leo Budin pripremio je skicu nacrtu *Uloga Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u praćenju provedbe Strategije obrazovanja, znanosti i tehnologije* i uoči sjednice ju je dostavio Tajništvu Razreda. Akademik Jecić predložio je, a članovi Razreda prihvatali su prijedlog, da se materijal dostavi svim članovima Razreda i da se na idućoj sjednici u ožujku povede rasprava; na njegov zahtjev, materijal će se uputiti na uvid i predsjedniku Hrvatske akademije, akademiku Zvonku Kusiću.

Članovi Razreda raspravljali su o prijedlogu Hrvatske udruge naftnih inženjera i geologa da Hrvatska akademija putem Razreda bude pokrovitelj 8. međunarodne konferencije i izložbe o naftno-plinskom gospodarstvu (Šibenik, 13.-16. listopada 2015.); jedan od suorganizatora je i Znanstveno vijeće za naftu i plin. Članovi Razreda drže da se prijedlog može prihvati i predložili su da predstavnik Razreda bude akademik Mirko Zelić.

Na prijedlog akademika Ive Senjanovića, predsjednika Znanstvenog vijeća za pomorstvo, članovi Razreda raspravljali su o zamolbi za pokroviteljstvom Akademije (putem Razreda) nad 6. Savjetovanjem o morskoj tehnologiji – in memoriam akademiku Zlatku Winkleru. Organizator Savjetovanja je Tehnički fakultet Sveučilišta u Rijeci. Članovi Razreda drže da se prijedlog može prihvati i predložili su da predstavnik Razreda bude akademik Ivo Senjanović.

Na 3. redovitoj sjednici, održanoj 19. ožujka 2015., članovi Razreda raspravljali su o novom upravitelju Zavoda za zaštitu od korozije i desalinaciju voda; sjednici je prisustvovala prof. dr. sc. Olga Šarc-Lahodny, voditeljica Zavoda, i članove detaljnije uputila o situaciji u Zavodu. Nakon kraće rasprave, članovi Razreda odlučili su predložiti da se dr. sc. Franjo Ivušić imenuje upraviteljem Zavoda nakon prestanka radnog odnosa dosadašnjem v. d. upravitelju mr. sc. Juri Iviću.

Akademik Leo Budin, predsjednik Vijeća, dostavio je Razredu *Izvod iz Strategije obrazovanja, znanosti i tehnologije i Refleksije na okrugli stol Nacionalne istraživačke i inovacijske infrastrukture u Strategiji obrazovanja, znanosti i tehnologije* (održano 26. veljače 2015. u Akademiji).

Predsjedništvo Akademije prihvatio je prijedlog Razreda, u skladu sa zamolbom Fakulteta elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu, da Hrvatska akademija putem Razreda bude pokrovitelj Međunarodne ljetne škole kriptografije i digitalne sigurnosti koja će se održati u Šibeniku u lipnju ove godine. U ime Akademije, odnosno Razreda, skup će pozdraviti akademik Leo Budin.

Predsjedništvo Akademije prihvatio je prijedlog Razreda, na zamolbu Hrvatske udruge naftnih inženjera i geologa, da Hrvatska akademija putem Razreda bude pokrovitelj 8. međunarodne konferencije i izložbe o naftno-plinskom gospodarstvu (Šibenik, 13.-16. listopada 2015.); jedan od suorganizatora je i Znanstveno vijeće za naftu i plin. Članovi Razreda predložili su da predstavnik Razreda bude akademik Stjepan Jecić.

Na 4. redovitoj sjednici, održanoj 16. travnja 2015., članovi Razreda raspravljali su o pristiglim zamolbama za dodjelu sredstava iz Akademijine Zaklade. U skladu s naputkom Upravnog odbora Zaklade, Razred je odredio prioritete prema broju glasova.

Na 5. redovitoj sjednici, održanoj 21. svibnja 2015., akademik Jecić podsjetio je članove Razreda da je u toku predstavljanje projekta *Hrvatska tehnička enciklopedija, povijest i razvoj tehnike u Hrvatskoj – hrvatska tehnička baština*. Projekt se organizira u suradnji Hrvatskog leksikografskog zavoda s Hrvatskom akademijom znanosti i umjetnosti (Razredom za tehničke znanosti) i Akademijom tehničkih znanosti Hrvatske. Predstavljanje je održano u Knjižnici Hrvatske akademije, uvodnu riječ imao je akademik Zvonko Kusić, predsjednik Akademije, a pozdravne riječi uputili su prof. dr. sc. Vladimir Andročec, predsjednik Akademije tehničkih znanosti, prof. dr. sc. Damir Boras, rektor Sveučilišta u Zagrebu, i dr. sc. An-

tun Vujić, glavni ravnatelj Hrvatskog leksikografskog zavoda “Miroslav Krleža”; prigodno predavanje iznio je doc. dr. sc. Zdenko Jecić, glavni urednik *Enciklopedije*.

Akademkinja Vlasta Piližota izvijestila je Razred da je Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku sudjelovao u radu međunarodnog znanstvenog skupa *Znanstvene, kulturne, obrazovne i umjetničke politike – Europski realiteti*, koji je održan 18. i 19. svibnja 2015. u Osijeku u povodu obilježavanja 200. obljetnice rođenja Josipa Jurja Strossmayera.

Na 6. redovitoj sjednici, održanoj 18. lipnja 2015., kojoj su prisustvovali i članovi suradnici, članovi Razreda odali su, minutom šutnje, počast svojem preminulom redovitom članu akademiku Hrvoju Babiću, koji je umro 7. lipnja 2015. u Zagrebu; akademik Jecić pročitao je pismo koje je predsjedniku Akademije, akademiku Zvonku Kusiću, uputio prof. dr. sc. Vedran Mornar, ministar znanosti, obrazovanja i sporta Republike Hrvatske u povodu smrti akademika Babića.

Na zamolbu Akademijina Predsjedništva, članovi Razreda raspravljali su o potrebnim izmjenama i dopunama Pravilnika o radu Akademijina Odbora za dodjelu nagrada Hrvatske akademije; radi se prije svega o definiciji pojma *djelo* za koje se dodjeljuje nagrada, s time da to nije nagrada za životno djelo te da djelo, i kada se sastoji od više objavljenih radova koji čine cjelinu, mora imati naziv kojim ga se određuje i definiciju *kriterija* za odabir osobe ili osoba kojima se dodjeljuje nagrada kada je riječ o suautorstvu, naročito ako se djelo sastoji od više objavljenih radova različitih autora koji čine znanstvenu cjelinu. Zaključak rasprave jest da obrazloženje što je *djelo* mora izričito pisati već u prijedlogu Razreda te da to ne može biti *djelatnost* (djelovanje). Djelo mora imati svoj određeni naziv. Kriterij u radu u kojem je više autora, pitanje je također ocjene predлагаča i recenzentata, budući da o tome u hrvatskim akademskim krugovima nema jednoznačnosti; prvo mjesto, kao ni posljednje, ne znači različiti doprinos radu. Time se ne možemo izjednačiti sa zemljama koje to imaju drugačije uređeno.

Na 7. redovitoj sjednici, održanoj 17. rujna 2015., akademik Leo Budin izvijestio je o tijeku i zaključcima okruglog stola *Nastava informatike u hrvatskom obrazovnom sustavu*, održanog 14. travnja ove godine na Fakultetu elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu. Koordinacijska skupina Okruglog stola sastavljena je od predstavnika sveučilišta u Zagrebu, Splitu, Osijeku i Rijeci, jedne osnovne i jedne gimnazije u Zagrebu; od strane Akademije sudjelovao je akademik Leo Budin. Izrada projekta ići će u dva smjera: kratkoročni ciljevi (inoviranje nastave predmeta Informatika u postojećem Nastavnom planu i programu za osnovne škole) i oni dugoročni (informatika u novom reformiranom kurikulumu). Moderator bi trebao biti Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Splitu. Razredni tajnik akademik Stjepan Jecić predložio je raspravu vezano uz Zapisnik sjednice Akademijine Uprave, održane 7. srpnja ove godine, na kojoj je podržana organizacija znanstvenog skupa *Valorizacija intermodalnoga logističkoga koridora Ploče-Mostar-Sarajevo-Vukovar (srednji Jadran-Podunavlje)*. Članovi Razreda su u raspravi istaknuli izuzetnu geopolitičku, političku i međunarodnu važnost koridora za Republiku Hrvatsku. Razred je pozitivno ocijenio prijedlog Uprave o organiziranju toga skupa u proljeće 2016., na kojem bi se, kako je rekao akademik Josip Božičević, donijela deklaracija o izuzetnoj važnosti spomenutog koridora. Akademik Božičević, predsjednik Znanstvenog vijeća za promet, zamoljen je da za iduću sjednicu Razreda predloži organizaciju skupa koju bi, po potrebi, Razred sa svim svojim članovima koordinirao.

Na 8. redovitoj sjednici, održanoj 15. listopada 2015., u vezi s pripremama za organizaciju znanstvenog skupa *Valorizacija intermodalnoga logističkog koridora Ploče-Mostar-Sarajevo-Vukovar (srednji Jadran-Podunavlje)* govorio je akademik Josip Božičević; zaključeno je da Znanstveno vijeće za promet, uz suradnju Razreda, preuzme tehničku organizaciju

skupa te da se prije najavljeni Znanstveni odbor preimenuje u Koordinacijski odbor kojeg bi sastavni dio dijelom bili članovi Razreda.

Akademijina je Uprava raspisala natječaj za izbor dr. sc. Franje Ivušića na znanstveno radno mjesto višeg znanstvenog suradnika; budući da je Razred dužan imenovati članove povjerenstva za izbor, članovi su se suglasili da to budu prof. dr. sc. Olga Šarc-Lahodny, voditeljica Zavoda za zaštitu od korozije i desalinaciju voda u Dubrovniku, akademkinja Sibila Jelaska i akademik Marin Hraste.

Članovi Razreda primili su na znanje pismo upućeno akademiku Josipu Pečariću i prof. dr. sc. Matku Marušiću s Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Splitu, kao odgovor na njihovo pismo od 20. srpnja 2015., upućeno akademiku Zvonku Kusiću, predsjedniku Akademije. U zaključku pisma navodi se da, zbog obveze da djeluje kao najviša znanstvena i umjetnička ustanova u Hrvatskoj, Akademija se ne može upletati u polemike koje se vode u medijima jer se iz njih, po naravi stvari, ne može sa sigurnošću utvrditi autentičnost ondje navedenih izjava, ne vidi se jesu li pri tome korištene općepriznate metode za znanstvena istraživanja te jesu li primijenjena načela na kojima se temelji Akademijino djelovanje.

Na 9. redovitoj sjednici, održanoj 26. studenoga 2015., članovi Razreda jednoglasno su prihvatili izvješće razrednog povjerenstva za izbor dr. sc. Franje Ivušića na znanstveno radno mjesto višeg znanstvenog suradnika u Zavodu za zaštitu od korozije i desalinaciju voda u Dubrovniku.

Akademik Jecić izvjestio je članove Razreda da će se Izborna skupština za nove članove Akademije održati u svibnju sljedeće godine. Razred za tehničke znanosti može predložiti izbor jednog redovitog i jednog dopisnog člana; prijedloge Razreda treba dostaviti Predsjedništvu Akademije do 4. siječnja 2015. Akademik Jecić zamolio je članove Razreda da razmisle o prijedlozima i, ako ih imaju, da do 7. prosinca 2015. u Razred dostave pismeni prijedlog na najviše jednoj kartici teksta. Prijedlozi će se zatim dostaviti svim članovima do sjednice predviđene za 10. prosinca, na kojoj valja nominirati kandidate. Prijedlog je prihvaćen.

Razredu je dostavljena obavijest da je na sjednici Predsjedništva prihvaćen prijedlog akademika Mirka Zelića da Akademija izradi ekspertizu o energetici, te da se taj zadatak povjerava Razredu za tehničke znanosti. Akademik Jecić zamolio je akademika Zelića da obavi konzultacije sa svima koji bi mogli sudjelovati u izradi ekspertize te da se o tome raspravi na sjednici u siječnju sljedeće godine. Prijedlog je prihvaćen.

Akademik Jecić izvjestio je o zamolbi Akademijine Uprave za mišljenje, a Razred je odlučio podržati prijedlog prof. dr. sc. Bernarda Frankovića, predsjednika Organizacijskog odbora međunarodnog kongresa *Energija i okoliš 2016.*, za pokroviteljstvo Akademije nad tim skupom.

Na 10. izvanrednoj sjednici, održanoj 10. prosinca 2015., članovi Razreda nominirali su, tajnim glasanjem između pet kandidata, prof. dr. sc. Ignaca Lovreka, člana suradnika, za redovitog člana Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Razred je, također tajnim glasanjem, jednoglasno odlučio predložiti Akademijinu Predsjedništvu dr. sc. Šimu Malenicu za dopisnog člana Akademije.

Prihvaćene recenzije rukopisa

Na 5. redovitoj sjednici:

Prilog o akademiku Tomi Bosancu, pokojnom redovitom članu Razreda, koji Akademijin Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Varaždinu namjerava objaviti u monografiji *Hrvatska akademija i Sjeverozapadna Hrvatska*.

Na 7. redovitoj sjednici:

Branimir Bunjac, Prilozi za poznavanje razvoja telegramske i telefonske službe u Međimurju do 1946. godine. Rukopis se tiska u *Radovima Zavoda za znanstveni rad Hrvatske akademije u Varaždinu*.

Na 8. redovitoj sjednici:

Branimir Bunjac, Prilozi za poznavanje razvoja telegramske i telefonske službe u Međimurju do 1946. godine. Rad je predviđen za tiskanje u *Radovima Zavoda za znanstveni rad Hrvatske akademije u Varaždinu*.

Na 9. redovitoj sjednici:

Tomislav Malvić, Bjelovarska subdepresija kao prostor s konvencionalnim i nekonvencionalnim ležištima ugljikovodika te geotermalnom energijom. Rukopis je predviđen za tiskanje u časopisu *Radovi Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije u Bjelovaru*.

Djelatnost članova Razreda

Redoviti članovi

Josip Božičević objavio je znanstvene i književne rade: *Prometna problematika Hrvatske od nacionalnog interesa*, Znanstvena studija, Institut prometa i veza, Zagreb, srpanj 2015., 21 str.; *Valorizacija prometnog povezivanja Jadranskog mora i Dunava: plavo-zeleći koridor za revitalizaciju regija Slavonije i Dalmacije*, znanstvena studija, Institut prometa i veza, listopad 2015., 18 str.

U tijeku je istraživački rad u vezi s pripremom znanstvenog skupa *Valorizacija intermodalnoga logističkoga koridora Ploče-Mostar-Sarajevo-Vukovar (Srednji Jadran-Podunavlje)*, koji će se održati u proljeće 2016. u Zagrebu, u organizaciji Akademijinog Znanstvenog vijeća za promet. Tematsko istraživanje obuhvaća prometnu problematiku od nacionalnog interesa za Hrvatsku, s posebnim osvrtom na koridor Jadran (Ploče)-Podunavlje (Vukovar).

Radio je na znanstvenim studijama: Analiza mreže glavnih EU TEN-T koridora i status Hrvatske; Analiza nedostajućih veza EU-TEN-T koridora smjera sjeveroistok-jugozapad koji obilaze područje Hrvatske (Maribor-Zagreb, Pivka-Rijeka); Utjecaj Sueskog kanala na razvoj luka u Jadranskom moru; Potencijali prometne integracije Hrvatske u Baltičko-Jadranski koridor i Sjevernomorsko-Istočnomediterski koridor.

Stručna djelatnost: član je organizacijskih, znanstvenih i programskih odbora više znanstvenih skupova. Član je znanstvenog odbora časopisa *Promet – Traffic & Transportation*.

Leo Budin sudjelovao je u nastavi na doktorskom studiju Fakulteta elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu. Kao predsjednik Znanstvenog vijeća za istraživačku infrastrukturu Hrvatske bio je organizator i moderator okruglog stola *Nacionalne istraživačke i inovacijske infrastrukture*, koji je 26. veljače 2015. održan u palači Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Okrugli stol okupio je većinu osoba koje mogu djelovati u ostvarenju strateških odrednica koje se odnose na infrastrukturu kao što su: prof. dr. sc. Ivan Pejić, pomoćnik ministra znanosti, obrazovanja i sporta; akademik Dario Vretenar, predsjednik Upravnog odbora Hrvatske zaklade za znanost; prof. dr. sc. Ivo Družić, predsjednik Nacionalnog vijeća za znanost, visoko obrazovanje i tehnološki razvoj; prof. dr. sc. Neven Budak, predsjednik Posebnog

stručnog povjerenstva Vlade Republike Hrvatske za provedbu Strategije znanosti, obrazovanja i tehnologije; prof. dr. sc. Miljenko Šimpraga, prorektor za inovacije, transfer tehnologije i komunikacije Sveučilišta u Zagrebu; prof. dr. sc. Miloš Judaš, član suradnik Hrvatske akademije, prorektor za znanost, međuinstitucijsku i međunarodnu suradnju Sveučilišta u Zagrebu; prof. dr. sc. Vladimir Andročec, predsjednik Akademije tehničkih znanosti Hrvatske. Isto tako, bio je suorganizator i sudionik dvaju okruglih stolova koji su razmatrali način reforme i provođenja nastave iz informatike u hrvatskom obrazovnom sustavu. Jedan je okrugli stol organizirao Fakultet elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu 14. travnja 2015., a drugi Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Splitu 20. studenoga 2015.

U svom uvodnom izlaganju: Nastava informatike u hrvatskom obrazovnom sustavu, održanom na okruglom stolu u Splitu, L. Budin je ustanovio da će preobrazba hrvatskog obrazovnog sustava u skladu s postavkama cijelovite kurikularne reforme trajati desetak godina i da je inoviranje nastave informatike potrebno u okviru važećeg Nastavnog plana i programa za osnovne škole. Zaključak okruglog stola jest da tome poslu treba pristupiti projektno i pri tom se koncentrirati na adekvatnu izobrazbu postojećih učitelja i nastavnika informatike. U tu svrhu Leo Budin, s radnom skupinom koja je 2014. objavila pet udžbenika iz područja informatike za srednje škole, priprema nastavne materijale za osnovne škole.

Marin Hraste kao predsjednik Znanstvenog vijeća za tehnološki razvoj Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti sudjeluje pri organiziranju javnih rasprava, poglavito vezanih uz izgradnju hrvatskog inovacijskog sustava. Djeluje u stručnom povjerenstvu za provedbu postupaka vrednovanja pristiglih prijava za osnivanje znanstvenih centara izvrsnosti pri Nacionalnom vijeću za znanost, visoko obrazovanje i tehnološki razvoj. Član je Knjižničnog odbora Hrvatske akademije, te međunarodnog izdavačkog savjeta *Kemije u industriji*, a djeluje i u redakcijama nekoliko znanstvenih i stručnih časopisa. Professor je *emeritus* Sveučilišta u Zagrebu. Član je organizacijskog odbora tribine *Inovacije i transfer tehnologije – poticaj gospodarskoga razvoja Hrvatske* Sveučilišta u Zagrebu.

Istraživanja u tijeku: analiza trendova u razvoju kemijskog inženjerstva, posebno razvoj proizvoda (konačnih uporabnih svojstava) i procesa korištenjem 3P pristupa (molekularni proces-proizvod-proces) i implementacija višerazinskog modeliranja i simulacije realnih situacija od molekularne do proizvodne razine.

Stjepan Jecić objavio je, zajedno sa Srećkom Sabalićem i Janošom Kodvanjem, rad The Position of the Implant for Extraarticular Fractures of the Distal Humerus – the New Hypotheses for Management, u časopisu *Rad Razreda za tehničke znanosti*, br. 17; za projekt *Hrvatska tehnička enciklopedija* Leksikografskog zavoda "Miroslav Krleža" surađivao je s glavnim urednikom projekta u pripremnim radovima na stvaranju abecedara prvoga sveska. Napisao je desetak članaka i uredio pristigne članke vanjskih suradnika.

Obavljao je poslove tajnika Razreda za tehničke znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, a kao član Akademijinog Predsjedništva sudjelovao je u svim njegovim aktivnostima. Kao glavni i odgovorni urednik izdanja *Rad Tehničkog razreda Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti* priredio je *Rad* br. 17 koji je i tiskan.

Sudjelovao je u radu dvaju međunarodnih komiteta za eksperimentalnu mehaniku. Kao *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu sudjelovao je u radu Laboratorija za eksperimentalnu mehaniku na Fakultetu strojarstva i brodogradnje. Posebno se to odnosilo na primjenu novih metoda za rješavanje problema biomehanike.

Sibila Jelaska objavila je: N. Bauer, R. Vuković, S. Lukić, S. Jelaska (2015) Potential of different *Coleus blumei* tissues for rosmarinic acid production. *Food Technol. Biotechnol.* 53 (1), 3-10.

Kao *professor emeritus* sudjelovala je u radu Zavoda za molekularnu biologiju Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, i sa suradnicima sudjelovala u istraživanjima na projektu potpomognutom financiranjem od Sveučilišta u Zagrebu. Kao zamjenica tajnika Razreda akademika Stjepana Jecića obavljala je poslove koje tajnik zbog drugih obaveza nije stigao, te sudjelovala u radu Akademijinog Odbora za suradnju s hrvatskim sveučilištima i znanstvenim institutima, Etičkog povjerenstva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Akademijinog Znanstvenog vijeća za antropološka istraživanja i Akademijinog Povjerenstva za definiranje i promicanje znanosti od nacionalnog značaja. Radila je intenzivno na monografiji: *Molekularno-genetičke osnove biljnog razvijatka*.

Elso Kuljanić objavio je: M. Sortino, S. Belfio, G. Totis, E. Kuljanić, G. Fadelli, Innovative Tool Coating for Increasing Tool Life in Milling Nickel-Coated Nickel-Silver Alloy, *Procedia Engineering* 100, 946-952.

U suradnji s Dipartimento di ingegneria elettrica, gestionale e meccanica – DIEGM, Università di Udine (Italija) istraživao je nove alate s površinskim slojem na bazi nikla.

Rad u međunarodnim tijelima: aktivno je sudjelovao u radu Scientific Technical Committee "Machine Tools", Scientifical Technical Committee "Optimisation" i Scientific Technical Committee "Grinding" u okviru međunarodne akademije The International Academy for Production Engineering – CIRP u Parizu, čiji je redoviti član.

Aktivno sudjeluje u Povjerenstvu za postdiplomske studije Tehničkog fakulteta Sveučilišta u Rijeci.

Božidar Liščić objavio je radove: Predrag Pale, Božidar Liščić, Spremnost Republike Hrvatske za obranu i saniranje posljedica napada na informacijsku sigurnost, *Zbornik radova VI. konferencije Hrvatske platforme za smanjenje rizika od katastrofa*, Zagreb, str. 147-153. Pripremio je radove za objavljanje: radio na prilogu Measurement and Recording of Quenching Intensity in Workshop Conditions Based on Temperature Gradients, za drugo izdanje knjige *Fuels and Lubricants Handbook*, u izdanju ASTM International, SAD.

Pripremao predavanje: A New Probe to Measure and Evaluate the Real Quenching Intensity Based on Temperature Gradients, za 23th IFHTSE Congress, koji će se od 18. do 22. travnja 2016. održati u Savannah, SAD. Pripremao predavanje: Evaluation of the Hardening Capacity of Low-Alloyed Steels Quenched by HPGQ in Vacuum Furnaces, za međunarodnu konferenciju THERMEC 2016, koja će se od 29. svibnja do 3. lipnja 2016. održati u Grazu (Austrija).

Surađuje s Centrom za istraživanje i modeliranje procesa naglog ohlađivanja pri kaljenju (Quenching Research Centre), pri Fakultetu strojarstva i brodogradnje u Zagrebu. Tijekom srpnja 2015. obavljena je serija od 26 pokusa s Liščić/Petrofer sondom u sljedećim sredstvima za hlađenje: mineralno ulje, biljno (repičino) ulje, biljno (palmino) ulje i voda. Na temelju tih eksperimenata izradio je dva dokumenta: *Results of Quenching Experiments with the Liščić/Petrofer Probe, at the Quenching Research Centre, University of Zagreb* (3 str.) i *Analysis of Experiments Performed with the Liščić/Petrofer Probe, at the Quenching Research Centre, University of Zagreb* (20 str.).

Djelatnosti u okviru Akademije: 23. i 24. travnja 2015. sudjelovao je, u ime Predsjednika Hrvatske akademije, na Glavnoj skupštini ALLEA-e (All European Academies) u Lisabonu (Portugal), te izradio detaljan izvještaj s prilozima (15 str.). Kao član, aktivno je (s prijedlozi-

ma) sudjelovao u radu Izvršnog odbora Znanstvenog vijeća za tehnološki razvoj. Sudjelovao je, kao član, u radu Akademijinog Odbora za međunarodnu suradnju. Sudjelovao je u radu Akademijinog Odbora za zaštitu dobara od nacionalnog interesa. Kao predstavnik Hrvatske akademije sudjelovao u radu Hrvatske platforme za smanjenje rizika od katastrofa, koja djeluje u okviru Državne uprave za zaštitu i spašavanje (DUZS).

Vlasta Piližota objavila je važnije znanstvene radove: Lukić, Marina; Lukić, Igor; Sladonja, Barbara; Piližota, Vlasta. Policosanol variation in olive oil as a result of variety, ripening, and storage. *European Journal of Lipid Science and Technology*. 117 (2015), 8, 1248-1260; Lukić, Marina; Lukić, Igor; Sladonja, Barbara; Piližota, Vlasta. Variability of 4-Monomethylsterols and 4, 4'-Dimethylsterols in Olive Oil and Their Use as Indicators of Olive Variety, Ripening Degree, and Oil Storage Temperature. *Journal of Agricultural and Food Chemistry*. 63 (2015), 22, 5499-5508; Kopjar, Mirela; Bilić, Blanka; Piližota, Vlasta. Anthocyanins, phenols and antioxidant activity in blackberry juice with plant extracts addition during heating. *Acta alimentaria*. 43 (2014), 2, 333-343; Kopjar, Mirela; Oršolić, Martina; Piližota, Vlasta. Anthocyanins, phenols and antioxidant activity of sour cherry puree extracts and their stability during storage. *International Journal of Food Properties*. 17 (2014), 6, 1393-1405; Lončarić, Ante; Kosović, Indira; Jukić, Marko; Ugarčić, Žaneta; Piližota, Vlasta. Effect of apple by-product as a supplement on antioxidant activity and quality parameters of pasta. *Croatian Journal of Food Science Technology*. 6 (2014), 2, 97-103. Lončarić, Ante; Piližota, Vlasta. Effect of variety, growing season and storage on polyphenol profile and antioxidant activity of apple peels. *Food in Health and Disease*. 3 (2014), 2, 96-105.

Predavanja na međunarodnim skupovima: Lončarić, Ante; Trtinjak, Ivona; Pichler, Anita; Piližota, Vlasta; Kopjar, Mirela. Influence of disaccharides addition on phenolics and antioxidant activity of freeze-dried sour cherry puree. *Book of abstracts 9th ISANH Congress on Polyphenol Applications* / Marvin Edeas, Andreas Schieber (ur.). Malta, 3-5 June 2015; Lelieveld, Huub; Piližota, Vlasta. Food safety regulations based on science. *Book of Abstracts 8th International Congress Flour-Bread 2015 – 10th Croatian Congress of Cereal Technologists Brašno-Kruh 2015* / Koceva Komlenić, Daliborka (ur.). Osijek, Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek, 29-30 Sept 2015; Piližota, Vlasta. New technologies and their use in production of functional foods. *Book of Abstracts 3rd International Congress of Nutritionists*. Zagreb, 6-8 Nov 2015. Sažetci u zbornicima skupova: Lončarić, Ante; Trtinjak, Ivona; Pichler, Anita; Piližota, Vlasta; Kopjar, Mirela. Influence of disaccharides addition on phenolics and antioxidant activity of freeze-dried sour cherry puree. *Book of abstracts 9th ISANH Congress on Polyphenol Applications* / Marvin Edeas, Andreas Schieber (ur.). Malta, 3-5 June 2015, 69-69; Lelieveld, Huub; Piližota, Vlasta. Food safety regulations based on science. *Book of Abstracts 8th International Congress Flour-Bread 2015 – 10th Croatian Congress of Cereal Technologists Brašno-Kruh 2015* / Koceva Komlenić, Daliborka (ur.). Osijek, Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek, 29-30 Sept 2015, 7-7; Piližota, Vlasta. New technologies and their use in production of functional foods. *Book of Abstracts 3rd International Congress of Nutritionists*. Zagreb, 6-8 Nov 2015, 29-29.

Istraživački rad u tijeku: znanstvenoistraživački rad i dalje se odvija u pravcu unaprjeđenja procesa proizvodnje proizvoda na bazi voća i povrća te razvoja novih prehrambenih proizvoda s dodanom vrijednošću (povećanjem udjela nutritivno vrijednih prirodnih sastojaka s odgovarajućim funkcionalnim svojstvima), a kroz dodatak odgovarajućih sastojaka te iskorištenje korisnog otpada u prehrambenoj industriji. Provode se i istraživanja primjenom tehnologije mikrovalovima za konzerviranje prerađevina na bazi voća i povrća, s ciljem veće (mikrobiološke) sigurnosti i boljeg očuvanja njihovih visokovrijednih sastojaka, organoleptičkih svojstava, koji mogu biti narušeni nekim termičkim postupcima.

Nagrade u tekućoj godini: priznanje Zlatna značka povodom sudjelovanja na znanstvenom skupu *Valorizacija intermodalnoga logističkoga koridora Ploče-Mostar-Sarajevo-Vukovar (Srednji Jadran-Podunavlje)*, održanom 11. lipnja 2014. u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti u Zagrebu, predavanjem: Značaj i status te perspektive prehrambene industrije u Republici Hrvatskoj nakon ulaska u Europsku uniju (Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Znanstveno vijeće za promet, Zagreb, 20. studenoga 2015.).

Sudjelovanje u javnim glasilima: HTV 1, emisija: *Društvena mreža*; sudjelovanje u emisiji na temu *Spašavatelji hrane* (10. studenoga 2015.).

Ivo Senjanović objavio je radeve: I. Senjanović, N. Hadžić, N. Vladimir, M. Tomić, Restoring stiffness formulations and their influence on ship hydroelastic response, *Development in Marine Transportation and Exploitation of Sea Resources*, Guedes Soares and López Peña (Eds.), Taylor and Francis Group, London, 2014.; I. Senjanović, N. Vladimir, D. S. Cho, A new finite element formulation for vibration analysis of thick plate, *International Journal of Naval Architecture and Ocean Engineering* 7 (2015), pp. 324-345; I. Senjanović, N. Vladimir, M. Tomić, N. Hadžić, Timoshenko beam theory 92 years later – over bridges to nanotubes and ultra large ships, *Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti* 521, *Tehničke znanosti*, 17, 2015, pp. 1-49; I. Senjanović, N. Vladimir, D. S. Cho, M. Jokić, T. M. Choi, Comparative analysis of new shear buckling – free finite element with other commonly used approaches in vibration analysis of Mindlin plates, *1st Pan-American Congress on Computational Mechanics – MECOM 2015*, S. Idelsohn, V. Sonzogni, A. Coutinho, M. Cruchaga, A. Lew, M. Cerrolaza (Eds.), pp. 375-388, Buenos Aires, 2015.; I. Senjanović, M. Tomić, N. Vladimir, N. Hadžić, An approximate analytical procedure for natural vibration analysis of free rectangular plates, *Thin-Walled Structures*, 95 (2015), pp. 101-114; I. Senjanović, M. Tomić, N. Vladimir, An advanced procedure for hydroelastic analysis of very large floating airport exposed to airplane load, *The 7th International Conference on Hydroelasticity in Marine Technology*, Š. Malenica, N. Vladimir, I. Senjanović (Eds.), pp. 161-176, Split, Croatia, 2015.; Š. Malenica, N. Vladimir, Y. M. Choi, I. Senjanović, S. H. Kwon, Global hydroelastic model for liquid cargo ships, *The 7th International Conference on Hydroelasticity in Marine Technology*, Š. Malenica, N. Vladimir, I. Senjanović (Eds.), pp. 161-176, Split, Croatia, 2015.; N. Hadžić, M. Tomić, N. Vladimir, I. Senjanović, Some aspects of Mega-floating airport design and production, *The 5th Conference on Marine Technology in memoriam of the academician Zlatko Winkler*, Rijeka, 2015.

S grupom istraživača s matičnog fakulteta nastavio je s radom na projektu *Technology for onboard equipment – induced underwater noise analysis and evaluation*, prema ugovoru sklopljenom između The Institute for Research and Industry Cooperation, Pusan National University i Fakulteta strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu, u okviru National Research Foundation of Korea, koji financira Korejska vlada. Zajedno s dr. sc. Šimom Malenicom (Bureau Veritas – Pariz) i dr. sc. Nikolom Vladimirom (FSB – Zagreb) organizirao je međunarodni skup *The 7th International Conference on Hydroelasticity in Marine Technology*, održan u Splitu 2015.

Kao predsjednik Znanstvenog vijeća za pomorstvo organizirao je rad toga Vijeća. U svojstvu glavnog i odgovornog urednika brinuo se za izdavanje *Biltena Razreda za tehničke znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti*.

Božo Udrović sudjelovao je na: a) 24. forum – *Dan energije u Hrvatskoj*. Energetska politika Europske unije nakon 21. konferencije stranaka Okvirne konvencije Ujedinjenih

naroda o klimatskim promjenama; glavni cilj je zaustaviti veće globalno zatopljenje; b) Okrugli stol *Strategija niskougljičnog razvoja Republike Hrvatske do 2030.* godine; svrha Okruglog stola jest sagledati razvoj energetike uz mogućnosti zadovoljenja tih potreba uz što manje emisije stakleničkih plinova. To će se moći postizati uz nova tehnička i tehnološka rješenja.

Kako pokrenuti razvoj radni je naslov knjige koju već duže vrijeme priprema. U knjizi će se opisati čovjek i njegovo okruženje, kako osigurati potrebnu energiju, utjecaj politike, znanosti i struke na razvoj te njegova iskustva i upozorenja za pokretanje razvoja.

Mirko Zelić je u svojstvu člana Predsjedništva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, člana Razreda za tehničke znanosti te predsjednika Znanstvenog vijeća za naftu i plin Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti podnio osobno izvješće o radu za 2015. godinu. Aktivno je sudjelovao u radu Predsjedništva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Kao suorganizator dao je doprinos izradi studije *Hrvatska dobra od nacionalnog interesa i njihova zaštita*, koja obuhvaća prirodna bogatstva i kulturno-umjetnička dobra Republike Hrvatske. U svojstvu suautora teksta Ugljikovodični potencijali Republike Hrvatske, te nositelja i koordinatora izrade te studije za segment Prirodna bogatstva, dovršio je tekst, a obavljene su i lektura i tehnička priprema za tisk. Sudjelovao je aktivno, kao uvodničar, na okruglom stolu *Budućnost Rafinerije nafta Sisak*, održanom 17. siječnja 2015. u Sisku. Sudjelovao je na skupu *Energy Investment Forum 2015*, održanom 19. veljače 2015. u Kongresnom centru Forum, Zagreb. Na *Danu inženjera Republike Hrvatske*, održanom 2. ožujka 2015. u Ministarstvu gospodarstva, održao je predavanje o temi Energetika, nafta i plin, doprinos inženjera. Na dvodnevnoj Međunarodnoj TIEMS radionici *Iskorištavanje naftne i plinske podmorske koristi, prijetnje i izazovi*, održanoj 27. i 28. svibnja 2015. na Ekonomskom fakultetu u Splitu, održao je predavanje Ugljikovodični potencijali Jadran. Recenzirao je stručnu knjigu *Proizvodno inženjerstvo naftne i plinske*, autora Marina Čikeša, redovnog profesora na Rudarsko-geološko-naftnom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu (svibanj 2015.).

Kao predstavnik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti aktivno je sudjelovao na 2. sjednici Savjeta Vlade Republike Hrvatske za Hrvate izvan Republike Hrvatske, koja je održana 15.-17. srpnja 2015. u Zagrebu, i gdje su naglašeni pravni, politički i institucionalni okviri za jačanje suradnje Republike Hrvatske i Hrvata koji žive izvan Republike Hrvatske. Prisustvovao je konferenciji *Energetska učinkovitost* u organizaciji Poslovnog dnevnika, održanoj 16. rujna 2015. u Kongresnom centru Forum, Zagreb. Organizirao je, koordinirao i aktivno sudjelovao na *Osmoj međunarodnoj konferenciji i izložbi o naftno-plinskom gospodarstvu*, održanoj 13.-16. listopada 2015. u Solarisu u Šibeniku, na kojoj je sudjelovalo preko 250 vrhunskih domaćih i stranih stručnjaka i gdje je održano 58 stručnih i 25 poster predavaњa. Konferenciji je prisustvovalo 77 predstavnika domaćih i inozemnih tvrtki iz 11 zemalja. Kao izaslanik predsjednika Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti akademika Zvonka Kusića aktivno je sudjelovao na *21. Forumu hrvatskih manjina*, održanom 6. studenoga 2015. na temu Uloga parlamentarnih zastupnika, međuvladinih mješovitih odbora i Savjeta Vlade Republike Hrvatske za nacionalne manjine u ostvarivanju zajamčenih prava pripadnika hrvatskih manjina u europskim državama. U svojstvu izaslanika predsjednika Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti akademika Zvonka Kusića prisustvovao je i aktivno sudjelovao na skupu *Zajedničko dijaloško druženje – Dijalog nema alternativu*, kao i na promociji knjige *Dijalog ili...*, autora dr. sc. Ivice Križa. Skup je organizirala Islamska zajednica u Hrvatskoj, 26. studenoga 2015. u Islamskom centru u Zagrebu. U svojstvu predsjednika Hrvatske udruge naftnih inženjera i geologa recenzirao je brojne znanstvene i stručne radove. Zadužen za izdavača stručnog časopisa *Nafta i plin*, vodio je brigu o znanstvenoj i stručnoj razini

ni objavljenih radova i njihovoj ulozi na tehnološki razvoj naftnog rудarstva odnosno gospodarstva. Kao redoviti profesor (u mirovini), trajno izabran na Rudarsko-geološko-naftnom fakultetu, povremeno je sudjelovao u komisijama za diplomske, magistarske i doktorske radove, kao i za izbor nastavnika u određena zvanja. Kao član Komisije *Justitia et Pax* Hrvatske biskupske konferencije sudjelovao je na sjednicama 2. rujna i 20. listopada 2015., na kojima je uz ostalo dominantna tema bila vezana uz istraživanje ugljikovodika u Jadranu te uz zaštitu Jadranskog mora.

Članovi suradnici

Josip Brnić objavio je: radove objavljene u časopisima indeksiranim u Current Contents: Brnić, Josip; Turkalj, Goran; Čanadija, Marko; Kršćanski, Sanjin; Brčić, Marino; Lanc, Domagoj: Deformation Behavior and Material Properties of Austenitic Heat – Resistant Steel X15CrNiSi25-20 Subjected to High Temperatures and Creep, *Materials & Design*, 69 (2015), 219-229; Brnić, Josip; Turkalj, Goran; Čanadija, Marko; Lanc, Domagoj; Brčić, Marino: Study of the Effects of High Temperatures on the Engineering Properties of Steel 42Cr-Mo4, *High Temperature Materials and Processes*, 34 (2015), 1, 27-34; Turkalj, Goran; Lanc, Domagoj; Brnić, Josip; Pešić, Igor: A beam formulation for large displacement analysis of composite frames with semi-rigid connections, *Composite Structures*, 134 (2015), 237-246; Vukelić, Goran; Brnić, Josip: Prediction of Fracture Behavior of 20MnCr5 and S275JR Steel Based on Numerical Crack Driving Force Assessment, *Journal of Materials in Civil Engineering*, 27 (2015), 3, 14132-14132; radove objavljene u časopisima indeksiranim u drugim bazama: Brčić, Marino; Čanadija, Marko; Brnić, Josip: Influence of Waviness and Vacancy Defects on Carbon Nanotubes Properties, *Procedia Engineering*, 100 (2015), 213-219; Brnić, Josip; Brčić, Marino: Comparison of Mechanical Properties and Resistance to Creep of 20MnCr5 Steel and X10CrA1Si25 Steel, *Procedia Engineering*, 100 (2015), 84-89; radove objavljene u zbornicima radova s međunarodnih konferencija: Cheng, Dongfeng; Niu, Jitai; Gao, Zeng; Brnić, Josip: Elements Diffusion in Brazing Seam of High Volume Fraction SiCp/6063A1 Matrix Composites, *Proceedings of International Conference on Frontiers in Materials Processing, Application, Research and Technology (FiMPART 15)*; Vukelić, Goran; Brnić, Josip: Mechanical Properties Determination and Crack Behavior Prediction for Steels 1.4057 and 1.7225, *Proceedings of the 8th International Congress of Croatian Society of Mechanics / Kožar, Ivica; Bičanić, Nenad; Jelenić, Gordan; Čanadija, Marko (ur.), Opatija : Croatian Society of Mechanics, 2015*, 106-107.

Ignac Lovrek objavio je radove: V. Podobnik, I. Lovrek, Implicit Social Networking: Discovery of Hidden Relationships, Roles and Communities among Consumers, *Proceedings 19th International Conference on Knowledge Based and Intelligent Information and Engineering Systems – KES2015*, Singapore, 2015, *Procedia Computer Science* 60 (2015), 583-592; D. Lučić, A. Carić, I. Lovrek, Standardisation and Regulatory Context of Machine-to-Machine Communication, *Proceedings of the 13th International Conference on Telecommunications ConTEL 2015 – 4th Workshop on Regulatory Challenges in Electronic Communications Market*, Graz (Austria), 2015, 1-7; R. Marić, T. Grgić, M. Matijašević, I. Lovrek, Online Charging based on Machine Context for M2M Communication in LTE, *Lecture Notes in Computer Science*, Vol. 9071 (2015), 18-31.

Održao je pozvana predavanja: Creating a strategy of science and technology – Experience from Croatia, University of Cambridge, Judge Business School, Cambridge, UK (2.

ožujka 2015.); ICT i pametna specijalizacija, *Okrugli stol Informacijska i komunikacijska tehnologija u gospodarstvu i na sveučilištu*, Hrvatska akademija tehničkih znanosti i Elektrotehnički fakultet Osijek (27. ožujka 2015.); Informacijska i komunikacijska tehnologija: istraživanja i inovacije, IEEE Hrvatska sekcija – Odjel za komunikacije, Odjel za računalstvo i Odjel za računalnu inteligenciju, Zagreb (4. studenoga 2015.).

Znanstveno istražuje na području višeagentskih sustava, inteligentnih programskih agenata i društvenog umrežavanja u novoj generaciji mreža i usluga u okviru projekata *Human-centric Communications in Smart Networks* (Hrvatska zaklada za znanost) i *Managing Trust and Coordinating Interactions in Smart Networks of People, Machines and Organizations* (Hrvatska zaklada za znanost), regulatornih aspekata nove generacije mreža i Interneta u okviru projekta *Pogled u budućnost 2020* (Hrvatska regulatorna agencija za mrežne djelatnosti), mreža vrijednosti za potpomognutu komunikaciju u okviru projekta *ICT Competence Network for Innovative Services for Persons with Complex Communication Needs* (Science and Innovation Investment Fund). Djeluje u Izvršnom odboru Znanstvenog vijeća za tehnološki razvoj i Odboru za istraživačku infrastrukturu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, bio je uvodničar okruglog stola *Nacionalne istraživačke i inovacijske infrastrukture u Strategiji obrazovanja, znanosti i tehnologije*. Bio je počasni predsjednik konferencije *KES AMSTA 2015 – 9th International KES Conference on Agents and Multi-agent Systems – Technologies and Applications* (Sorento, Italija) i član programskih odbora konferencija *KES 2015 – 19th International Conference on Knowledge-Based Intelligent Information & Engineering Systems* (Singapur), *41th EUROMICRO SEAA – Conference on Software Engineering and Advanced Applications* (Funchal, Madeira, Portugal) i *SoftCOM 2015 – The 23th International Conference on Software, Telecommunications and Computer Networks* (Split).

Dobitnik je Državne nagrade "Ivan Filipović" – Godišnja nagrada za znanstveni i stručni rad za 2014. godinu, koja je dodijeljena Projektnom timu ICT-AAC čiji je član.

Jurica Sorić objavio je važnije znanstvene rade u časopisima: Lesičar, T., Sorić, J., Tonković, Z.: Large strain, two-scale computational approach using C1 continuity finite element employing a second gradient theory. *Computer Methods in Applied Mechanics and Engineering*, Vol. 298, 2016, 303-324; Lesičar, T., Tonković, Z., Sorić, J.: Second-Order Computational Homogenization Approach Using Higher-Order Gradients at Microlevel. *Key Engineering Materials*, Vol. 665, 2016, 181-184; Sorić, J., Hoster, J., Jarak, T., Jalusić, B.: Mixed Meshless Plate Analysis Using B-Spline Interpolation. *Transactions of FAMENA*, Vol. 39 (1), 2015, 1-14; Lesičar, T., Tonković, Z., Sorić, J.: Second-Order Computational Homogenization Scheme Preserving Microlevel C1 Continuity. *Key Engineering Materials*, Vol. 627, 2015, 381-384; znanstvene rade u zbornicima skupova: Lesičar, T., Tonković, Z., Sorić, J.: C1 Microlevel Second-Order Computational Homogenization. *Proceedings of 8th International Congress of Croatian Society of Mechanics (8th ICCSM)*, I. Kožar, et al. (ur.), Opatija, 2015, CD-ROM izdanje; Putar, F., Lesičar T., Sorić, J., Tonković, Z.: Damage modeling using higher-order finite element formulation. *Proceedings of 8th International Congress of Croatian Society of Mechanics (8th ICCSM)*, I. Kožar, et al. (ur.), Opatija, 2015, CD-ROM izdanje; Virag, L., Vindiš, V., Sorić, J., Karšaj, I.: Implementation of Thrombus-laden Abdominal Aortic Aneurysms into Finite Element Code. *Proceedings of 8th International Congress of Croatian Society of Mechanics (8th ICCSM)*, I. Kožar, et al. (ur.), Opatija, 2015, CD-ROM izdanje; Jalusić, B., Jarak, T., Sorić, J.: On the Optimization of Shape Parameters in the Local Radial Point Interpolation Collocation Method for Modeling of Heterogeneous Materials. *Proceedings of 8th International Congress of Croatian Society of Mechanics (8th ICCSM)*, I. Kožar, et al. (ur.), Opatija, 2015,

CD-ROM izdanje; Lesičar, T., Tonković, Z., Sorić, J.: Second-Order Computational Homogenization Approach Using Higher-Order Gradients at Microlevel. *14th International Conference on Fracture and Damage Mechanics*, D. Bajić *et al.* (ur.), Budva, 2015, 181-185; Lesičar, T., Tonković, Z., Sorić, J.: A Large Strain Multiscale Approach Using C1 Continuity Finite Element. *2nd International Conference on Multi-scale Computational Methods for Solids and Fluids*, Ibrahimbegović, A. (ur.), Sarajevo, 2015, 265-268.

U tijeku je istraživački rad: istraživanja Jurice Sorića odnose se na razvoj višerazinskih numeričkih algoritama za modeliranje procesa deformiranja heterogenih materijala. Posebnu pozornost posvećuje numeričkom modeliranju nastajanja oštećenja primjenom gradijentne deformacijske teorije. Radi na razvoju bezmrežnih formulacija za modeliranje dvodimenzij-skog heterogenog kontinuuma. Provodi istraživanja u području molekularne mehanike, posebno unaprjeđenju modeliranja prijelaza s atomističkog modela na makrorazinu.

Međunarodno priznanje: na znanstvenom skupu *ICCES: International Conference on Computational & Experimental Engineering and Sciences*, Reno, NV, SAD, July 20-24, 2015 dobio je međunarodno priznanje *ICCES Distinguished Fellow* za izuzetan doprinos u području mehanike ljsaka i razvoju numeričke bezmrežne MLPG metode.

Olga Šarc-Lahodny, voditeljica Zavoda za istraživanje korozije i desalinaciju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Dubrovniku, radila je sa suradnicima na istraživanju korozije i zaštite metala i legura od utjecaja morske vode i klime u dubrovačkom akvatoriju. Definirani su mehanizmi zaštitnog djelovanja nekih novih ekološki pogodnih inhibitora za zaštitu ugljičnog čelika u prirodoj morskoj vodi, te radi usporedbe u otopinama klorida. Pratili su se bitni čimbenici koji djeluju na brzinu korozije: salinitet, temperatura, sadržaj kisika, pH, količina i vrsta mikrobiospecija u mirujućim i protočnim uvjetima rada. Istražen je mehanizam sinergetskog djelovanja ekološkog inhibitora, smjese cerij klorida i natrij glukonata na brzinu korozije ugljičnog čelika elektrokemijskim metodama i određene optimalne koncentracije za zaštitu. Rad je obavljen u suradnji s Fakultetom kemijskog inženjerstva i tehnologije u Zagrebu, u okviru znanstvenog projekta Hrvatske zaklade za znanost: *Ekološki prihvatljiva zaštita metalnih konstrukcija izloženih agresivnom djelovanju mora*. Rezultati su objavljeni u CC časopisu: Ivušić, F., Lahodny-Šarc, Olga., Otmačić Ćuković, H., Alar, V.: Synergetic inhibition of carbon steel corrosion in seawater by cerium chloride and sodium gluconate, *Corrosion Science*, 98 (2015) 88-97.

Vedran Žanić objavio je: poglavlje u knjizi: Collette, M., Žanić, V., *et al.*: *Report of ISSC TC Committee IV.2 Design Methods / Chapter 4: Optimization developments* (pp. 472-486), *Proceedings of the International Ship and Offshore Structures Congress*, ISSC 2015, Vol. 1, pp. 459-518 (ISSC je najuglednije znanstveno tijelo u brodogradnji; selekcija i ocjena publiciranih radova, trendovi u brodograđevnoj znanosti) (1); članak u časopisu: Žanić, V., Andrić, J., Hadžić, N.: Optimization procedure for liquid natural gas carrier structural design, *Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part M: Journal of Engineering for the Maritime Environment*, Vol. 229, No. 1, pp. 14-35, February 2015 (2); članke na međunarodnim znanstvenim konferencijama: Žanić, V., Andrić, J., Prebeg, P., Piric, K., Radic, L.: Design Support System (DeSS) Application to structural design of mega-yacht, *Proceedings of IMAM 2015*, Pula, Croatia, 2015. CRC Press, London, pp. 501-513 (3); Žanić, V.; Kitarović, S.: Influence of the shear force and distributed load on the longitudinal ultimate strength, *Maritime Technology and Engineering*, Guedes Soares & Santos (ur.), Taylor & Francis Group, London 2015, pp. 425-438 (4); članak u enciklopedijskom izdanju: J.-Y. Pra-

dillon, Zanic V., et al.: Section on Structural design methods and documentation, *Encyclopedia of Marine and Offshore Engineering*, Editors-in-Chief: Professors John Carlton and Yoo Sang Cho, Dr Paul Jukes, Wiley 2015 (5).

Ekspertize u okviru IMO (International Maritime Organization) vezane uz pristup sigurnosti tankera i brodova za rasuti teret putem GBS (Goal Based Standards) – V. Žanić je jedan od tri auditora Tima 1: *GBS Audit Team 1 Report on IACS Common packages regarding GBS functional requirements*, 9-15, za Maritime Safety Committee, radno tijelo International Maritime Organization (UN), Team 1 Report to IMO, London 2015 (6); *GBS Audit Report on the Rules for construction of bulk carriers and oil tankers*, submitted by RO 1 (responsible organization 1 – ime klasifikacijskog društva (pod auditom) je zaštićeno), Team 1 Report to IMO, July 2015 (7); *GBS Audit Report on the Rules for construction of bulk carriers and oil tankers*, submitted by RO 2, Team 1 Report to IMO, July 2015 (8).

Studija novog projekta bulkera po Propisima IACS-a: Žanić, V., Andrić, J., Prebeg, P., Pirić, P., Kitarović, S.: *Structural Analysis and Optimization of four Bulk Carrier 39200 DWT ICE-IA (Yard. no. 724-727) According to IACS Common structural Rules for Bulk Carriers*, za Brodogradilište 3. maj / Uljanik Grupa, FSB, siječanj 2015. (9).

Strateško-razvojni elaborat: Žanić, V., Vukić, Z., Grubišić, I. et al.: *Osnovne postavke za transformaciju Brodarskog instituta u Zagrebu u vodeću hrvatsku instituciju u području morskih tehnologija*, studeni 2015. (10).

Doktorati i postdoktorski studiji: sumentor je doktorata M. Grgića, koji je obranjen u srpnju 2015. (11).

Istraživački rad u tijeku: integracija funkcionalnog i tehničkog modeliranja u jedinstveni programski sustav s USCS-Uljanik; izrada klasifikacijskog softwarea CREST II zajedno s Hrvatskim registrom brodova, Split; razrada prijedloga, s partnerima, za nove EU HORIZON2020 projekte, posebno razrada projekta vjetrovalne plivajuće elektrane za snabdijevanje energijom pučinskih otoka (s partnerima iz Italije, Grčke i Španjolske); Uljanik bi gradio prototip.

Rad s doktorantima i postdoktorantima na: strukturnom odzivu na ekstremna projektna opterećenja; projektiranju konstrukcija na osnovi pouzdanosti i rizika; višem procesorskom rješavanju velikih projektnih problema.

Članstva i relevantni radovi u 2015.: na kongresu ISSC u Lisabonu u rujnu 2015. izabran za člana Tehničkog komiteta TC IV.1 Design Principles and Criteria za razdoblje 2015.-2018.; pročelnik Sekcije za morsku brodogradnju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, djelovao na formirajući makroprojekta *Hrvatska brodogradnja za razvoj proizvoda*, zajedno s vodećim hrvatskim projektantima. Cilj je definiranje perspektivnih tipova brodova i prateće opreme (radovi 1-3, 10); tajnik Znanstvenog vijeća za pomorstvo Hrvatske akademije (rad 10); član International Ships and Offshore Structures Congress, Tehnički komitet TC IV.2 Design Methods za razdoblje 2012.-2015. (rad 1); u udruzi EU brodogradnje Sea Europe kao 2. (akademski) predstavnik Hrvatske brodogradnje (radovi 2-5, 11); član udruge Private Public Partnership (PPP) – Vessels for the future, kao predstavnik FSB i HB (sekcija Meta-demonstrator (relevantni radovi 1-3); rad na Pravilima Hrvatskog registra brodova kao Predsjednik Komisije br. 2: Trup i oprema trupa (radovi 4, 6, 9, 11); izabran za auditora International Maritime Organization (UN tijelo) za Goal Based Standards kao osnove novog sustava verifikacije i validacije u pomorstvu (radovi 6-8).

Z NANSTVENOISTRAŽIVAČKE
JEDINICE HRVATSKE AKADEMIJE
Z NANOSTI I UMJETNOSTI
U ZAGREBU

**ZNANSTVENO ISTRAŽIVAČKE JEDINICE
HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I
UMJETNOSTI U ZAGREBU**

1. Zavod za povijesne i društvene znanosti u Zagrebu
Odsjek za povijesne znanosti, Strossmayerov trg 2
Odsjek za arheologiju, Ante Kovačića 5
Odsjek za etnologiju, Andrije Hebranga 1
Odsjek za ekonomska istraživanja, Strossmayerov trg 2
2. Kabinet za arhitekturu i urbanizam, Zagreb, Andrije Hebranga 1
3. Kabinet za pravne, političke i sociološke znanosti i njihovu primjenu "Juraj Križanić", Zagreb, Ante Kovačića 5
4. Jadranski zavod, Zagreb, Augusta Šenoe 4 i Pavla Hatza 26
5. Zavod za povijest i filozofiju znanosti, Zagreb
Odsjek za povijest prirodnih i matematičkih znanosti, Ante Kovačića 5
Odsjek za povijest medicinskih znanosti, Gundulićeva 24
Odsjek za filozofiju znanosti, Ante Kovačića 5
6. Zavod za ornitologiju, Zagreb, Gundulićeva 24
7. Zavod za paleontologiju i geologiju kvartara, Zagreb, Ante Kovačića 5
8. Zavod za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe, Zagreb, Opatička 18
Odsjek za povijest hrvatske književnosti
Odsjek za povijest hrvatskog kazališta
Odsjek za povijest hrvatske glazbe
9. Zavod za lingvistička istraživanja, Zagreb, Ante Kovačića 5
10. Zavod za imunologiju i genetiku tumora, Zagreb, Gundulićeva 24 i Andrije Hebranga 1
11. Antropološki centar, Zagreb, Andrije Hebranga 1 i Ante Kovačića 5
Područna jedinica Antropološkog centra, Dubrovnik, Vlaha Bukovca 14

ZAVOD ZA POVIJESNE I DRUŠTVENE
ZNANOSTI U ZAGREBU

ODSJEK ZA POVIJESNE ZNANOSTI

Organizacija jedinice

U 2015. godini rad u Odsjeku za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu odvijao se u skladu s planom rada u okviru uobičajenih znanstvenih i stručnih djelatnosti:

- a) prikupljanje, evidentiranje i objavljivanje povijesne građe – izvora;
- b) izrada povijesnih studija i monografija;
- c) rad na priručnicima i pomagalima za znanstvenoistraživački rad na području povijesnih znanosti;
- d) rad u okviru redovite izdavačke djelatnosti Odsjeka;
- e) nastavak obrazovanja mlađih znanstvenih djelatnika u svezi s istraživačkim radom na političkoj, gospodarskoj, kulturnoj i crkvenoj povijesti srednjega i novoga vijeka.

Najveći dio zadataka predviđenih planom rada dugoročni su, a rad na nizu zadataka odvija se usporedno (za detaljniju razradu pojedinih zadataka s predviđenim rokovima vidjeti niže).

U Odsjeku za povijesne znanosti zaposleno je 12 redovnih znanstvenih i stručnih djelatnika, pri čemu je samo njih osmero u radnom odnosu na neodređeno vrijeme, dok su četvero znanstveni novaci. Od osmero stalno zaposlenih, njih sedmero su na poslovima znanstvenika istraživača, dok je jedan djelatnik zaposlen na radnom mjestu knjižničara. To su: dr. sc. Sabine Florence Fabijanec, dr. sc. Branka Grbavac, dr. sc. Damir Karbić, dr. sc. Iva Kurelac, dr. sc. Zoran Ladić, dr. sc. Tihana Luetić, dr. sc. Vesna Tudjina i dr. sc. Ivica Zvonar (knjižničar). Znanstveni novaci u Odsjeku su: dr. sc. Goran Budeč, dr. sc. Suzana Miljan, prof. Zrinka Novak i dr. sc. Mirko Sardelić.

Od kratkoročnih kretanja broja trenutno prisutnih zaposlenika u Odsjeku, treba reći da dr. sc. Tihana Luetić (od siječnja) i prof. Zrinka Novak (od veljače) koriste porodiljni i roditeljski dopust, a dr. sc. Mirko Sardelić je od veljače na usavršavanju u Centru izvrsnosti za povijest emocija na Sveučilištu Zapadne Australije u Perthu, gdje provodi samostalni projekt *The Role of Emotions in Contacts between Eurasian Cultures. Representation of the Oriental Other in Medieval and Early Modern Central Europe*.

Dužnost voditelja Odsjeka za povijesne znanosti obavlja akademik Tomislav Raukar, a dužnost upravitelja dr. sc. Damir Karbić.

U provođenju pojedinih znanstvenih zadataka Odsjeka sudjelovali su, uz same djelatnike, i brojni vanjski suradnici: dr. sc. Tonija Andrić, dr. sc. Krisztina Arany, mr. sc. Juraj Balić, dr. sc. Lovorka Čoralić, mr. sc. Judit Gal, dr. sc. Tomislav Galović, dr. sc. Éva B. Halász, mr. sc. Kosana Jovanović, dr. sc. Ivan Jurković, mr. sc. Tomislav Kaniški, dr. sc. Marija Karbić, dr. sc. Maja Katušić, dr. sc. Hrvoje Kekez, dr. sc. Arijana Kolak Bošnjak, dr. sc. Meri Kunčić, dr. sc. Robert Kurelić, dr. sc. Krešimir Kužić, mr. sc. Robert Leljak, dr. sc. Ivan Majnarić, dr. sc. Mirjana Matijević Sokol, dr. sc. Ante Nazor, dr. sc. Christopher Nicholson, dr. sc. Zrinka Nikolić Jakus, mr. sc. Filip Novosel, dr. sc. Elvis Orbanić, prof. dr. sc. Martyn C. Rady, dr. sc. Gordan Ravančić, prof. Ivan Šutić, dr. sc. Bruno Škreblin, i drugi. Važno je naglasiti da je takva znanstvena suradnja rezultat, a ujedno i odražava način dosadašnjeg rada Odsjeka na izobrazbi i usavršavanju znanstvenih kadrova kroz dugo razdoblje, jer je velik broj tih vanjskih suradnika s Odsjekom uspostavio dodir baš u ranijim razdobljima svog znanstvenog razvoja. Osobito je važno istaknuti da se radi o znanstvenicima zaposlenima u različitim visokoškolskim i znanstvenim ustanovama kako u Zagrebu tako i u drugim znanstvenim i sveučilišnim centrima diljem Hrvatske (odsjeci odnosno odjeli za povijest na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Splitu, Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Rijeci, Hrvatskom katoličkom sveučilištu i Sveučilištu Jurja Dobrile u Puli, Hrvatski institut za povijest i njegova podružnica za povijest Slavonije, Srijema i Baranje, državni arhivi u Pazinu i Zadru, Leksikografski zavod "Miroslav Krleža", Hrvatski memorijalno-dokumentacijski centar Domovinskog rata pri Hrvatskom državnom arhivu, i dr.) i u inozemstvu (School of Slavonic and East European Studies, University College London te Filozofski fakultet Sveučilišta Loránda Eötvösa u Budimpešti). Takva intenzivna znanstvena suradnja bitno pridonosi važnosti i znanstvenoj prepoznatljivosti Odsjeka unutar cjelokupne hrvatske i međunarodne akademske zajednice.

Međunarodna znanstvena suradnja predstavlja važan sastavni dio znanstvene djelatnosti Odsjeka za povijesne znanosti te je, u okviru ove aktivnosti, održavana znanstvena suradnja s brojnim inozemnim ustanovama: Balkanološkim institutom s Centrom za trakologiju Bugarske akademije znanosti u Sofiji, Povijesnim institutom i Institutom za povijest književnosti Istraživačkog centra za humanističke znanosti Mađarske akademije znanosti u Budimpešti, Odsjekom za povijest Sveučilišta u Pečuhu, Istraživačkom skupinom za proučavanje ugarskog srednjovjekovlja Mađarske akademije znanosti, Mađarskim nacionalnim arhivom, Vojnopovijesnim institutom i muzejem u Budimpešti te Sveučilištem u Segedinu, s katedrama za povijest i pomoćne povijesne znanosti Sveučilišta Loránda Eötvösa u Budimpešti, Odsjekom za srednjovjekovne studije i Odsjekom za povijest Srednjoeuropskog sveučilišta u Budimpešti, Institutom za povijesna istraživanja i Balkanološkim institutom Bugarske akademije znanosti u Sofiji, Projekt *Regesta imperii*, podružnica Brno na Odsjeku za povijest Masarykovog Sveučilišta u Brnu, s Centrom za transilvanske studije Rumunjske akademije znanosti u Cluj-Napoci, Institutom za materijalnu kulturu srednjeg vijeka i ranog novog vijeka Sveučilišta u Salzburgu, Slovačkom akademijom znanosti u Bratislavi, Povijesnim institutom Austrijske akademije znanosti u Beču, School of Slavonic and East European Studies Sveučilišta u Londonu, Francuskim institutom u Zagrebu te s nizom drugih povijesnih instituta i knjižnica Austrije, Bugarske, Crne Gore, Češke, Francuske, Italije, Mađarske, Rumunjske, Rusije, SAD-a, Slovenije, Švicarske, Ukrajine, Vatikana, Velike Britanije i drugih zemalja. Od osobite je važnosti zajednički projekt za proučavanje hrvatsko-bugarskih veza u

prošlosti, koji se kroz više od 15 godina odvija u suradnji između Odsjeka i Balkanološkog instituta Bugarske akademije znanosti, a temeljem koje suradnje je do sada organizirano deset bilatelarnih znanstvenih skupova u Hrvatskoj i Bugarskoj i objavljeno deset zbornika radova. U te je skupove, uz same djelatnike Odsjeka i Instituta, uključen i velik broj drugih hrvatskih i bugarskih znanstvenika različitih humanističkih disciplina (od povjesničara do jezikoslovaca, uključujući i više instituta i zavoda u sastavu Bugarske akademije nauka i Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, kao i nekoliko članova obiju akademija). Trenutno se priprema formalno produženje projekta za sljedeće petogodišnje razdoblje.

Odsjek tradicionalno pruža i stručnu i kolegijalnu pomoć i drugim znanstvenicima koji su u Zagrebu istraživali u okvirima drugih potpornih shema, te su tako u ovoj godini na Odsjeku boravili dr. sc. Szabolcs Varga sa Sveučilišta u Pečuhu i mr. sc. Judit Gál sa Sveučilišta Loránda Eötvösa u Budimpešti.

Znanstvenoistraživački rad

Znanstvenoistraživački rad u Odsjeku odvijao se u skladu s internim planom rada u okviru uobičajenih znanstvenih i stručnih djelatnosti (vidi prvu stranicu izvještaja), a od ljeta ove godine i u okviru projekta *Izvori, pomagala i studije za hrvatsku povijest od srednjeg vijeka do kraja dugog 19. stoljeća / Sources, Manuals and Studies for Croatian History from the Middle Ages to the End of the Long Nineteenth Century*, koji je prihvatila Hrvatska zaklada za znanost. U taj su projekt, uz sam Odsjek za povjesne znanosti Akademijinog Zavoda za povjesne i društvene znanosti i njegove djelatnike, uključeni znanstvenici iz još tri znanstvene ustanove u Hrvatskoj (Odsjek za povijest Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, Hrvatski institut za povijest, Odjel za povijest Sveučilišta Jurja Dobrile u Puli) i četiri iz inozemstva (Mađarski nacionalni arhiv, Istraživačka skupina za proučavanje ugarskog srednjovjekovlja Mađarske akademije znanosti, Mađarskog nacionalnog arhiva, Vojnopovijesnog instituta i muzeja u Budimpešti te Sveučilišta u Segedinu, Sveučilišta Loránda Eötvösa u Budimpešti i School of Slavonic and East European Studies, University College London).

Znanstveni savjetnik u Odsjeku dr. sc. Zoran Ladić član je znanstvenog vijeća međunarodnog projekta *The Way to Jerusalem*, čije je sjedište pri Department of Cultural Heritage, University of Salento u Lecceu u Italiji (voditeljica projekta: prof. dr. sc. Anna Trono), a dr. sc. Florence Sabine Fabijanec članica je znanstvenog odbora Međunarodne mreže za istraživanje pomorske povijesti Mediterana (MMHN).

Među zadacima koji se tradicionalno odvijaju u Odsjeku posebnu važnost ima Akademijin projekt *Diplomatički zbornik – Dodaci*, budući da se radi o jednom od najstarijih, ali i najznačajnijih znanstvenih zadataka Akademije (čiji početak označava tiskanje drugog sveška *Diplomatičkog zbornika* Tadije Smičiklase 1904.). Rad na njemu je od ljeta ove godine obnovljen kao jedan od zadataka unutar već spomenutog projekta *Izvori, pomagala i studije za hrvatsku povijest od srednjeg vijeka do kraja dugog 19. stoljeća* pri Hrvatskoj zakladi za znanost. Drugi važan Akademijin znanstveni projekt je *Acta Croatica*, odnosno priprema od strane Stjepana Ivšića dopunjene i u skladu s novim egzotičkim načelima uređenog kritičkog izdanja hrvatskih glagoljskih i cirilskih isprava, izrađenog po uzoru na znamenitu zbirku koju je u 19. stoljeću sakupio i pripremio Ivan Kukuljević-Sakcinski, a koji se odvija pod vodstvom akademika Josipa Bratulića, i na kojem uz njega surađuje dr. sc. Zoran Ladić. Istraživački rad na tom je projektu dovršen, a u tijeku je izrada prijeloma i provođenje korektura. Tiskanje ove edicije očekuje se iduće godine.

a) Znanstvenoistraživački rad na objavljanju izvora

Započet je rad na pripremi trećeg sveska serije *Diplomatici zbornik Kraljevine Hrvatske, Dalmacije i Slavonije. Dodaci / Codex diplomaticus regni Croatiae, Dalmatiae et Slavoniae. Supplementa*. Započeta je transkripcija i obrada isprava i izrada popratnog znanstvenog aparata (voditeljica zadatka: Vesna Tudjina, suradnici: Mirjana Matijević Sokol, Goran Budeč, Branka Grbavac, Damir Karbić, Iva Kurelac i Suzana Miljan).

Izvršena je lektura i korektura djela *Acta Croatica* te je načinjen tiskarski prijelom rukopisa. Izdavanje djela očekuje se u 2016. godini (Josip Bratulić i Zoran Ladić).

Načinjene su zadnje korekcije i ispravci drugog sveska serije *Spisi splitskih bilježnika (Spisi splitskog bilježnika Albertola Bassanege)* koji će biti tiskan u Akademijinoj seriji *Monumenta spectantia historiam Slavorum meridionalium*, sv. 58 (Branka Grbavac, Damir Karbić i Arijana Kolak Bošnjak). Nastavlja se rad na pripremi trećeg sveska iste serije (*Spisi splitskog bilježnika Franje iz Bologne*) (Branka Grbavac i Damir Karbić).

Nastavljen je rad na izradi diplomatarija obitelji Zrinskih (14. i 15. stoljeće) s ciljem njegovog objavljanja u Akademijinoj seriji *Povijesni spomenici obitelji Zrinskih i Frankopana / Monumenta historica familiarum Zrinski et Frankopan*, sv. 2. Nastavlja se transkripcija i obrada isprava (Damir Karbić i Suzana Miljan).

Nastavljen je rad na drugom svesku serije *Gradivo za povijest Istočnoga Jadrana u ranom novom vijeku (Svezak II: Spisi zadarskoga bilježnika Antonija Calogere)*, koju u suradnji s Odsjekom i u sklopu spomenutog projekta priređuju vanjski suradnici (Lovorka Čoralić, Juraj Balić i Filip Novosel).

Nastavljen je rad na izdavanju najstarije porečke bilježničke knjige bilježnika Antuna de Teodorisa iz sredine i druge polovine 15. stoljeća. Izrađena su kazala, a u tijeku je izrada *re-gesta* i prva korektura transkribiranih notarskih isprava (Zoran Ladić i Damir Karbić).

Nastavljen je rad na analizi i prijepisu bilježničkih knjiga rapskih bilježnika Tome Stančića i Andrije Fajete iz sredine 15. stoljeća, koje se čuvaju u Državnom arhivu u Zadru (Zoran Ladić).

Nastavljen je rad na kritičkom izdanju knjige inventara šibenskog bilježnika Karotusa Vitalea, koja se čuva u Državnom arhivu u Zadru (Zoran Ladić i Goran Budeč).

Nastavljen je rad na transkripciji i pripremi kritičkog izdanja *Testamenta Traguriensia* (14. i 15. st.) iz Arhiva Hrvatske akademije u Zagrebu (Zoran Ladić i Goran Budeč).

Nastavljen je rad na pripremi *editio princeps* rukopisa djela *De rebus Dalmaticis* (1602.) šibenskog povjesničara i humanista Dinka Zavorovića (Iva Kurelac).

Započet je rad na izradi diplomatarija srednjovjekovnih zagrebačkih župana. Radi se na identifikaciji dokumenata koji će ući u izdanje (Suzana Miljan i Éva B. Halász).

Započet je rad na izradi *Diplomatarija* braće Talovac. Radi se na prikupljanju literature i odabiru dokumenata (Suzana Miljan i Krisztina Arany).

Započele su pripreme za rad na izdavanju hrvatskih srednjovjekovnih zakona u dvojezičnom izdanju na izvornim jezicima i na engleskom jeziku (Damir Karbić, Suzana Miljan, Martyn C. Rady i Christopher Nicholson).

U tijeku su završni radovi za objavljanje rukopisa računske knjige Donata Matafarića u Akademijinom časopisu *Starine*. Unose se recenzentske opaske (Sabine Florence Fabijanec).

Obavljeni su završni radovi na izradi znanstvenog aparata za djelo *Cronica Iadertina*, mletačku verziju prikaza opsade Zadra 1345.-1346. (Olga Perić, Zoran Ladić i Damir Karbić).

Obavljana su arhivska istraživanja u Zagrebu, Zadru, Dubrovniku i Budimpešti (Sabine Florence Fabijanec, Branka Grbavac, Damir Karbić i Suzana Miljan).

b) Povijesne studije i monografije

Objavljeni su sljedeći znanstveni radovi:

Splitski javni notarijat u vrijeme nastanka statuta, u: *Splitski statut iz 1312. godine: povijest i pravo. Povodom 700. obljetnice. Zbornik radova s međunarodnoga znanstvenog skupa održanog od 24. do 25. rujna 2012. godine u Splitu*, ur. Ž. Radić, M. Troglić, M. Meccarelli i L. Steindorff, Split 2015. (dalje: *Splitski statut iz 1312.*), str. 353-374 (Branka Grbavac).

Društvena i gospodarska slika splitske komune u 14. stoljeću na temelju analize bilježničkih spisa, u: *Splitski statut iz 1312.*, str. 399-446 (Zoran Ladić i Meri Kunčić).

Neka splitska ekonomski pitanja u svjetlu njegova statuta iz 1312. godine, u: *Splitski statut iz 1312.*, str. 447-470 (Sabine Florence Fabijanec).

Plemići s područja srednjovjekovnih hrvatskih zemalja – sudionici Žigmundovog križarskog pohoda i Nikopolske bitke, u: *B'lgaro-h'rvatski političeski i kulturni odnosi prez vekovete. Sbornik u čest na 75-godišnjinu na Rumiana Božilova*, ur. Svetlozar Eldarov, Irena Ognjanova, Antoaneta Balčeva i Ljudmila Mindova, Sofija 2015. (dalje: *B'lgaro-h'rvatski političeski i kulturni odnosi*), str. 95-109 (Branka Grbavac i Damir Karbić).

Kumani i Ugarsko-hrvatsko kraljevstvo u 13. stoljeću, u: *B'lgaro-h'rvatski političeski i kulturni odnosi*, str. 69-80 (Mirko Sardelić).

Kako postati bugarskim banom? Lackovići, Himfi i Korođski u bugarskim krajevima šezdesetih godina 14. stoljeća, u: *B'lgaro-h'rvatski političeski i kulturni odnosi*, str. 81-94 (Suzana Miljan i Marija Karbić).

Balkanski ratovi i studentska mладеж u Hrvatskoj, u: *B'lgaro-h'rvatski političeski i kulturni odnosi*, str. 147-170 (Tihana Luetić).

Finansijska potpora biskupa Strossmayera bugarskim i hrvatskim učenicima i studentima, sa posebnim osvrtom na Zakladu za uboge sluhače na Kr. sveučilištu Franje Josipa I. u Zagrebu, u: *B'lgaro-h'rvatski političeski i kulturni odnosi*, str. 368-377 (Tihana Luetić).

Marko Antun de Dominis – prevrtljiv ili dosljedan, *Senjski zbornik*, sv. 41, Senj 2014., str. 245-252 (Vesna Tudjina).

Croatian Nobility in the Middle Ages. Origins, Structures, Development, *Glasnik hrvatskoga plemićkog zbora. Herald of Croatian Nobility Association*, sv. 12, br. 1, Zagreb 2015., str. 48-58 (Damir Karbić).

Od sajma do sajma: pomorski obalni promet u ritmu svetaca zaštitnika na Jadranu krajem srednjeg vijeka, *Croatica Christiana periodica*, sv. 74, br. 38, Zagreb 2014., str. 23-40 (Sabine Florence Fabijanec).

Entreprendre sous le pouvoir vénitien. La compagnie des Matafarić de Zadar durant la seconde moitié du XV^e siècle, *Studi veneziani*, n. s., sv. 67 (2013.), Pisa-Roma 2014., str. 231-252 (Sabine Florence Fabijanec).

Uloga životinja u gospodarskome životu srednjovjekovnih dalmatinskih komuna, u: *Animalia, bestiae, ferae...: o životinjama u povijesti na jadranskem prostoru*, 6. Istarski povijesni biennale, ur. Marija Mogorović Crljenko i Elena Uljančić-Vekić, sv. 6, Poreč 2015., str. 69-100 (Sabine Florence Fabijanec).

The Memory of the Battle of Krbava (1493) and the Collective Identity of the Croats, *Hungarian Historical Review*, sv. 4, br. 2, Budapest 2015., str. 283-313 (Suzana Miljan i Hrvoje Kekez).

Sleeping Cultures: The Interior of Late Medieval Bedrooms in the Dalmatian Commune of Šibenik, *Medium Aevum Quotidianum*, br. 70, Krems 2015., str. 38-55 (Goran Budeč).

Kultura čitanja u kasnosrednjovjekovnom Šibeniku, *Zbornik Odsjeka za povijesne znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti*, sv. 32, Zagreb 2015., str. 79-98 (Goran Budeč).

O procesu demokratizacije u pisanju kasnosrednjovjekovnih privatno-pravnih bilježničkih isprava u istočno-jadranskim komunama, *Zbornik Odsjeka za povijesne znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti*, sv. 32, Zagreb 2015., str. 39-66 (Zoran Ladić).

Društvo i gospodarstvo Poreča u kasnom srednjem vijeku na temelju analize bilježničke knjige Antuna de Teodoris, u: *Zbornik radova međunarodnog znanstvenog skupa Istarsko gospodarstvo jučer i sutra*, Pazin – Pula 2015., str. 213-229 (Zoran Ladić).

O hrvatskim hodočašćima *ad loca sacra* u srednjem vijeku, u: Boris Mašić (ur.), *Hodočašća. Europske poveznice*, Muzej grada Zagreba, Zagreb 2015., CD-ROM izdanje (Zoran Ladić).

Hodočašća kao izraz pobožnosti stanovnika kasnosrednjovjekovne porečke komune, *Histria*, sv. 5, Pula 2015., str. 13-39 (Zoran Ladić).

Medieval pilgrims from East Adriatic coast to Terra sancta and Jerusalem, u: *In viaggio verso Gerusalemme. Culture, economie e territorio*, ur. Anna Trono, Marco Leo Imperiale i Giuseppe Marella, Università del Salento, Dipartimento di beni culturali, BAS, Saggi e testi. Collana diretta da Lucio Galante, sv. 52, Lecce 2014., str. 95-111 (Zoran Ladić).

Nastavljen je rad na dovršavanju monografije o Marku Antunu de Dominisu (Vesna Tujdina).

Nastavljen je rad na izradi studije o hrvatskim srednjovjekovnim hodočašćima (Zoran Ladić).

Nastavljen je rad na pripremi hrvatskog izdanja knjige *Le développement commercial de Split et Zadar au XV^e et XVI^e siècle* (prijevod s francuskog na hrvatski) (Sabine Florence Fabijanec).

Nastavljenja je obrada i analiza arhivskog gradiva iz Državnog arhiva u Zadru, Hrvatskog državnog arhiva te Biskupskog i Kaptolskog arhiva u Rabu (Zrinka Novak).

Pored spomenutih radova, svi djelatnici Odsjeka objavili su i niz recenzija, osvrta i prikaza znanstvenih monografija, studija, radova, priloga i serijskih publikacija s raznih područja humanističkih i društvenih znanosti u domaćim i stranim znanstvenim serijskim publikacijama, a izradili su i više više znanstvenih studija koje su trenutno u postupku objavljivanja i čije se objelodanjivanje očekuje u sljedećem kraćem vremenskom razdoblju.

c) Priručnici, pomagala, pomoćne povijesne znanosti

Nastavljen je rad na *Leksikonu hrvatskog srednjovjekovlja* u izdanju Školske knjige. Obavljena je revizija abecedara i postojećih natuknica, naručene su nove natuknice, obavljene su lektura i korektura teksta te drugi urednički poslovi. Rukopis je predan u tisak potkraj prosinca (Branka Grbavac i Franjo Šanjek).

Za isti leksikon napisan je stanoviti broj dodatnih natuknica (Branka Grbavac, Franjo Šanjek i Damir Karbić)

Nastavljen je rad na priručniku *Hrvatska srednjovjekovna arhontologija*. Nastavljaju se sređivanje materijala i kontrolna arhivska istraživanja (Damir Karbić).

Nastavljen je rad na pripremi priručnika o dalmatinskom notarijatu od 13. do 15. stoljeća (Branka Grbavac).

Nastavljen je rad na zajedničkom istraživanju s dr. sc. Tihomirom Vukeljom (Fizički odjek Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu): Rađanje akademske prirodoslovno-matematičke zajednice u Hrvatskoj (Tihana Luetić i Tihomir Vukelja).

Organizacija i sudjelovanje u radu na znanstvenim skupovima

Organizirana je međunarodna znanstvena radionica *Treća medievistička znanstvena radionica u Rijeci*, Rijeka, 16. listopada 2015. Na radionici je sudjelovalo tridesetak mladih medievista srednje i istočne Europe (Češka, Mađarska, Hrvatska, Srbija, Bosna i Rumunjska). Izrađena je knjižica sažetaka, a planira se i objavlјivanje zbornika radova (Suzana Miljan i Kosana Jovanović).

Organiziran je međunarodni kolokvij *The 1875 Stefano Shipwreck – Contested Narratives and Contested Identities* u Splitu, 11.-12. rujna 2015. (Mirko Sardelić, Joško Petković i Stjepan Orhanović).

Obavljani su radovi na organizaciji međunarodnog znanstvenog skupa *Putovanje u srednjovjekovnoj i renesansnoj Hrvatskoj u europskom kontekstu*, koji će se održati u kasno proljeće 2016. u Knjižnici Hrvatske akademije u Zagrebu (predsjednik organizacijskog odbora Zoran Ladić; tajnik organizacijskog odbora Goran Budeč; članovi organizacijskog odbora: Tomislav Raukar, Franjo Šanjek, Lovorka Čoralić, Florence Sabine Fabijanec, Branka Grbavac, Damir Karbić, Marija Karbić i Meri Kunčić).

Obavljani su radovi na organizaciji međunarodnog znanstvenog skupa povodom 350. obljetnice pogibije Nikole Šubića Zrinskog te je oformljen Odbor Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti s tim zadatkom i održano je više njegovih sastanaka (Tomislav Raukar i Damir Karbić).

Djelatnici Odsjeka sudjelovali su na sljedećim znanstvenim skupovima i kongresima u zemlji i inozemstvu:

Bugarsko-hrvatska znanstvena konferencija povodom 200. godišnjice rođenja Josipa Jurja Strossmayera (Sofija, 11. veljače 2015.). Pročitan je referat: Financijska potpora biskupa Strossmayera bugarskim i hrvatskim učenicima i studentima, s posebnim osvrtom na Zekoslavu za uboge slušače na Kr. sveučilištu Franje Josipa I. u Zagrebu (Tihana Luetić).

Međunarodni znanstveni skup *The Jagiellonians in Europe: Dynastic Diplomacy and Foreign Relations / Die Jagiellonen in Europa: Dynastische und Diplomatische Beziehungen* (Debrecen, Mađarska, 10.-11. travnja 2015.). Održan je referat: The Counts of Zrin in the Age of the Jagiellonians (1490-1526): An Example of Old Aristocracy under New Circumstances (Suzana Miljan).

7. *Istarski biennale* (Poreč, 21.-23. svibnja 2015.). Sudjelovanje s izlaganjem: Socijalno kršćanstvo, kao temeljna odlika pobožnosti stanovnika istočnojadranskih gradova i komuna u razvijenom i kasnom srednjem vijeku (Zoran Ladić).

Međunarodna arhivistička konferencija *Stanje i perspektive arhivske glagolske baštine* (Pazin – Rijeka, 28.-29. svibnja 2015.). Sudjelovanje s izlaganjem: Diplomatička i sadržajna analiza Notarskog protokola Barića Bozanića (Zoran Ladić).

1. međunarodni znanstveni skup *Past, Present, Future 2015: Identity in Flux* (Pula, 28.-30. svibnja 2015.). Održani su referati: Maintaining old life-style and self-identity. The case study of the Counts of Zrin in the fourteenth and fifteenth century (Damir Karbić i Suzana Miljan) i From Buda to Modon, two centuries of forming identities. A case study of patrician family Tomašević of Šibenik (Goran Budeč).

Međunarodni znanstveni skup (Bukurešt, Rumunjska, 12.-13. lipnja 2015.). Sudjelovanje s izlaganjem: Between Venice and Istanbul: A 16th-century ship as a cultural system (Mirko Sardelić).

Međunarodni znanstveni skup *Blood, Tears, Sweat: Corporeality in Medieval and Early Modern Worlds* (Perth, Australija, 12. rujna 2015.). Sudjelovanje s izlaganjem: *Ut metum incuterent: Mongol violence in Europe 1241-1242* (Mirko Sardelić).

Međunarodni znanstveni skup *Politics and Society in Central and South-Eastern Europe (13th-16th centuries)* (Temišvar, Rumunjska, 29. listopada 2015.). Sudjelovanje s referatom: Owing Council, Advice and Aid: Slavonian Noblemen at the Court of King Louis I of Anjou (1342-1382) (Suzana Miljan i Vedran Klaužer).

Znanstvena radionica *Individus, piraterie, représailles et contrebande en Méditerranée orientale et en Adriatique (XII^e-XV^e siècle): les acteurs des échanges face aux abus et aux violences* (Amiens, Francuska, 29.-30. listopada 2015.) Sudjelovanje s izlaganjem: Pirates, corsaires et contrebandiers: le puzzle électrique du brigandage maritime en Adriatique orientale à la fin du Moyen Âge et au début de l'époque moderne (Sabine Florence Fabijanec).

Cetvrta kroatološka konferencija *Dubrovnik u hrvatskoj povijesti* (Dubrovnik, 16.-18. studenoga 2015.). Sudjelovanje s izlaganjem: Dubrovački notarijat u kasnom srednjem vijeku s posebnim osvrtom na djelovanje Ivana Conversinija (Branka Grbavac).

Međunarodni znanstveni skup *Hof und Kanzlei Kaiser Sigismunds als politisches Zentrum und soziales System / The Court and Chancery of Emperor Sigismund as a Political Centre and as a Social System* (Brno, Češka, 18.-21. studenoga 2015.). Održana su izlaganja: Royal Knights of Zadar in the time of King Sigismund of Luxemburg (Branka Grbavac), With Sword or by Marriage? Social Connections of Slavonian Nobility at the Court of Sigismund of Luxemburg (1387-1437) (Suzana Miljan) i Royal representatives in the Kingdom of Croatia-Dalmatia of Kings Sigismund of Luxemburg and Ladislas of Naples during the Succession Crisis in the Kingdom of Hungary-Croatia (Damir Karbić).

Znanstveni skup *Kralj Žigmund i njegovo doba* (Križevci, 25. studenoga 2015.). Održan je referat: Niže plemstvo na prijelazu stoljeća: Križevački *iobagiones castri* u Žigmundovo doba (Suzana Miljan i Éva B. Halász).

Znanstveni kolokvij *XIII Dies Historiae. Pogled na društvo kroz prizmu zabave*, u organizaciji Društva studenata povijesti "Ivan Lučić-Lucius" Hrvatskih studija Sveučilišta u Zagrebu (Zagreb, 9. prosinca 2015.). Sudjelovanje s izlaganjem: Čari tijela i duha na istočnoj obali Jadrana tijekom srednjeg vijeka (Sabine Florence Fabijanec).

Javna predavanja i sudjelovanje u medijima

Na svečanoj tribini u povodu 400. obljetnice objavljivanja *Novih strojeva Fausta Vrančića Šibenčanina*, u organizaciji Društva za očuvanje šibenske baštine "Juraj Dalmatinac" u Hrvatskom narodnom kazalištu u Šibeniku održano je 12. veljače 2015. izlaganje: Novootkriveno arhivsko gradivo o životu i djelu Fausta Vrančića (Iva Kurelac).

Održana su dva javna predavanja na University of Western Australia u Pertru (veljača 2015.) i na Sveučilištu u Melbourneu (listopad 2015.) (Mirko Sardelić).

Na tribini Hrvatskog plemićkog zbora u Zagrebu, 11. lipnja 2015. održano je javno predavanje: Hrvatsko plemstvo u srednjem vijeku. Porijeklo, strukture, razvoj (Damir Karbić).

Na Svečanoj sjednici Velikog plemićkog vijeća Hrvatskog plemićkog zbora povodom dvadeset godina rada i jesenjeg zasjedanja CILANE (Commission d'information et de liaison des associations nobles d'Europe), u Zagrebu je 17. listopada 2015. održano javno predavanje: Croatian Nobility in the Middle Ages. Origins, Structures, Development (Damir Karbić).

U Auli Sveučilišta u Zagrebu, na okruglom stolu o životu i djelu Fausta Vrančića povodom 400. godišnjice izdavanja djela *Machinae Novae*, u organizaciji Akademije tehničkih znanosti Hrvatske i Sveučilišta u Zagrebu, 5. studenoga 2015. Iva Kurelac održala je izlaga-

nje: Život i djelo Fausta Vrančića. Ista je djelatnica sudjelovala 18. studenoga 2015. i u radio emisiji *Znanost i društvo* Trećeg programa Hrvatskog radija na temu 400. obljetnice objavljenja djela *Machinae Novae* Fausta Vrančića i njegovog društvenog značaja (urednica: Blanka Jergović) (Iva Kurelac).

Prilikom otvaranja izložbe *Sveta mjesta starih Zagrepčana. Hodočasnička odredišta Zagrepčana u 17. i 18. stoljeću*, u Muzeju grada Zagreba 3. prosinca 2015. održano je pozvano predavanje: O hrvatskim hodočašćima *ad loca sacra* u srednjem vijeku (Zoran Ladić).

Održano je više promocija znanstvenih knjiga i zbornika u Zagrebu, Budimpešti, Križevcima, Sisku i Slavonskom Brodu.

Znanstveno usavršavanje

U sklopu doktorskog studija Povijesti na Hrvatskim studijima Sveučilišta u Zagrebu, 12. ožujka 2015. obranjena je disertacija *Plemičko društvo Zagrebačke županije za vrijeme Žigmunda Luksemburškog (1387.-1437.)* pod mentorstvom dr. sc. Damira Karbića (Suzana Miljan).

Mirko Sardelić sudjelovao je na dva dvotjedna seminara poslijedoktorskog studijskog programa *Art on the move*, što ga organizira Harvard University uz potporu Fundacije Getty. Na prвome seminaru, na Sveučilištu Harvard (siječanj 2015.) obavljena su istraživanja u knjižnicama i arhivima Harvara te je održano predavanje: Pirates, trade and ship(wreck)s in 16th-century Adriatic. Na stručnoj ekskurziji u sklopu istoga programa (lipanj 2015.) s profesorima i sudionicima upriličen je stručni posjet Istanbulu, Plovdivu, Sofiji i nekoliko desetaka drugih povijesnih lokaliteta i znanstvenih ustanova u Rumunjskoj (Mirko Sardelić).

Nastavljeno je pisanje disertacije na temu *Pobožnost stanovništva rapske komune u drugoj polovici XVI. stoljeća*, pod mentorstvom dr. sc. Vesne Tudjina, u sklopu poslijediplomskog doktorskog studija povijesti na Hrvatskim studijima Sveučilišta u Zagrebu (Zrinka Novak).

Obavljane su mentorske obveze pri izradi disertacije Ivana Šutića, *Povjesnodemografska analiza glagolskih Matica krštenih i umrlih mjesta Baška na otoku Krku (1640.-1700.) na grafolingvistički obrađenom korpusu*, na poslijediplomskom doktorskom studiju medievistike Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (Zoran Ladić).

Damir Karbić bio je član povjerenstva za obranu magistarskog rada Miše Petrovića na Odsjeku za srednjovjekovne studije Srednjoeuropskog sveučilišta u Budimpešti u lipnju 2015. (Damir Karbić).

Suzana Miljan dobila je Državnu nagradu za znanost za znanstvene novake za humanističke znanosti za 2014. godinu (Suzana Miljan).

Redovita izdavačka djelatnost Odsjeka

Objavljen je 32. svezak *Zbornika Odsjeka za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu*, a za tisak je pripremljen 33. svezak (Tomislav Raukar, Damir Karbić, Suzana Miljan, Mirko Sardelić te članovi uredništva Zoran Ladić, Ante Gulin, Vesna Tudjina, Sabine Florence Fabijanec i Géza Pálffy).

Ostale djelatnosti

U skladu s naputcima Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta o uključivanju znanstvenika-istraživača u nastavu, na Hrvatskim studijima Sveučilišta u Zagrebu tijekom akademске godine 2014./2015. održavane su vježbe i predavanja iz kolegija Latinska paleo-

grafija i epigrafija (Franjo Šanjek i Branka Grbavac) te predavanja na doktorskom studiju kroatologije na istome fakultetu (Franjo Šanjek, Branka Grbavac i Damir Karbić).

Pri Centru izvrsnosti za povijest emocija (Centre of Excellence for the History of Emotions) na Sveučilištu Zapadne Australije (University of Western Australia) u Perthu Mirko Sardelić od veljače 2015. provodi projekt *The role of emotions in contacts between Eurasian cultures. Representation of the Oriental Other in Medieval and Early Modern Central Europe* (2015./2016.). U okviru rada na tom projektu sudjelovao je i u godišnjoj radnoj grupi Centra za povijest emocija u Sydneyu (23.-24. rujna 2015.) (Mirko Sardelić).

Djelatnici Odsjeka urednici su, članovi uredništva ili tajnici uredništva nekoliko domaćih i stranih serijskih publikacija: *Zbornik Odsjeka za povijesne znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti*; *Historijski zbornik*; *Povijesni prilozi. Povijest u nastavi; Cris: Časopis Povijesnog društva Križevci*; *Central Europe*; *Hiperboreea Journal* (Damir Karbić, Zoran Ladić i Tihana Luetić).

Obavljana je funkcija urednika sedmosveščane edicije *Povijest Hrvata*, u izdanju Matice hrvatske (Zoran Ladić). U tisku je knjiga I. naslovljena *Nova zraka u europskoj svjetlosti. Povijest Hrvata u ranom srednjem vijeku (550.-1150.)*, urednice Zrinke Nikolić Jakus. Napisani su Predgovor cijeloj ediciji (urednik edicije Zoran Ladić) i nekoliko tekstova za ovu knjigu (Damir Karbić, Sabine Florence Fabijanec i Branka Grbavac). Za istu knjigu izrađena su i kazala osobnih i mjesnih imena (Ivan Šutić i Goran Budeč). Knjiga je tiskana krajem godine 2015.

Djelatnici Odsjeka uključeni su kao suradnici u rad na drugim svescima edicije *Povijest Hrvata*, u izdanju Matice hrvatske (Goran Budeč, Sabine Florence Fabijanec, Branka Grbavac, Damir Karbić, Iva Kurelac, Zoran Ladić i Zrinka Novak).

Knjižnica

Tijekom godine u Knjižnici Odsjeka obavljeni su sljedeći poslovi:

Fond Knjižnice povećan je za 51 svezak knjiga i 56 godišta periodike (s ukupno 101 sveškom). Ukupno povećanje fonda iznosi 152 sveska. Najveći dio publikacija dobiven je zamjenom (119 sv.), dio darom (33 sv.), a ove godine nije bila kupljena niti jedna publikacija.

a) Zamjena

U ožujku 2015. *Zbornik Odsjeka za povijesne znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti*, vol. 32, predan je Akademijinoj Priručnoj knjižari za slanje poštom partnerima u zemlji i inozemstvu (169 inozemnih i 78 domaćih ustanova). Radi mjera štednje, djelatnici Odsjeka u raznim su prigodama osobno odnijeli primjerke *Zbornika* na svih 28 adresa u Zagrebu i na 10 adresa u Budimpešti. Također, samostalno smo poštom poslali po jedan svezak na adresu ustanova u kojima se naš *Zbornik* referira (Zeller, Ullrich's, te Europe, Middle East and Africa).

Prijašnjih godina objavljene Akademijine edicije (npr. ranija godišta *Zbornika* i serije *Monumenta spectantia historiam Slavorum Meridionalium*) na pojedinačno su traženje partnera u razmjeni poslane na adresu u Hrvatskoj i svijetu. Na traženje knjižničara nabavljena su ranija godišta časopisa *Prilozi, Roczniki Historyczne, The Hungarian Historical Review, Podravina, te Ekonomika i ekohistorija*, koja su nam nedostajala u fondu.

Zamjenom je Knjižnica dobila 97 sv. časopisa i 22 sv. knjiga.

b) Kupnja

Ove godine nije bila kupljena niti jedna publikacija, jer za tu svrhu nije bilo finansijskih sredstava.

c) Darovi

Tijekom godine Knjižnici Odsjeka su knjige i časopise darovali: dr. sc. Tomislav Popić, prof. Indira Šamec Flaschar, dr. sc. Iva Kurelac, dr. sc. Tomislav Galović, dr. sc. Nada Zečević, dr. sc. Krešimir Kužić, dr. sc. Mirjana Matijević Sokol, Mariana Dimitrova, dr. sc. Lovorka Čoralić, dr. sc. Zoran Ladić, dr. sc. Matija Berljak, Argumentum Kiádo, Institut slavjanovedanja Ruske akademije znanosti, University of Debrecen, Uredništvo *Krčkog zbornika*, Središnja knjižnica te Zaklada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Ukupno je Knjižnica darom dobila 4 sv. časopisa i 29 sv. knjiga.

Obavljana je redovita obrada serijskih i omeđenih publikacija, te je nastavljen rad na re-organizaciji i informatizaciji knjižnične djelatnosti. Inventarizirane su i katalogizirane novo-pristigle publikacije i nastavljen je rad na računalnoj bazi podataka knjiga koja se kontinuirano ažurira. Nastavljen je i rad na normativnim bazama podataka, koje se stalno povećavaju i poboljšavaju. Knjižnično poslovanje odvija se u skladu s mogućnostima u LT EKO programu za obradu dokumentacije Lab-Tera Zagreb, verzija: / LT EKO program V14.g.

On-line katalog Knjižnice redovito se ažurira. U cjelini je u *on-line* katalogu obrađeno, i može se pretraživati svih 872 naslova časopisa iz skupine P – Periodika. Pored toga, obrađene su i mogu se u cjelini pretraživati monografske publikacije iz tematskih skupina: A – Povijest prostora južne i jugoistočne Europe; B – Povijest prostora Austrije i Mađarske; D – Slaveni; I – Knjige većeg formata; K – Umjetnost i kultura; L – Leksikoni, rječnici, gramatike, enciklopedije i atlasi. Također, u *on-line* katalogu obrađeni su u određenoj mjeri i dijelovi fonda koji obuhvaćaju knjige iz svih ostalih skupina (C – Opća povijest; E – Pravo, ekonomija, filozofija, sociologija; F – Filologija, paleografija, bibliografija; M – *Miscellanea*; ZK – Donacija iz kućne knjižnice prof. dr. Vladimira Koščaka).

Knjižničar je kvalitetnim trakama za zaštitu i popravak knjižne građe samostalno popravio 45 sv. koji su bili manje oštećeni. Ove smo godine u Knjigovežnicu Akademijinog Arhiva predali za uvez četiri sveska časopisa *Hrvatska straža* i jedan svezak serije *Monumenta historicoo-juridica Slavorum meridionalium*.

Mnoge su kartice u katalogu knjiga i katalogu periodike tijekom višegodišnje uporabe pohabane. Zahvaljujući radu na računalnoj bazi podataka pružila se mogućnost tiskanja dijela novih kataložnih kartica (printano je 55 novih kataložnih kartica za knjige i 70 za periodiku), te prilika za postupnu rekonstrukciju mjesnog kataloga i stvaranje drugih vrsta kataloga koje Knjižnica u nekim prethodnim razdobljima nije imala. Tijekom godine ulagane su nove kartice u kataložne ormariće, pa je kao rezultat toga posla otklonjen dio pogrešaka u stariom kartičnom katalogu.

U ovoj najvećoj Akademijinoj zavodskoj knjižnici, od koje je po broju publikacija i obimu posla veća samo Središnja knjižnica Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, zaposlen je kao knjižničarski savjetnik samo dr. sc. I. Zvonar, a pomoćnog osoblja nema.

Zbog nedostatka prostora za smještaj knjižne građe obavljani su tijekom godine poslovi premještaja dijelova knjižnoga fonda, a posebno su odlagani duplikati. Treba naglasiti da je obavljen premještaj dijela periodike (sign. P I-46 do P I-84) na nove police u prostoru novoga spremišta na 1. katu.

Tijekom 2015. godine korisnicima su usmeno i pismeno pružane sve vrste informacija o fondu i mogućnostima korištenja građe. Uz uporabu čitaonice, pružane su u manjoj mjeri i usluge fotokopiranja.

Korisnici koji već više godina ne vraćaju posuđene publikacije usmeno su i pismeno upozoreni da ih vrate u najkraćem mogućem roku. Opomene su tijekom 2015. upućene osobno, telefonom, e-mailom i putem pošte. Određeni problem predstavljaju nepotpuno ispunjene zadužnice, pa se za dio korisnika ne može ustanoviti točna adresa stanovanja. Ukupno se odazvalo pet dužnika i obećalo vratiti dio posuđenih knjiga i časopisa.

Dana 13. studenoga 2015. Knjižnicu su posjetili studenti Odjela za povijest Hrvatskih studija Sveučilišta u Zagrebu, pod vodstvom doc. dr. sc. Kristine Milković Šarić. U tom je kontekstu knjižničar posjetitelje informirao o povijesti Knjižnice i vrijednom knjižnom fondu koji se nalazi u knjižnici Odsjeka.

Knjižnicu je tijekom godine posjetilo ukupno 167 korisnika (od toga je u čitaonici radilo 25 korisnika), a svi zajedno posudili su 273 sv. (181 sv. knjiga i 92 sv. časopisa).

ODSJEK ZA ARHEOLOGIJU

Organizacija jedinice

U Odsjeku za arheologiju je tijekom 2015. radilo četvoro znanstvenih djelatnika, i to: dr. sc. Branka Migotti (znanstvena savjetnica u trajnom zvanju), dr. sc. Alka Domić Kunić (znanstvena savjetnica), dr. sc. Ljubica Perinić (znanstvena suradnica) i dr. sc. Tino Leleković (znanstveni suradnik). Voditelj Odsjeka za arheologiju je prof. dr. sc. Marin Zaninović, Akademijin član suradnik, a upraviteljica je dr. sc. Branka Migotti.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

Branka Migotti je u prvome dijelu godine u cijelosti obradila nekoliko znanstvenoistraživačkih tema ili dovršila rad na njima, te predala rukopise za objavu. Nakon zastoja prouzročenog dugotrajnim postupkom konzerviranja i restauriranja pokretnih nalaza, zajedno s dr. sc. Tinom Lelekovićem pripremila je objavu iskopavanja prapovijesnog naselja i kasnoantičkog groblja na Štrbincima kod Đakova u 2011. i 2012 (*Arheološki radovi i rasprave*, 2016.). Obradila je dosad neobjavljenu rimsku stelu iz Siska, važan doprinos vojničkoj povijesti rimske Siscije, te je u suautorstvu s R. Škrugljom iz Gradskog muzeja Sisak pripremila rad za objavu (*Vjesnik Arheološkog muzeja u Zagrebu*, 2015., dvojezično). Napisala je i predala za tisak rad o apotropejskoj i rodnoj simbolici nakita iz groba 134 na Štrbincima (*Archaeologia Adriatica*, 2016., dvojezično). Dovršila je i predala za tisak rad o vojničkim stelama sjeverne Hrvatske, pročitan na skupu *Roman Army in the Regions of the Northern Adriatic and Eastern Alps* (Ljubljana, 2014.) u organizaciji Znanstvenoistraživačkog centra Slovenske akademije znanosti i umjetnosti, te sveučilištâ u Udinama (Italija) i Klagenfurtu (Austrija).

Od 4. svibnja započela je radom na interdisciplinarnom istraživačkom projektu *Rimski grobni spomenici jugozapadne Panonije u svome materijalnom, društvenom i religijskom kontekstu*, koji financira Hrvatska zaklada za znanost a koji se odvija u suradnji sa znanstvenicima iz Hrvatske (Arheološki muzej u Zagrebu i Hrvatski geološki institut) i Slovenije (Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti i Filozofska fakulteta, Univerza v Ljubljani). U sklopu toga projekta sudjelovala je na međunarodnom

znanstvenom skupu *ASMOSEA (Association for the Study of Marble & Other Stones in Antiquity)*, Split, 18.–22. svibnja 2015.) prilogom: Aspects of Characterisations of Stone Monuments from southern Pannonia. Nakon toga nastavila je, zajedno s dr. sc. Ljubicom Perinić, s radom na početnoj fazi spomenutoga projekta – izradi kataloga grobnih spomenika, koja je podrazumijevala obuhvatan pregled stručne literature i arhivskih podataka, te terenske obilaskе.

Alka Domić Kunić je priopćenjem: Sisak od Strabona do Kasija Diona: Povijesni izvori o Segestici Augustovog doba, sudjelovala na znanstvenom skupu *Segestika i Siscija: Od ruba imperija do provincijskog središta*, koji je u rujnu 2015. organizirao Arheološki muzej u Zagrebu. U tijeku je izrada znanstvenog rada koji će biti objavljen u zborniku radova toga skupa. I dalje radi na knjizi radnog naslova *Grci na istočnoj obali Jadrana* te na dva znanstvena rada (o percepciji Drugih u grčkoj antici; o odjecima velikog dalmatinsko-panonskog ustanka u Rimu), a počela je prikupljati podatke za knjigu o Japodima, koju priprema u suautorstvu s Lidjom Bakarić, muzejskom savjetnicom iz Arheološkog muzeja u Zagrebu.

Dovršila je rad *Prosopographia belli Batonianii. Augustovi legati u mreži međusobnih veza i interesa*, namijenjen za tiskanje u *Arheološkim radovima i raspravama*, časopisu Razreda za društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. U tisku je rad *A view from the frontier zone: Roman conquest of Illyricum*, u suautorstvu s Danijelom Džinom s Macquarie University u Sydneyju (Australija), koji će biti objavljen u zborniku radova međunarodnog kongresa *Stoljeće hrabrih. Arheologija rimskog osvajanja i otpora starosjedi-laca u Iliriku za vrijeme Augusta i njegovih nasljednika / Century of the Brave. Archaeology of the Roman Conquest and Indigenous Resistance in Illyricum During the Time of Augustus and His Heirs*, održanog u rujnu 2014. na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu.

Ljubica Perinić dovršila je i predala za tisak knjigu *Podrijetlo i narav kulta boga Silvana u rimskim provincijama Dalmaciji i Panoniji*. Riječ je o dodatno obrađenoj i prilagođenoj disertaciji. Kao suradnica na projektu *Rimski grobni spomenici jugozapadne Panonije u svome materijalnom, društvenom i religijskom kontekstu*, voditeljice dr. sc. Branke Migotti, radila je na provjeri i reviziji objavljenih spomenika, kao i na evidentiranju onih neobjavljenih, u svrhu stvaranja obuhvatne arheološke baze podataka, prema nalazištima i mjestima pohrane. Sudjelovala je, u svojstvu suradnice, u izradi i prijavi projekta *Epigraphic Echoes*, voditeljice dr. sc. Enrice Salvatori, Department of Civilization and Knowledge, University of Pisa, Italija. Projekt *Epigraphic Echoes* natjecao se u sklopu HERA Joint Research Programme 2015, *Uses of the Past*. Nažalost, projekt nije prihvaćen za financiranje.

Tino Leleković je tijekom godine vodio projekt *Arheološka baština antičke Murske*, a od siječnja do srpnja 2015. radio je na izradi baza podataka u kojima će biti organizirani svi podaci vezani uz taj projekt. Usپoredo s izradom spomenutih baza, obradivao je nalaze prikupljene na području Osijeka tijekom arheoloških iskopavanja od 2008. do 2014. Od kolovoza do prosinca 2015. vodio je arheološka iskopavanja u Osijeku, u sklopu projekata *Arheološka baština antičke Murske i Tvrđa – gotička crkva sv. Križa*, poduprtih sredstvima Ministarstva kulture Republike Hrvatske kroz program arheološke baštine. Sudjelovao je na četiri međunarodna skupa: 1) *XXIII. Limes Congress 2015*, održanom u rujnu 2015. u Ingostadtu u Njemačkoj, s prilogom: Food and beverages consumption in the Roman town of Mursa (Osijek, Eastern Croatia); 2) *1. mednarodnom arheološkom simpoziju Ptuj* (listopad 2015.), s prilogom: A new view on the Roman town of Mursa; 3) *3rd International Conference on the Roman Danubian Provinces*, održanom u studenome 2015. u Beču, s prilogom: Social and Economic Processes in Southern Pannonia from the 1st to the 4th Century; 4) *3rd scientific con-*

ference Methodology and Archaeometry, održanom u prosincu 2015. u Zagrebu, s predavanjem: Is archaeometry necessity? Results of the archaeometrical analysis of the samples of Roman fine pottery from Roman Mursa, u suautorstvu s Branimirom Šegvićem. U protekloj godini napisao je rad Local imitations of imported fine tablewares from Southern Pannonia – Production of the Flavian and Post-Flavian period, koji će biti objavljen u časopisu *RCRF Acta*, 44. Radio je s dr. sc. Brankom Migotti na objavi arheoloških istraživanja na nalazištu Štrbincima u 2011. i 2012. godini za časopis *Arheološki radovi i rasprave*, sv. 18. Napisao je stručne izvještaje za obavljena iskopavanja u 2015. godini: *Arheološka baština antičke Mursse: Arheološko istraživanje u Parku kraljice Katarine Kosače u Osijeku i Arheološko istraživanje gotičke crkve svetog Križa u Tvrđi u Osijeku*, te stručnu valorizaciju rezultata arheoloških istraživanja obavljenih u Osijeku na nalazištu Vojarna 2012.–2013. godine. U travnju i svibnju 2015. sudjelovao je u arheološkom istraživanju rimske građevine *La casa di Arianna* u Pompejima u Italiji, kao član stručne ekipe koju vodi Albert Ribera i Lacomba iz Seció d'Investigació Arqueològica Municipal – Ajuntament de València (Valencia, Kraljevina Španjolska).

Nastavna djelatnost

Branka Migotti sudjelovala je na doktorskom studiju iz antičke arheologije na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. Pod njenim mentorstvom obranjen je doktorat M. Zgrablić, *Svetački kultovi u Istri u kasnoj antici i ranom srednjem vijeku*, a u tijeku je izrada još dviju disertacija: *Tradicija keltskih têtees coupées u antičkoj i srednjovjekovnoj monumentalnoj skulpturi u Hrvatskoj* (S. Bernard) te disertacija o redovničkoj arhitekturi u kasnoantičkoj Dalmaciji, još nedefiniranog naslova (F. Perković).

Alka Domić Kunić članica je povjerenstva za ocjenu i obranu doktorskog rada mr. sc. Radoslava Dodiga, *Ardijejci – uspon i pad Ilirskog kraljevstva*, u okviru poslijediplomskog doktorskog studija Jadran – poveznica među kontinentima, na Sveučilištu u Zadru.

Ostala djelatnost

Branka Migotti je kao izvršna urednica časopisa *Arheološki radovi i rasprave* radila na prikupljanju i odabiru tekstova za idući svezak, planiran za 2016. godinu.

Alka Domić Kunić lektorirala je i unosila u računalo tekstove prikupljene tijekom godine za objavu u sljedećem broju *Arheoloških radova i rasprava*. Isto tako, prikupljala je, lektorirala i unosila u računalo izvješća pojedinih Akademijinih znanstvenih i stručnih jedinica, predviđenih za objavu u *Ljetopisu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti* za godinu 2015.

Ljubica Perinić obavljala je poslove vezane uz knjižnicu Odsjeka za arheologiju (zaprimanje i upisivanje časopisa i knjiga).

Objavljeni radovi

B. Migotti, Pagans, Christians and Barbarians at the Late Roman Cemeteries of Štrbinici and Zmajevac (NE Croatia), u: L. Vagalinski, N. Sharankov (ur.), *Proceedings of the 22nd International Congress of Roman Frontier Studies*, Sofia, 2015., 671-680.

B. Migotti, Early Christian Archaeology in Northern Croatia. The State of Research, u: R. J. Pillinger (ur.), *Neue Forschungen zum frühen Christentum in den Balkanländern*,

Österreichische Akademie der Wissenschaften, Archäologische Forschungen, Band 26, Wien, 2015., 61-68.

Tomislav Hršak, Tino Leleković, Marko Dizdar, Rezultati istraživanja nalazišta Batina – Sredno 2014. godine, *Annales Instituti Archaeologici*, 11, 2015., 18-22.

ODSJEK ZA ETNOLOGIJU

Organizacija jedinice

U Odsjeku za etnologiju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti rade voditelj akademik Ivan Cifrić, znanstveni suradnik dr. sc. Jakša Primorac i viša stručna suradnica dr. sc. Klementina Batina.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

U Odsjeku su se u sklopu temeljne djelatnosti pripremali za kritičko objavljivanje odbarani antologijski etnološki i folkloristički rukopisi iz 19. i prve polovice 20. stoljeća. U sklopu projekta *Rukopisna baština Luke Lukića iz arhiva Odsjeka za etnologiju HAZU* (sign. SZ 128a-d, NZ 28a-e), koji se odvija u suradnji Odsjeka i općine Klakar kraj Slavonskog Broda, njegovi su sudionici dovršili rad na trima monografijama: 1) *Luka Lukić: učitelj, etnograf i melograf* (160 stranica, autor Mato Blaževac-Pajkov, urednici dr. sc. Jakša Primorac i dr. sc. Vladimira Rezo); 2) *Luka Lukić: Opis sela Klakarja: građevine, pokućstvo, sprave i oruđa početkom 20. stoljeća* (810 stranica, priređivač dr. sc. Marinko Vuković); 3) *Luka Lukić: Opis sela Klakarja: pripovijetke i pjesme skupljane od sredine 19. do sredine 20. stoljeća* (1.020 stranica, priređivačice dr. sc. Tanja Perić-Polonijo i prof. Dunja Vanić). Glavni i odgovorni urednik navedenih publikacija je akademik Ivan Cifrić. Jezična savjetnica pri izradi monografija je dr. sc. Irena Miloš, znanstvena suradnica u Institutu za hrvatski jezik i jezikoslovje. Sve su navedene monografije u tisku i bit će objavljene početkom 2016. u suizdavaštvu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Općine Klakar.

Djelatnici Odsjeka tijekom 2016. planiraju održati znanstveni skup *Luka Lukić: život i djelo* u Slavonskom Brodu, povodom obilježavanja šezdesete obljetnice smrti ovog velikana slavonske etnologije, etnomuzikologije i folkloristike. Osim toga, utanačena je suradnja na objavljivanju monografije *Mijo Žuljić: Vareš* (SZ 60) između Akademijina Odsjeka za etnologiju, Odsjeka za etnologiju i antropologiju Sveučilišta u Zadru (dr. sc. Mario Katić) i Udruge Bobovac iz Vareša. Nastavljen je rad na kritičkoj obradi građe predviđene za objavljivanje u duljem razdoblju: 1) *Rade Bosnić: Četiri sela u okolini Dvora na Uni* (SZ 113a-b, 124, 127a-f); 2) *Josip Tomec: Virje* (SZ 18); 3) *Milena Sajvert-Pokupska: Hrnetić* (SZ 29). Akademik Ivan Cifrić dovršio je autorsku sociološku monografiju *Selo u sjećanju*, koja će u izdanju Odsjeka biti objavljena 2016. godine. Vanjska suradnica Odsjeka dr. sc. Tanja Perić-Polonijo objavila je folklorističku monografiju iz arhiva Odsjeka, *Filip Banić: Narodne pjesme iz Donjeg Doca i Srijana (Poljica)* (sign. MH 2) u izdanju Matice hrvatske (edicija: Hrvatske narodne pjesme, Rukopisna baština: Novi niz). U suradnji s dr. sc. Sanjom Holjevac, upraviteljicom Akademijina Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Rijeci, u završnoj je fazi rad na objavljivanju zbornika radova sa znanstvenog skupa *Etnološke i folklorističke znanosti u Kvarnerskome primorju i Istri u 19. i 20. stoljeću*, održanog u listopadu 2013. Klemen-

tina Batina i Jakša Primorac održali su 30. studenoga 2015. predavanje o arhivu i suvremenoj djelatnosti Odsjeka studentima druge godine diplomskog studija etnologije i kulturne antropologije na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu.

Pojedinačne istraživačke i stručne djelatnosti

Izvješće o radu akademika *Ivana Cifrića* nalazi se u prikazu djelatnosti Razreda za društvene znanosti.

Jakša Primorac je zajedno s dr. sc. Zlatom Marjanović dovršio i u lipnju objavio autorsku etnomuzikološku monografiju *Pjesme dalmatske iz Boke Ludvika Kube (1907. g.)*, u izdanju Međunarodnog festivala klapa u Perastu. Knjiga obrađuje notni rukopis Ludvika Kube (NZ 82) te još pet rukopisnih zbirki bokeljskih tradicijskih pjesama iz arhiva Odsjeka (anonimni skupljač iz Budve, 1854., MH 191/11; Kerubin Šegvić i Anton Verona, 1887., MH 41; Miroslav Alačević i Grgur Zarbarini, 1888., MH 177b; Brno Lazzari, 1889., MH 150; A. Milostić, 1902.-1903., MH 168.). S obzirom na svoj interdisciplinarni i sintezni karakter, monografija je od posebne važnosti za etnomuzikologiju Boke kotorske i tamošnje hrvatske etničke zajednice. J. Primorac je u drugoj polovici 2015. zajedno s dr. sc. Vladimirom Rezo uredio autorsku knjigu Mate Blaževca-Pajkova, *Luka Lukić: učitelj, etnograf i melograf*. Grafički je urednik triju monografija koje se odnose na rad na objavljivanju rukopisne građe Luke Lukića u 2015.: M. Blaževac-Pajkov: *Luka Lukić: učitelj, etnograf i melograf*; *Luka Lukić: Opis sela Klakarja: građevine, pokućstvo, sprave i oruđa*; *Luka Lukić: Opis sela Klakarja: pripovijetke i pjesme*. Kao idejni začetnik započeo je pripremati znanstveni skup *Luka Lukić: život i djelo*, koji se planira održati tijekom 2016. u Slavonskom Brodu. S dr. sc. Sanjom Holjevac nastavio je uređivati zbornik radova sa znanstvenog skupa *Etnološke i folklorističke znanosti u Kvarnerskom primorju i Istri u 19. i 20. stoljeću*, koji će biti objavljen tijekom 2016. Dovršio je znanstveni članak o pučkom glagoljaškom pjevanju na tom području u prošlosti i sadašnjosti, koji će biti objavljen u zborniku. Održao je 22. lipnja predavanje: *Deconstructing utopia on Youtube: a case of Klapa singing and Ljubo Stipišić*, na kongresu Međunarodnog udruženja etnologa i folklorista (SIEF) *Utopije, stvarnosti, baštine: etnografije za 21. stoljeće*, održanom od 21. do 25. lipnja na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu.

Klementina Batina je 10. studenoga 2015. obranila doktorski rad *Aspekti ženskog autorstva: komparativna analiza etnološke i folklorističke građe HAZU* (mentorica: prof. dr. sc. Lada Čale-Feldman), čime je stekla akademski stupanj doktorice znanosti iz znanstvenog područja humanističkih znanosti znanstvenog polja filologije. Osim istraživanja etnoloških i folklorističkih rukopisnih zbirki ženskih autorica u arhivu Odsjeka, Klementina Batina je tijekom godine obavljala stručne i tehničke poslove vezane uz pružanje usluga korisnicima arhiva Odsjeka. Koordinirala je rad na suradničkom projektu Odsjeka za etnologiju i Općine Klakar, *Rukopisna baština Luke Lukića iz arhiva Odsjeka za etnologiju HAZU*, za koji je aplicirala natječajnu dokumentaciju Ministarstvu znanosti, obrazovanja i sporta. U suradnji s priredivačicom dr. sc. Tanjom Perić-Polonijo obavljala je uredničke poslove oko kritičkog objavljivanja folklorističke monografije *Filip Banić: Narodne pjesme iz Donjeg Doca i Srijana (Poljica)*. Objavila je prikaze dvaju svezaka *Zbornika za narodni život i običaje* iz 2014. godine, br. 57 i 58, u časopisu *Socijalna ekologija* 23/3. Recenzirala je kritičko izdanje rukopisa Štefanie Bernas-Belošević, *Zapis o Hrašćini* (priredila Mateja Žugec, Krapina: Službeni glasnik d.o.o.), a prikaz navedene knjige objavila je u časopisu *Kaj* 1-2. Sudjelovala je na redovitim sastancima radne grupe za digitalizaciju Akademijina digitalnog repozitorija i na

projektu *Objedinjavanje gradi etnografske zbirke Ive Čakalića digitalizacijom*, u sklopu kojega je digitalizirana Čakalićeva grada iz arhiva Odsjeka (NZ 116a-b, NZ 124 a-š). Navedeni projekt predstavila je zajedno s dr. sc. Tanjom Perić-Polonijo 20. travnja 2015. na 5. *Festivalu digitalizacijskih projekata* u Nacionalnoj i sveučilišnoj knjižnici u Zagrebu. Održala je 28. studenoga 2015. pozvano predavanje: Josip Lovretić – zapisivač etnološke i folklorističke gradi, na znanstvenom skupu *Josip Lovretić (1865.-1948.), jedno stoljeće poslije*, u povodu 150. obljetnice Lovretićeva rođenja u Otoku kraj Vinkovaca. Nazočila je godišnjim skupovima Hrvatskog etnološkog društva (Zagreb, 25. svibnja 2015.) i ECOVAST-a (Zagreb, 18. rujna 2015.).

Objavljeni radovi

J. Primorac i Z. Marjanović. *Pjesme dalmatske iz Boke Ludvika Kube (1907. g.)*, Međunarodni festival klapa Perast, Perast 2015, 481 str.

K. Batina. *Aspekti ženskog autorstva: komparativna analiza etnološke i folklorističke gradi HAZU*, disertacija, Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb 2015, 421 str.

K. Batina, ur. *Filip Banić: Narodne pjesme iz Donjeg Doca i Srijana (Poljica)*, priredili: Tanja Perić-Polonijo i don Ivan Banić, Matica hrvatska, Zagreb 2015, 880 str.

ODSJEK ZA EKONOMSKA ISTRAŽIVANJA

Organizacija jedinice

Odsjek (prije Zavod) za ekonomска istraživanja osnovan je 29. ožujka 1979., a radom je otpočeо 1. listopada 1980. u prostorijama na Strossmayerovom trgu 2, gdje se i danas nalazi.

Na ostvarivanju znanstvenoistraživačkih i tekućih poslova tijekom 2015. radilo je troje djelatnika Odsjeka: po jedan znanstveni savjetnik, znanstveni suradnik i administrator. Voditelj Odsjeka od njegova osnutka do 31. listopada 2002. bio je pokojni akademik Jakov Sirotković, a od 2003. to je akademik Gordan Družić.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

Akademik Gordan Družić koordinirao je rad na projektu *Teorijska polazišta i modeli ekonomskog razvoja*, u okviru programa *Strategija suvremenog nacionalnog gospodarskog razvijanja*.

Akademik Gordan Družić i znanstvena suradnica Martina Basarac Sertić objavili su rad: A roadmap of actions aiming at ensuring furniture industry production growth: panel analysis, *Economic Research / Ekonomski istraživanja*, 28 (1), str. 572-582.

Kao nastavak rada na projektu *Teorijska polazišta i modeli ekonomskog razvoja*, znanstvena suradnica Martina Basarac Sertić u suautorstvu je objavila članak: Determinants of manufacturing industry exports in European Union member states: a panel data analysis, *Economic Research / Ekonomski istraživanja*, 28 (1), str. 384-397.

Znanstvena suradnica Martina Basarac Sertić u suautorstvu je objavila članak: Impact of labour market reforms on economic activity in European Union: short term costs and long term benefits, *Financial Theory and Practice*, 39 (1), str. 83-107.

Objavljeni radovi

Družić, G., Basarac Sertić, M. (2015) A roadmap of actions aiming at ensuring furniture industry production growth: panel analysis, *Economic Research / Ekonomski istraživanja*, 28 (1), str. 572-582.

Basarac Sertić, M., Vučković, V., Škrabić Perić, B. (2015) Determinants of manufacturing industry exports in European Union member states: a panel data analysis, *Economic Research / Ekonomski istraživanja*, 28 (1), str. 384-397.

Basarac Sertić, M., Čeh Časni, A., Vučković, V. (2015) Impact of labour market reforms on economic activity in European Union: short term costs and long term benefits, *Financial Theory and Practice*, 39 (1), str. 83-107.

Ostali rad

Tijekom godine dopunjavan je i sređivan priručni bibliotečni fond s područja znanstvenoistraživačke djelatnosti Odsjeka.

KABINET ZA ARHITEKTURU I URBANIZAM S ARHIVOM ZA LIKOVNE UMJETNOSTI

Kabinet za arhitekturu i urbanizam

Kabinet za arhitekturu i urbanizam referentno je mjesto za znanstvenoistraživačko djelovanje arhitekata, članova Razreda za likovne umjetnosti. Kabinet pohranjuje kulturnopovijesno nasljeđe iz područja arhitekture i urbanizma. U sklopu Kabineta djeluje Arhiv za likovne umjetnosti koji prikuplja, obrađuje i pohranjuje gradivo o hrvatskim likovnim umjetnicima, od kraja 19. st. pa sve do danas. Voditelj Kabineta je akademik Velimir Neidhardt.

Arhiv za likovne umjetnosti

U Arhivu za likovne umjetnosti zaposlene su više stručne suradnice Andreja Der-Hazarijan Vukić, Jasenka Ferber Bogdan i Darija Alujević, te administratorica Nives Kuvačić.

Stručna djelatnost

U 2015. nastavljeno je s praćenjem likovnih izložaba u Hrvatskoj, kao i izložaba hrvatskih umjetnika u inozemstvu, pri čemu su zabilježene 1.403 izložbe koje su zajedno s pripadajućom bibliografijom upisane u informatičku bazu. Za potrebe korisnika ti su podaci isprintani i pohranjeni u Zbirku kartoteke izložaba.

Nastavljen je redoviti upis u informatičku bazu hrvatskih likovnih umjetnika – dopunjavanje postojećih i izrada novih zapisa (umjetnici, izložbe, nagrade).

Od početka 2015. prikupljeno je 590 kataloga koji su, zajedno s popratnim materijalom (pozivnice, deplijani), obrađeni, inventirani i pohranjeni u Zbirku kataloga.

Obavljan je svakodnevni rad sa strankama, kojih je bilo 193.

U sklopu eCloud projekta obavljen je prijenos 261 digitalizirane i metapodacima obrađene fotografije iz Fototeke Arhiva za likovne umjetnosti, s digitalne platforme Hrvatske akademije (DiZbi) u Europeanu.

U lipnju 2015. preuzeta je donacija akademске kiparice Vere Dajht-Kralj od njezina sina Saše Kralja, koja obuhvaća osobne dokumente, fotografije, kataloge i monografije. Građa raspoređena u 6 kutija u fazi je obrade. U studenome 2015. preuzeta je donacija umjetničko-bračnog para Anite Tomljanović Šokčević (primjenjena umjetnost, tekstil, tapiserije) i Ivana Tomljanovića (akademskog slikara), koja se sastoji od osobne dokumentacije, kataloga, fotografija, novinskih članaka i skica. Dobivena građa također je u fazi obrade.

U studenome 2015. Arhiv za likovne umjetnosti otvorio je *Facebook* stranicu na kojoj redovito objavljuje postove vezane uz djelatnost ustanove, u svrhu njezine prezentacije, praćenja aktualnih umjetničkih dogadaja, kao i obilježavanja značajnih obljetnica. Na taj se način znatno pridonijelo komunikaciji sa srodnim institucijama i širokim krugom zainteresiranih građana.

Priprema i posudba odabrane građe u svrhu izrade monografija, monografskih izložbi i ostalih umjetničkih projekata

Tatjana Gareljić: *Skulpture i medalje Roberta Frangeša Mihanovića*, Moderna galerija – Studio „Josip Račić“, Zagreb; Lovorka Magaš: *Foto Tonka – Tajne ateliera društvene kroničarke*, Galerija Klovićevi dvori, Zagreb; Tonko Maroević: *Biserka Baretić*, Moderna galerija, Zagreb; Maša Poljanec, Maja Kolar: *Dizajnerice 1930-1980: Kontekst, produkcija i utjecaji*, Hrvatsko dizajnersko društvo, Zagreb; Kustoski kolektiv BLOK: *Heroes we love*, Umjetnička galerija, Maribor; Ružica Pepelko: *Antun Babić / izbor iz donacije*, Kabinet grafike Hrvatske akademije, Zagreb; Tonko Maroević: *Vera Josipović-Murtić*, Galerija Forum, Zagreb; Đurđa Petravić: *Stanko Jančić / Ciklus Čaj u pet*, Moderna galerija, Zagreb; Antonija Škrtić: *Miro Vuco, Zlatan Vrkljan*, Gradski muzej, Karlovac; Maja Peterlić: *Željko Kipke. Radio emisija o umjetniku*, HR3; Slavica Marković, Zvonko Maković: *Miroslav Šutej – Mobilne serigrafije* (monografija); Ana Solter: *Arheološki muzej u Zagrebu* (monografija).

Izložbe u pripremi: Jasna Galjer, *Automobil – kultura mobilnosti*, Tehnički muzej, Zagreb; Snježana Pavičić, *Izložba o 1945.-oj*, Hrvatski povijesni muzej, Zagreb; Kristina Bonjeković Stojković, *Boris Bućan*, MSU, Zagreb; Maja Šeparović Palada: *Ivan Meštrović: Spomenik Grguru Ninskому u Splitu*, Galerija Meštrović, Split; Petra Vugrinec: *M. C. Crnčić*, Galerija Klovićevi dvori, Zagreb.

Priprema odabrane građe u svrhu izrade stručnih i znanstvenih radova

Anita Zlomislić (Galerija „Vladimir Bužančić“, Centar za kulturu Novi Zagreb): *Kamil Tompa*, doktorat; Iva Prosoli (Muzej grada Zagreba): *Fotografske izložbe u međuratnom periodu*, doktorat; Nada Bezić (Hrvatski glazbeni zavod – voditeljica knjižnice): *Art déco u Hrvatskom glazbenom zavodu – tragom jedne izložbe, Musica et Artes*: Ob osamdesetletnici Primoža Kureta (znanstveni rad u zborniku); Sanja Sekelj (Institut za povijest umjetnosti, Zagreb): Publikacija tekstova Radoslava Putara; Martina Petrović: *Frano Kršinić*, diplomski rad; Tina Rajić: *RZU (Radna zajednica umjetnika) Podroom*, diplomski rad; Marija Perkic, *Mio Vesović*, diplomski rad. Informacije i podaci za potrebe izrade *Biografskog leksikona Leksikografskog zavoda „Miroslav Krleža“*.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

Jasenka Ferber Bogdan nastavila je suradnju s dr. sc. Stellom Fatović Ferenčić (Akademijin Odsjek za povijest medicinskih znanosti) u višegodišnjem istraživanju hrvatske ljekarničke baštine, a isto tako i suradnju s dr. sc. Jasminom Mužinić (Akademijin Zavod za or-

nitologiju) na projektima *Rajske ptice u Europi* i *Novi prilozi istraživanju biografije Julija Klovica*, za koje je dobivena potpora Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. U sklopu istraživanja i pripreme materijala za knjigu *Tajna Kloviceve rajske ptice* obavljen je terenski rad u Veneciji u listopadu 2015.

Andreja Der-Hazarajan Vukić i Jasenka Ferber Bogdan obavile su razgovor s gđom Verom Velebit, kćeri slikara Vladimira Becića, u njezinom stanu u Zagrebu, a u sklopu projekta *Oral history Arhiva za likovne umjetnosti*. Razgovor je snimljen i nalazi se u procesu transkripcije.

Objavljeni radovi

a) *Znanstveni radovi:*

D. Alujević, Kiparica Renée Vranyczany–Dobrinović, *Peristil* 57 (2014), 159-169.

J. Ferber Bogdan, J. Mužinić, Značaj Časoslova Farnese u europskim prikazima rajske ptice 16. stoljeća, *Analiz Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku*, 29 (2013), 53-79.

D. Alujević, Sudbina petrinjskog spomenika Stjepanu Radiću kiparice Mile Wod od 1929. do 1999., *Analiz Galerije Antuna Augustinčića*, 32-33/34-35 (2012-2015), 63-77.

A. Der-Hazarajan Vukić, Spomenik Silviju Strahimiru Kranjčeviću u Zagrebu, *Analiz Galerije Antuna Augustinčića*, 32-33/34-35 (2012-2015), 97-117.

J. Ferber Bogdan, S. Fatović-Ferenčić, Ljekarnička baština zagrebačkog predgrađa: kustosijanska ljekarna K svetom Antunu ususret 90. obljetnici, *Medicus*, 25/1 (2015), 97-104.

b) *Stručni radovi:*

A. Der-Hazarajan Vukić, Lastavice ispod Asklepija i Higije: Kuća Rado na Trgu bana Josipa Jelačića 5, *Zagreb moj grad*, 53 (2015), 19-23.

J. Ferber Bogdan, S. Fatović-Ferenčić, Kaptolska ljekarna K svetoj Mariji, *Zagreb moj grad*, 56 (2015), 20-24.

c) *Katalozi izložbi:*

A. Der-Hazarajan Vukić, D. Alujević, Lica rata na zagrebačkim izložbama 1914.-1918., u: K. Strukić (ur.), *Odjeci s bojišnice – Zagreb u Prvom svjetskom ratu*, Muzej grada Zagreba, Zagreb (2015), 91-97.

D. Alujević, *Iva Milinković*, Galerija „Milan i Ivo Steiner“, Zagreb, 2015.

Izložbe

A. Der-Hazarajan Vukić i D. Alujević bile su suradnice na izložbi *Odjeci s bojišnice – Zagreb u Prvom svjetskom ratu*, Muzej grada Zagreba, od 22. prosinca 2014. do 29. ožujka 2015.

D. Alujević autorica je izložbe *Iva Milinković*, Galerija „Milan i Ivo Steiner“, Zagreb, od 27. listopada do 27. studenoga 2015.

Predavanja

S. Fatović-Ferenčić, J. Ferber Bogdan: Zagrebačke ljekarne: baština u funkciji identiteta grada – istraživanje, vrednovanje i zaštita. Ciklus predavanja Sekcije za arhitektonsko naslijeđe Društva arhitekata Zagreb, Društvo arhitekata Zagreb, Zagreb, 2. travnja 2015.

D. Alujević: Prve kiparice u Zagrebu krajem 19. i u prvim desetljećima 20. stoljeća, Društvo povjesničara umjetnosti Hrvatske, Zagreb, 6. svibnja 2015.

S. Fatović-Ferenčić, J. Ferber Bogdan: Zagrebačke ljekarne – baština u funkciji identiteta grada, 50. međunarodna vrtna izložba *Floraart*, Povijesni muzej, Zagreb, 28. svibnja 2015.

KABINET ZA PRAVNE, POLITIČKE I SOCILOŠKE ZNANOSTI I NJIHOVU PRIMJENU „JURAJ KRIŽANIĆ“

Članovi Savjeta Kabineta „Juraj Križanić“ jesu: akademik Zvonimir Baletić, akademik Ivan Cifrić, akademik Branko Despot, akademik Davor Krapac, prof. emer. Davor Rodin, prof. emer. Ivan Šiber, prof. dr. sc. Damir Barbarić, prof. dr. sc. Goran Gretić, prof. dr. sc. Rade Kalanj, prof. dr. sc. Dragutin Lalović, prof. dr. sc. Zoran Kurelić i prof. dr. sc. Nenad Zakošek. Voditelj Kabineta je akademik Zvonko Posavec.

Kabinet redovito organizira skupove na aktualne teme političke zbilje. U 2015. godini radilo se na organizaciji predavanja na temu *Kraj Europske unije?. Povodom krize dalnjeg razvijanja Europske unije.*

JADRANSKI ZAVOD

Organizacija jedinice

U Jadranskom zavodu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti djeluju: prof. dr. sc. Vladimir-Đuro Degan, znanstveni savjetnik, član suradnik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, *professor emeritus* Sveučilišta u Rijeci, voditelj Jadranskog zavoda; dr. sc. Vesna Skorupan Wolff, znanstvena savjetnica; dr. sc. Božena Bulum, viša znanstvena suradnica; dr. sc. Marina Vokić Žužul, znanstvena suradnica; dr. sc. Adriana Vincenca Padovan, znanstvena suradnica, naslovna docentica na Pravnom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu; Ivana Oršulić, dipl. iur., znanstvena novakinja; Marula Vujasinović, dipl. bibliotekarica, voditeljica knjižnice; Vlatka Živojnović, administrativna referentica, tehnička urednica časopisa *Poredbeno pomorsko pravo / Comparative Maritime Law*.

Znanstvenoistraživačka i stručna djelatnost

Professor emeritus Vladimir-Đuro Degan nastavio je u Jadranskom zavodu djelatnosti o pitanjima delimitacije i demarkacije vanjskih granica Republike Hrvatske. U svojstvu člana Instituta za međunarodno pravo sudjelovao je 4. i 5. lipnja 2015. u Ženevi na sastanku komisije o pravnom režimu podrtina ratnih i drugih državnih brodova. Kao suradnik (*fellow*) Pravnoga fakulteta Jiaotong sveučilišta u Xi'anu u Kini sudjelovao je referatom na jednome skupu. Održao je nastavne obveze na doktorskom studiju iz međunarodnoga prava na Pravnom fakultetu Sveučilišta u Mostaru.

Dr. sc. Vesna Skorupan Wolff radila je na proučavanju sustava pravnih normi kojima se u hrvatskom pravu uređuje problem vađenja podrtina i potonulih stvari te na tumačenju odredbi Zakona o izmjenama i dopunama Pomorskog zakonika iz 2013. o toj materiji. U okviru te

materije, u 2015. se godini posebno bavila istraživanjem osobitosti prestanka i stjecanja prava vlasništva na podrtinama i potonulim stvarima te građanskopravnim, upravnopravnim i prekršajnim aspektima vađenja podrtina i potonulih stvari bez odobrenja odnosno protivno odluci lučke kapetanije. Pratila je i proučavala aktualna pitanja iz područja pomorskog imovinskog prava koja su od interesa za Republiku Hrvatsku. Sustavno je analizirala novu Konvenciju o ugovorima o međunarodnom prijevozu stvari u cijelosti ili djelomično morem (Roterdamska pravila). Posebnu pozornost posvetila je znanstvenoj analizi i tumačenju odredbi tog međunarodnog ugovora o pomorskim izvršiteljima. Prikupljala je, proučavala i evidentirala sudsku praksu hrvatskih sudova u sporovima u kojima su hrvatski sudovi odlučivali o odgovornosti za štetu u pomorskim sporovima, stvarnoj nadležnosti sudova i sl. Neki od prikaza sudskih odluka objavljeni su u časopisu Jadranskog zavoda *Poredbeno pomorsko pravo*. Izlaganjima je sudjelovala na jednom znanstvenom skupu.

Istraživačka djelatnost dr. sc. Božene Bulum bila je usmjerenja na proučavanje pomorskog prava Europske unije na području pomorske kabotaže i dodjele koncesija te na pravna pitanja vezana uz ugovor o zakupu broda. Rezultati istraživanja objavljeni su u časopisu *Poredbeno pomorsko pravo* u kojem je objavila rad: Nova tumačenja odredbi Uredbe 3577/92 o pomorskoj kabotaži.

Znanstvenoistraživačka djelatnost dr. sc. Marine Vokić Žužul prvenstveno je bila usmjerenja na proučavanje međunarodnopravnih normi kojima se mogu uspješnije štititi interesi Republike Hrvatske vezani uz njezine morske i podmorske prostore. Posebnu pozornost posvetila je analizi svih dosada utvrđenih granica jadranskog podmorja, kao i onih koje tek valja utvrditi, posebice u svjetlu iskorištavanja njegovih prirodnih bogatstava. Rezultati tih istraživanja uz precizne kartografske prikaze, čija je autorica mag. ing. geod. et geoinfo. Valerija Filipović iz Hrvatskoga hidrografskog instituta, objavljeni su u članku: Granice podmorskih prostora jadranskih država, u časopisu *Poredbeno pomorsko pravo*.

Dr. sc. Božena Bulum i dr. sc. Marina Vokić Žužul proučavale su temeljne značajke pravnog uređenja odnosa u Sredozemnome moru tijekom povijesti, od prvih povijesnih vrela do Treće konferencije UN-a o pravu mora. U fokusu tih istraživanja, koja bi pod naslovom Povijesni razvoj međunarodnog prava mora i Sredozemlje trebala biti objavljena u znanstvenom časopisu *Miscellanea Hadriatica et Mediterranea* Sveučilišta u Zadru, složeni je put nastanka prvih pravnih režima i granica u Sredozemnome moru.

Doc. dr. sc. Adriana Vincenca Padovan je u 2015. godini koristila porodiljni dopust, a znanstvena novakinja Ivana Oršulić, dipl. iur. bila je na bolovanju.

Znanstveni i stručni skupovi

Dana 19. i 20. prosinca 2014. professor emeritus Vladimir-Đuro Degan je, kao jedan od tri počasna gosta, održao uvodno predavanje na znanstvenom skupu o pravima intelektualnoga vlasništva i podmorskim kulturnim objektima u organizaciji Jiaotong sveučilišta u Xi'anu u Kini. Referat profesora Degana unaprijed je bio objavljen.

Dana 28. i 29. svibnja 2015. dr. sc. Vesna Skorupan Wolff sudjelovala je s izlaganjem: Vađenje podrtina i potonulih stvari bez odobrenja odnosno protivno odluci lučke kapetanije – građanskopravni, upravnopravni i prekršajni aspekti, na znanstveno-stručnom savjetovanju *Prijedlog zakona o pomorskom dobru i morskim lukama i druga aktualna pitanja pomorskog i prometnog prava*, održanom u Malom Lošinju.

Dana 15. i 16. listopada 2015. u Zagrebu je održana *Prva međunarodna konferencija o transportnom pravu i pravu osiguranja* (1st International Conference on Transport and Insurance Law) – INTRANSLAW Zagreb 2015. Konferenciju su organizirali Pravni fakultet Sveučilišta u Zagrebu i Akademija pravnih znanosti Hrvatske, a Jadranški zavod Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti bio je pozvan na suradnju u vidu institucionalnog partnera. Navedena je konferencija prva u nizu znanstveno-stručnih konferencijsa iz područja transportnog prava i prava osiguranja, uključujući sve grane prijevoza i prateće djelatnosti: cestovni, željeznički, pomorski, zračni i prijevoz unutarnjim plovnim putovima, te špediciju i logistiku. U fokusu ove prve konferencije bila je tema *Transportno pravo Europske unije*. Za sudjelovanje na konferenciji INTRANSLAW 2015 dr. sc. Božena Bulum i dr. sc. Marina Vokić Žužul, zajedno s mr. sc. Marijom Pijaca s Pomorskog odjela Sveučilišta u Zadru, pripremile su rad: Directive 2014/23/EU on the award of concession contracts and its application in the shipping sector. Dr. sc. Bulum i mr. sc. Pijaca također su pripremile rad: Bearboat charter contract insurance. Radovi će biti objavljeni u *Zborniku radova Pravnog fakulteta u Zagrebu*.

Dana 10. prosinca 2015., u okviru proslave *Dana prava čovjeka, professor emeritus Vladimir-Đuro Degan* je na sjednici Akademijinog Znanstvenoga vijeća za mir i ljudska prava održao izlaganje: Neotuđiva ljudska prava.

Predavanja

Dana 27. ožujka 2015. *professor emeritus* Vladimir-Đuro Degan održao je ciklus od šest predavanja na doktorskom studiju Pravnoga fakulteta Sveučilišta u Mostaru, na temu *Izvori međunarodnoga prava*.

Objavljeni radovi

Degan, Vladimir-Đuro: Razmišljanja o pravima i dužnostima Republike Hrvatske u međunarodnoj zajednici, a napose u Europskoj uniji, *Adriatic 2014*, br. 20, *Zbornik Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Splitu*, str. 21-32.

Degan, Vladimir-Đuro: Delimitacija i demarkacija vanjskih granica Republike Hrvatske, *Poredbeno pomorsko pravo / Comparative Maritime Law*, god. 54 (2015), br. 169, str. 57-71 (izvorni znanstveni članak).

Skorupan Wolff, Vesna: Uzročna veza između bolesti i rada na brodu, *Poredbeno pomorsko pravo / Comparative Maritime Law*, god. 53 (2014), br. 168, str. 181-183 (prikaz sudske presude).

Skorupan Wolff, Vesna: Isključiva mjesna nadležnost za sporove iz zakupnih odnosa na brodu, *Poredbeno pomorsko pravo / Comparative Maritime Law*, god. 53 (2014), br. 168, str. 184-186 (prikaz sudske presude).

Skorupan Wolff, Vesna: Naknada za uporabu tuđe stvari u svoju korist, *Poredbeno pomorsko pravo / Comparative Maritime Law*, god. 53 (2014), br. 168, str. 187-192 (prikaz sudske presude).

Skorupan Wolff, Vesna: *In memoriam* akademik Vladimir Ibler (1913.-2015.), *Poredbeno pomorsko pravo / Comparative Maritime Law*, god. 54 (2015), br. 169, str. 1-8.

Skorupan Wolff, Vesna; Mandić, Nikola: Maritime Performing Party under the Rotterdam Rules 2009, *Transactions on Maritime Science*, vol. 4 (2015), No. 2, pp. 132-139.

Skorupan Wolff, Vesna; Padovan, Adriana Vincenca: Osobitosti prestanka i stjecanja prava vlasništva na podrtinama i potonulim stvarima, *Poredbeno pomorsko pravo / Comparative Maritime Law*, god. 54 (2015), br. 169, str. 89-143 (izvorni znanstveni članak).

Bulum, Božena: Marija Pospišil-Miler, *Novi sustav odgovornosti za smrt i tjelesne ozljede putnika u pomorskom prijevozu*, 418 str., nakladnik: Pravni fakultet Sveučilišta u Rijeci, u: *Poredbeno pomorsko pravo / Comparative Maritime Law*, god. 53 (2014), br. 168, str. 225-229 (pričak knjige).

Bulum, Božena: Nova tumačenja odredbi Uredbe 3577/92 o pomorskoj kabotaži, *Poredbeno pomorsko pravo / Comparative Maritime Law*, god. 54 (2015) 169, str. 247-273 (izvorni znanstveni članak).

Bulum, Božena; Pijaca, Marija; Vokić Žužul, Marina: Direktiva Europske unije 2014/23/EU o dodjeli ugovora o koncesiji i njena primjena u pomorskom prijevozu, *Osiguranje: Hrvatski časopis za teoriju i praksu osiguranja*, god. LVI, br. 4, Zagreb, 2015., str. 48-49.

Vokić Žužul, Marina: Koncept jedinstvene morske granice i rješavanje spora o razgraničenju u Crnome moru, Rumunjska – Ukrajina, *Poredbeno pomorsko pravo / Comparative Maritime Law*, god. 53 (2014), str. 1-40 (izvorni znanstveni članak).

Vokić Žužul, Marina; Filipović, Valerija: Granice podmorskog prostora jadranskih država, *Poredbeno pomorsko pravo / Comparative Maritime Law*, god. 54 (2015), br. 169, str. 9-56 (izvorni znanstveni članak).

Knjižnica

Tijekom 2015. odvijala se nova selidba knjižnice u jednu prostoriju u Akademijinoj Središnjoj knjižnici na Strossmayerovom trgu 14. Novi smještaj zadovoljava, iako su u istoj prostoriji i spremište (30 polica s gradom), 2 stola za čitaonicu i radni prostor knjižničara. No, s obzirom na postotak vlage, osvjetljenje i prozračnost, puno je povoljniji od prethodnog u Hatzovoj 26, gdje se knjižnica nalazila dvije godine.

Zbog finansijske situacije nije bilo nabave novih knjiga, samo su pristizali časopisi koje dobivamo razmjenom za *Poredbeno pomorsko pravo*. Ažuriran je katalog i dopunjeno s oko 200 članaka. Dio fonda je otpisan zbog lošeg stanja do kojeg je došlo zbog vlage na staroj lokaciji, a konačan broj otpisanih primjeraka bit će poznat po završetku selidbe.

Za nove web stranice Zavoda u rubrike Knjižnica i Publikacije unesen je tekst, koji će se povremeno ažurirati i dodavati će se nove jedinice. Suradnja u okviru projekta digitalnog rezpositorija (DIZBI) Akademijine Središnje knjižnice usporena je s obzirom na obveze oko selidbe i uređenja novoga prostora.

Za časopis *Poredbeno pomorsko pravo* skenirano je dodatnih 70 stranica starijih brojeva. Obavljena je i distribucija novog broja pretplatnicima. Također su članci uneseni u bazu Academic Search Complete (EBSCO) i na portal HRČAK.

Rad s korisnicima svodio se uglavnom na suradnju sa zaposlenicima i suradnicima Zavoda, a odvijao se uglavnom električnom poštom i telefonom. Osim nabave znanstvenih radova na upite, u Zavod su posljeđivane i informacije o novim izvorima i novostima iz domaćih i međunarodnih institucija.

Zbog pomanjkanja sredstava, ali uglavnom zbog posla oko selidbe, nisu iskorištene prilike za odlazak na stručne skupove knjižničara. Tek je manji dio vremena (putem električne pošte i na nekoliko sastanaka) posvećen aktivnostima u strukovnim udrugama (Hrvatsko knjižničarsko društvo – Sekcija za pravne knjižnice, te Hrvatsko informacijsko i dokumentacijsko društvo).

Nakladnička djelatnost

Objavljen je broj 169, god. 54 časopisa *Poredbeno pomorsko pravo / Comparative Maritime Law*. Broj je posvećen akademiku Vladimиру Ibleru, dugogodišnjem članu uredništva časopisa i voditelju znanstvenih projekata Jadranskog zavoda Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Na 548 stranica ovaj broj časopisa donosi teme iznesene na znanstvenom skupu Jadranskog zavoda, *Pomorsko pravo i pravo mora: jadranske zemlje u europskim okvirima*, održanom 7. studenoga 2014. u Akademijinoj palači u Zagrebu.

Glavni i odgovorni urednik časopisa je akademik Davorin Rudolf, zamjenica glavnog urednika je prof. dr. sc. Dorotea Čorić, a tehnička urednica je Vlatka Živojnović.

Članstva

Prof. emer. Vladimir-Đuro Degan član je: Academia Scientarium et Artium Europea, American Society of International Law, Association des Membres de l'Ordre des Palmes Académiques, Institut de droit international, Société français pour le droit international i Hrvatskog društva za pomorsko pravo.

Dr. sc. Vesna Skorupan Wolff članica je Hrvatskog društva za pomorsko pravo i Hrvatske udruge za pravo osiguranja.

Dr. sc. Božena Bulum članica je Hrvatskog društva za pomorsko pravo.

Dr. sc. Marina Vokić Žužul članica je Hrvatskog društva za pomorsko pravo.

Dr. sc. Adriana Vincenca Padovan članica je Hrvatskog društva za pomorsko pravo i Hrvatske udruge za pravo osiguranja (članica Upravnog odbora).

Ivana Oršulić, dipl. iur., članica je Hrvatskog društva za pomorsko pravo.

Marula Vujsasinović, dipl. bibliotekarica, članica je Hrvatskog knjižničarskog društva (Radne grupe za pravne i srodne knjižnice, te Sekcije za specijalne knjižnice).

ZAVOD ZA POVIJEST I FILOZOFIJU ZNANOSTI

Organizacija jedinice

Rad Zavoda za povijest i filozofiju znanosti odvija se unutar tri Odsjeka: Odsjeka za povijest prirodnih i matematičkih znanosti, Odsjeka za povijest medicinskih znanosti i Odsjeka za filozofiju znanosti.

Voditelj Zavoda je akademik Žarko Dadić. Zamjenica voditelja, upraviteljica Odsjeka za povijest prirodnih i matematičkih znanosti je prof. dr. sc. Snježana Paušek-Baždar, dok je zamjenica voditelja, upraviteljica u Odsjeku za povijest medicinskih znanosti prof. dr. sc. Stella Fatović-Ferenčić.

ODSJEK ZA POVIJEST PRIRODNIH I MATEMATIČKIH ZNANOSTI

Odsjek za povijest prirodnih i matematičkih znanosti istražuje razvitak prirodnih (astronomskih, fizikalnih, kemijskih) i matematičkih znanosti u Hrvata. Snježana Paušek-Baždar i Vanja Flegar istražuju povijest kemije, a od lipnja 2014. suradnice su na četverogodišnjem projektu *Hrvatska filozofija i znanost u europskom kontekstu od 12. do 20. stoljeća* (vodite-

ljica prof. dr. sc. Erna Banić-Pajnić) Hrvatske zaklade za znanost. U Odsjeku se istraživanjima povijesti fizike bavi dr. sc. Branko Hanžek, znanstveni savjetnik, a dr. sc. Marijana Borić, znanstvena suradnica, istražuje povijest matematike, povijest fizike i astronomije te razvoj nastave egzaktnih znanosti u Hrvata.

Vanja Flegar, profesorica fizike i kemije, znanstvena novakinja, i u ovoj je godini nastavila rad s polovicom radnog vremena do listopada 2015., otkada radi puno radno vrijeme. Nastavila je i izvršavati obveze vezane uz poslijediplomski doktorski studij kemije.

Znanstvenoistraživački rad

S. Paušek-Baždar je, zajedno sa svojom znanstvenom novakinjom Vanjom Flegar, istražila životni put i rad hrvatskih kemičara Mladena Deželića i Franje Krleže, koji su nakon 1945. godine djelovali u Sarajevu. U Sarajevu, kao i u Bosni i Hercegovini uopće, promicali su kemiju te utemeljili visokoškolsku nastavu i znanstvena istraživanja na području kemije. Prvi od njih, Mladen Deželić, dao je važan doprinos izgradnji univerzitetskog središta i Prirodno-matematičkog fakulteta, a osobito osnivanju Instituta za hemiju i fiziku. Franjo Krleža je po dolasku u Sarajevo izabran za docenta, izvanrednog i redovitog profesora analitičke kemije te je utemeljio i organizirao poslijediplomski studij na PMF-u u Sarajevu i ostvario znanstvenu karijeru. O tome su objavljeni tekstovi. Istražile su i recepciju Mendeljejevog periodnog sustava elemenata, objavljenog 1869., u hrvatskoj kemiji, u radu i djelu Gustava Janečka i drugih kemičara na području Hrvatske, Julija Domca, Frana Bubanovića, Vladimira Njegovana i drugih. Pored toga, istražile su i arhivske podatke o utemeljenju prvog privatnog Javnog kemijsko-analitičkog zavoda u Zagrebu i Hrvatskoj (1891.) te kemijski rad Srećka Bošnjakovića, doktoranda Gustava Janečeka, koji je utemeljio taj Zavod koji je kasnije preuzeila Kraljevska vlada Hrvatske. U svezi sa suradnjom na projektu Hrvatske zaklade za znanost, *Hrvatska filozofija i znanost u europskom kontekstu od 12. do 20. stoljeća*, S. Paušek-Baždar je istražila narav i ulogu kamena mudraca u djelu Istranina Petra Bona iz 14. stoljeća i o tome napisala tekst koji je prihvaćen za objavljivanje, pod kategorizacijom izvornog znanstvenog rada, u *Prilozima za istraživanje hrvatske filozofske baštine* br. 41, sv. 2.

B. Hanžek je produbio istraživanja o motrenjima i primjeni matematičkih metoda te razvijanju teorija, kao i o znanstvenim i nastavnim mjerjenjima u sklopu egzaktnih znanosti. Također je produbio istraživanja u tematskom pravcu hrvatskih znanstvenih i nastavnih vrijednosti i identiteta. Nastavio je suradnju s Prirodoslovno-matematičkim fakultetom i Fakultetom elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu. Započeo je sustavno istraživanje osnutka i razvitka poslijediplomske nastave iz prirodnih znanosti u Hrvatskoj u prvih 25 godina. Također je, u sklopu zajedničkih tema i poslova s pripadajućim Razredom, započeo sustavno istraživanje života i rada akademika Vladimira Varićaka.

M. Borić nastavila je istraživanje opusa Fausta Vrančića i rad na njegovim dosad neobjavljenim spisima u vlasništvu Državnog arhiva u Zadru. Povodom 400. obljetnice Vrančićeva djela *Machinae novae* surađivala je s Nacionalnom i sveučilišnom knjižnicom u Zagrebu u pripremi izložbe *Machinae novae – 400 godina poslije*, organizirane pod pokroviteljstvom UNESCO-a, kao stručna suradnica i autorica tekstova o životu i djelu Fausta Vrančića. Radila je na dvojezičnoj hrvatsko-engleskoj monografiji o Faustu Vrančiću, koju će objaviti Tehnički muzej "Nikola Tesla" u Zagrebu tijekom 2016., povodom obilježavanja 400. obljetnice djela *Machinae novae* (1615./1516.). Nastavila je rad na istraživanju događanja iz života i djela Marina Getaldića, radi dovršavanja monografije o Marinu Getaldiću. U sklopu rada

na hrvatskoj kalendarskoj tradiciji istraživala je jezikoslovni doprinos Pavla Rittera Vitezovića toj tradiciji, te analizirala rad varaždinskog profesora Antuna Rožića s početka 19. stoljeća i njegov doprinos nastanku stoljetnih kalendara u Hrvata. Rastumačila je Rožićev prosvjetiteljski *Stoljetni kalendar* i njegov značaj u kontekstu hrvatske kalendarske tradicije. Pored toga pisala je o franjevačkoj pučkoj nastavi do 18. stoljeća na prostoru Bosne Srebrenice te je rastumačila u sklopu prosvjetiteljskog i ukupnog franjevačkog djelovanja među hrvatskim narodom.

V. Flegar prevela je s latinskog i analizirala dio korespondencije Andrije Dudića u kojem se govori o novom svjetlu koje se pojavilo na europskom nebu 1572. godine. U suradnji sa S. Paušek-Baždar istražila je i odraz koji je imalo objavljivanje Mendeljejevog periodnog sustava elemenata 1869. godine u hrvatskoj kemiji, u radu i djelu Gustava Janečka i drugih kemičara na području Hrvatske, Julija Domca, Frana Bananovića, Vladimira Njegovana i drugih; istražila je rad i djelo profesora kemije Mladena Deželića, vezano uz osnivanje Prirodno-matematičkog fakulteta u Sarajevu i početke nastave kemije na tome fakultetu; istražila je utjecaj Franje Krleže na razvitak hrvatske i bosanskohercegovačke kemije; istraživala je podatke vezane uz osnivanje i utemeljenje prvog Javno kemijsko-analitičkog zavoda u Hrvatskoj koji je osnovao Srećko Bošnjaković, doktorand Gustava Janečka. Nastavila je istraživanja vezana uz temu svoje disertacije o prirodoslovnim pojmovima u djelima hrvatskih renesansnih autora. Uz to nastavila je izvršavati obveze vezane uz poslijediplomski doktorski studij.

Stručni rad

S. Paušek-Baždar surađivala je s Leksikografskim zavodom "Miroslav Krleža" kao urednica za kemiju i kao autorica članaka u njihovoј ediciji *Hrvatski biografski leksikon*. Djelovala je kao suurednica, zajedno s akademikom Ksenofontom Ilakovcem, u uređivanju knjige *Ivan Supek, u povodu 100. obljetnice rođenja*, edicije *Rasprave i grada za povijest znanosti* Akademijinog Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti. Pored toga djelovala je kao članica uredništva časopisa *Prilozi za istraživanje hrvatske filozofske baštine* Instituta za filozofiju (Zagreb), potom časopisa *Prirodoslovље* Matice hrvatske (Zagreb) te časopisa *Jahrbuch*, godišnjaka Njemačke zajednice (Osijek). Također je djelovala kao članica Vijeća za prirodne znanosti časopisa *Acta Medico-historica Adriatica* Hrvatskog znanstvenog društva za povijest zdravstvene kulture (Rijeka) te kao članica Programskog odbora međunarodnog znanstvenog skupa Hrvatskog filozofskog društva *Dani Frane Petrića*.

Surađivala je s izjavama i prilozima u emisijama Hrvatskog radija i Hrvatske televizije te u novinama *Jutarnji list* i *Večernji list*. Na Hrvatskom je radju sudjelovala s prilozima i izjavama u sljedećim emisijama: *Drag mi je Platon* I. programa Hrvatskog radija, 21. siječnja: Razvitak hrvatske kemije u 19. stoljeću (I. dio), 28. siječnja: Razvitak hrvatske kemije u 20. stoljeću (II. dio), 6. svibnja: Početak institucionaliziranja prirodnih znanosti u Hrvatskoj, 3. lipnja: Kako je bila zastupljena znanost (u svezi predstavljanja i diseminacije projekta Hrvatske zaklade za znanost, *Hrvatska filozofija i znanost u europskom kontekstu od 12. do 20. stoljeća*), 25. studenoga: Prvi udžbenik iz kemije na tlu Hrvatske (1757.); emisija *Kulturni kolokvij* I. programa Hrvatskog radija: 10. travnja: O znanstvenom skupu u HAZU, u povodu 100. obljetnice rođenja Ivana Supeka; emisija *Znanstveni koncentrat. Hrvatska slušaonica* III. programa Hrvatskog radija: 2. ožujka: Uloga Stanka Hondla u hrvatskom znanstvenom krugu, 16. studenoga: Sadržaj knjige Snježane Paušek-Baždar i Nenada Trinajstića *Hrvatska kemija u 20. stoljeću. Ljudi i događaji*; emisija *Znanost i društvo* III. programa Hrvatskog ra-

dija: 4. ožujka: O životu i djelu Stanka Hondla i hrvatskoj znanosti njegova doba (zajedno s akademikom K. Ilakovcem i dr. sc. B. Hanžekom). Na Hrvatskoj televiziji sudjelovala je s prilozima i izjavama u sljedećim emisijama: *Društvena mreža. Znanstveni četvrtak*, I. programa Hrvatske televizije: 29. siječnja: zajedno s akademikom Mislavom Ježićem, glavnim urednikom Akademijine edicije *Hrvatska i Europa* i dr. sc. Antonom Žužulom, predsjednikom Uprave Školske knjige, u svezi suradnje o izdavačkoj djelatnosti Akademije i Školske knjige (knjiga S. Paušek-Baždar i N. Trinajstića, *Hrvatska kemija u 20. stoljeću. Ljudi i događaji*). Četvrtak, 5. ožujka: sudjelovala zajedno s dr. Brankom Hanžekom u povodu izdavanja knjige *Stanko Hondl, život i djelo* edicije *Rasprave i grada za povijest znanosti* Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti te govorila o hrvatskoj prirodoslovnoj sredini u doba Stanka Hondla. Četvrtak, 4. lipnja: sudjelovala u predstavljanju projekta Hrvatske zaklade za znanost *Hrvatska filozofija i znanost u europskom kontekstu od 12. do 20. stoljeća*, zajedno s prof. dr. Ernom Banić-Pajnić, voditeljicom tog projekta, te je govorila o zastupljenosti povijesti znanosti u tom projektu. Emisija *Znanstveni krugovi* Prvog programa Hrvatske televizije: petak, 23. siječnja: predstavljanje knjige S. Paušek-Baždar i N. Trinajstića: *Hrvatska kemija u 20. stoljeću. Ljudi i događaji*, Zagreb 2014.), 23. travnja: Prvo institucionaliziranje kemijskih istraživanja u Hrvatskoj (1860.), 2. listopada: Znanstveni doprinos Leonarda da Vincija, u povodu izložbe na Zagrebačkom velesajmu. Objavljeno je i nekoliko izjava u članku o otvaranju memorijalnih soba hrvatskih nobelovaca Lavoslava Ružičke i Vladimira Preloga u Hrvatskoj akademiji (*Jutarnji list*, 17. travnja, str. 20-21 i 18. travnja, str. 70-71).

B. Hanžek istraživao je građu o hrvatskim znanstvenicima i nastavnicima prirodoslovčima. Pisao je osvrte i prikaze posvećene povijesti prirodnih i matematičkih znanosti. Sastavljao je i objavljivao radeove povezane s tematikom osoba važnih za razvitak fizike i elektrotehnike. Napisao je i objavio osvrt na knjigu Vlade Vicića, *Sunčani sat ili sunčanik*, Libar, Zagreb, 2014., te osvrt na knjigu Zvonimira Jakobovića, *Leksikon novčanih jedinica*, Školska knjiga, Zagreb, 2014. Sudjelovao je u emisijama Hrvatskog radija i Hrvatske televizije. Emisija o znanosti *Drag mi je Platon* emitirana je na I. programu Hrvatskog radija i u njoj je tema bila Stanko Hondl (23. veljače 2015.). TV emisija *Društvena mreža. Znanstveni četvrtak* emitirana je na HTV 1 i u njoj su nastupili S. Paušek-Baždar i B. Hanžek (5. ožujka 2015.). Povod toj emisiji bilo je objavljivanje knjige *Stanko Hondl, život i djelo (1873.-1971.)*, knj. 14 u Akademijinoj ediciji *Rasprave i grada za povijest znanosti*, Zagreb, 2014. U emisiji na HTV 4 nastupio je zajedno s Borisom Štromarom (28. ožujka 2015.); tematika te emisije bila je aktualna astronomска problematika, povodom međunarodne godine svjetlosti.

M. Borić dovršila je popularnu knjigu o Faustu Vrančiću koju je tiskala Gradska knjižnica „Juraj Šižgorić“ u Šibeniku. Surađivala je sa Zvjezdarnicom u Zagrebu kao članica redakcijskog odbora časopisa *Čovjek i svemir*. Surađivala je s Memorijalnim centrom „Faust Vrančić“ na Međunarodnoj školi hrvatske kulture i jezika „Faust Vrančić“ (24. lipnja 2015.). Sudjelovala je u organizaciji i pripremi tri znanstvena skupa. U sklopu toga surađivala je s Memorijalnim centrom „Faust Vrančić“ na pripremi i održavanju međunarodnog znanstvenog skupa *Faust Vrančić i njegovo doba*, koji je održan 22. i 23. rujna 2015. (Šibenik i Vodice) pod pokroviteljstvom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Za potrebe tog znanstvenog skupa uređila je knjižicu sažetaka na hrvatskom i engleskom jeziku. Surađivala je na pripremi znanstvenoga skupa povodom 85. godišnjice života akademika Žarka Dadića, *Doprinos proučavanju povijesti i filozofije znanosti*, u organizaciji Akademijinog Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti, koji je održan 30. listopada 2015. u Zagrebu. Pored toga djelovala je kao članica organizacijskog odbora 14. znanstvenog skupa s međunarod-

nim učešćem *Kajkavski jezik, književnost i kultura kroz stoljeća*. Također je započela suradnju na projektu *Museum antemurale*, kojim se u prostoru Kaptola priređuje muzej u kojem bi se prikazao doprinos istaknutih hrvatskih mislilaca i znanstvenika od srednjeg vijeka do novog doba. Sukladno Planovima rada Hrvatske akademije, a u skladu s naputkom UNESCO-a da se 2015. u Hrvatskoj obilježava 400. obljetnica objavljivanja djela Fausta Vrančića *Machinae novae*, napisala je više radova koji iz različitih aspekata prikazuju značaj Vrančićeva tehničkog djela ali i njegova opusa i života u cjelini, te ih objavila u različitim znanstvenim i stručnim publikacijama i o toj temi tijekom godine održala više predavanja, tribina i radio-nica za različite institucije i ustanove u Zagrebu, Šibeniku, Prviću i Bjelovaru, a načinila je i više televizijskih i radijskih priloga za HRT. Govorila je na svečanoj tribini u povodu 400. obljetnice objavljivanja *Novih strojeva* Fausta Vrančića Šibenčanina, *Machinae novae Fausti Verantii*, održanoj u Hrvatskom narodnom kazalištu u Šibeniku 13. veljače 2015. Održala je predavanje o životu i djelu Fausta Vrančića, 21. travnja 2015. u Tehničkom muzeju „Nikola Tesla“ u Zagrebu, u sklopu *Festivala znanosti 2015*, na kojem je Faust Vrančić bio jedna od dvije glavne teme festivala, te je za tu prigodu organizirana izložba njegovih projekata i konstrukcija. U sklopu *Noći knjige 2015*, održala je 23. travnja predavanje: Faust Vrančić kao autor djela *Machinae novae*, kao integralni dio programa *Noći knjige 2015* u Tehničkom muzeju „Nikola Tesla“ u Zagrebu. Govorila je 10. studenoga 2015. na otvorenju izložbe *Machinae novae – 400 godina poslije*, priredene u Nacionalnoj i sveučilišnoj knjižnici u Zagrebu (10.-30. studenoga 2015.). U sklopu te izložbe održala je 12. studenoga radionicu u Nacionalnoj i sveučilišnoj knjižnici, a govorila je i na zatvaranju izložbe 30. studenoga posjetiteljima iz škole „Faust Vrančić“ u Zagrebu. U sklopu ciklusa *Kulturna i prirodna baština Hrvatske* održala je predavanje: Faust Vrančić – hrvatski izumitelj svjetskog glasa, 24. studenoga 2015. u Gradskoj knjižnici „Silvije Strahimir Kranjčević“ u Zagrebu. Sudjelovala je na *Danima Matice hrvatske* u Bjelovarsko-bilogorskoj županiji predavanjem: Faust Vrančić i *Machinae novae*, održanim 10. prosinca 2015.

S temama o Faustu Vrančiću, njegovom znanstvenom, kulturnom i pastoralnom radu sudjelovala je u sljedećim televizijskim emisijama: *Vijesti iz kulture*, I. program Hrvatske televizije (15. veljače 2015.), *Mir i dobro*, I. program Hrvatske televizije (27. rujna 2015.), *Intervju tjedna*, HRT3 (28. listopada 2015.), *Društvena mreža. Znanstveni četvrtak*, I. program Hrvatske televizije (19. studenoga 2015.), *Znanstveni krugovi*, I. program Hrvatske televizije (11. prosinca 2015.). Surađivala je s Hrvatskim radijem, za koji je priredila i snimila dvadeset i četiri radio priloga o životu i radu dvadeset najistaknutijih hrvatskih mislilaca, znanstvenika i filozofa od srednjeg vijeka do novovjekovlja. Prilozi su načinjeni za I. program radija i emitirani u emisijama *Zagrlimo Europu* i *Minijature za radoznaće*. Prilozima su predstavljen životopisi, značaj i doprinosi istaknutih hrvatskih mislilaca (Herman Dalmatin, Ivan Vitez, Ivan Česmički, Federik Grizogono, Ivan Gazuli, hrvatski dominikanac Benjamin iz 15. stoljeća, Nikola Nalješković, Nikola Sagroević, Benedikt Kotruljević, Grgur Budislavić, Andrija Dudić, Pavao Skalić, Matija Vlačić, Juraj Dubrovčanin, Juraj Dragičić, Ivan Ureman, Franjo Petrić, Faust Vrančić, Marko Antun de Dominis i Marin Getaldić). Sudjelovala je i u dvije radio emisije uživo, svaka u trajanju od po jednog sata, prilozima o značaju i doprinosu Fausta Vrančića; emisije su emitirane u ciklusu *Pisana hrvatska riječ – Bogatstvo u raznolikosti* (Radio Marija, ur. Vladimir Magić). Sudjelovala u još dvije emisije uživo za Međunarodni program hrvatskog radija: prvi je prilog emitiran 23. travnja 2015. na I. programu Hrvatskog radija, a načinjen je povodom *Noći knjige 2015* s kratkim prikazom predavanja o Faustu Vrančiću i njegovu pisanim opusu koje je prethodno te večeri u *Noći knjige 2015* odr-

žala u Tehničkom muzeju „Nikola Tesla“ u Zagrebu. Drugi prilog uživo emitiran je 19. studenoga 2015. u emisiji *Hrvatska slikovnica* (Međunarodni program Hrvatskog radija) u formi intervjuja u trajanju od 45 minuta, povodom otvaranja izložbe *Machinae novae – 400 godina poslije*, posvećene kapitalnom djelu Fausta Vrančića.

Suradnica je Leksikografskog zavoda „Miroslav Krleža“, kao autorica članaka za *Hrvatski biografski leksikon*.

V. Flegar je djelovala kao članica organizacijskog odbora znanstvenog skupa *Hrvatska filozofija i znanost: jučer, danas, sutra*. Napisala je prikaz knjige *Hrvatska kemija 20. stoljeća. Ljudi i događaji*, autorâ Snježane Paušek-Baždar i akademika Nenada Trinajstića, te prikaz znanstvenog skupa *Hrvatska filozofija i znanost: jučer, danas, sutra*.

Ostala djelatnost

S. Paušek-Baždar je u svojstvu redovite naslovne profesorice predavala Povijest kemije u zimskom semestru (30 sati) na Odjelu za kemiju Sveučilišta „Josip Juraj Strossmayer“ u Osijeku. Pored toga, u povodu 10. obljetnice osnutka toga Odjela, 2. srpnja je na Osječkom sveučilištu održala predavanje: Znameniti slavonski prirodoslovcî. Djelovala je kao članica organizacijskog odbora znanstvenog skupa *Hrvatska filozofija i znanost: jučer, danas, sutra* Instituta za filozofiju (Zagreb, 28.-29. svibnja) i znanstvenog skupa *150. godišnjica rođenja prof. dr. Srećka Bošnjakovića*, u organizaciji Razreda za matematičke, fizičke i kemijске znanosti i Razreda za prirodne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (Zagreb, 24. studenoga). U svezi s obilježavanjem *Europske noći istraživača*, 25. rujna, nakon predavanja rektora Sveučilišta u Zagrebu prof. dr. sc. Damira Borasa, u osnovnoj školi Frane Petrića na Cresu govorila je na temu: Hrvatski znanstvenici, i u svezi te teme odgovarala na pitanja maturanata iz Cresa, Varaždina i Šibenika. Sudjelovala je u radu Odjela za prirodoslovje i matematiku Matrice hrvatske, u radu Hrvatskog filozofskog društva te u radu Hrvatskog društva kemijskih inženjera.

B. Hanžek je, uz suglasnost Hrvatske akademije, sudjelovao u izvođenju nastave iz fizike na Farmaceutsko-biokemijskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. Aktivno je sudjelovao u radu Odjela za prirodoslovje i matematiku Matice hrvatske. Također je nastavio suradnju s Hrvatskim astronomskim savezom predsjedavajući na Godišnjoj skupštini Saveza u Malom Lošinju 19. rujna 2015.

M. Borić članica je Hrvatskog matematičkog društva. U sklopu nastavne sekcije sudjeluje s predavanjima iz područja povijesti egzaktnih znanosti u Hrvata, na *Stručno-metodičkim večerima* organiziranim na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. Vanjska je suradnica Memorijalnog centra „Faust Vrančić“. Članica je Hrvatskog filozofskog društva, Elektrotehničkog društva Zagreb te Odjela za prirodoslovje i matematiku Matice hrvatske.

V. Flegar surađivala je s djelatnicima Instituta za filozofiju, Odjelom za prirodoslovje i matematiku Matice hrvatske i članica je Hrvatskog kemijskog društva.

Izdavačka djelatnost

Knjige

S. Paušek-Baždar, *Ivan Supek (1915.-2007.)*, u povodu 100. obljetnice rođenja (suurednik akademik K. Ilakovac), Zagreb, 2015., 207 str. (urednička knjiga).

M. Borić, *Faust Vrančić*, Gradska knjižnica „Juraj Šišgorić“, Šibenik, 2015., 48 str. (popularna knjiga).

Prilozi u knjigama i zbornicima

S. Paušek-Baždar, Razlike u shvaćanju alkemijskog nauka između suvremenika Daniela Istranina i Petra Bona, *Knjižica sažetaka, 24. Dani Frane Petrića*, Hrvatsko filozofsko društvo, Zagreb 2015., 137-139.

S. Paušek-Baždar, Uloga kamena mudraca u djelu Petra Bona *Pretiosa margarita novella, Knjižica sažetaka, Hrvatska filozofija i znanost: jučer, danas, sutra*, Institut za filozofiju, Zagreb 2015., 32-34.

B. Hanžek, Vlade Vicić: Sunčanik ili sunčani sat, u knjizi V. Vicića, *Sunčani sat ili sunčanik*, Zagreb 2014., str. 85 (izašlo 2015. godine) (recenzija).

B. Hanžek, Z. Franić, Vladimir Glumac – život, rad i djelo / Vladimir Glumac – life, work and opus, *Zbornik radova Desetog simpozija Hrvatskog društva za zaštitu od zračenja*, Zagreb 2015., str. 68-73.

B. Hanžek, I. Soljačić, M. Jureković, Dr. Rudolf Josip Eckert i promocija *sub auspiciis Regis* na Sveučilištu u Zagrebu – 100 godina poslije, *DG Jahrbuch – Godišnjak njemačke narodnosne zajednice*, Vol. 22, Osijek 2015., str. 387-408.

M. Borić, Franjevačko pučko školstvo do konca 18. stoljeća, *Zbornik o Stipanu Margitiću. Zbornik radova sa znanstvenog skupa Fra Stipan Margitić i Bosna srebrena (1650.-1750.)*, Sarajevo, 22.-24. svibnja 2014., Tih pregaoči, knj. 13, Zagreb 2015., str. 165-180.

M. Borić, Pavao Ritter Vitezović i njegov utjecaj na tradiciju hrvatskih kalendara, *Zbornik radova s međunarodnog znanstvenog skupa Pavao Ritter Vitezović i njegovo doba*, Hrvatski studiji, Zagreb 2015., str. 301-319.

M. Borić, Prosvjetiteljski kalendar Antuna Rožića, *Zbornik Kajkavski u povijesnom i sadašnjem obzoru. IV zbornik radova sa znanstvenih skupova 2012. i 2013.*, str. 153-188.

V. Flegar i S. Paušek-Baždar, Odraz Mendeljejevog periodnog sustava elemenata u hrvatskoj kemiji, *24. Hrvatski skup kemičara i kemijskih tehnologa, Knjiga sažetaka*, Zagreb, 2015., str. 237.

V. Flegar, Dio prepiske Andrije Dudića o Georgu Joachimu Rheticusu, *Hrvatska filozofija i znanost: jučer, danas, sutra, Knjižica sažetaka*, Zagreb 2015., str. 19-20.

V. Flegar, Andrija Dudić i *Novum lumen* godine 1572., *Knjiga sažetaka, 24. dani Frane Petrića*, Cres 2015., str. 115-116.

Prilozi u časopisima

S. Paušek-Baždar, Vanja Flegar, Franjo Krleža i razvitak hrvatske i bosanskohercegovačke kemije, *Prirodoslovje: časopis Odjela za prirodoslovje i matematiku Matice hrvatske*, god. 15, br. 1-2, Zagreb 2015., str. 165-178.

B. Hanžek, Vlade Vicić: Sunčani sat ili sunčanik, u: *Čovjek i svemir*, br. 4, god. LVII, Zagreb 2015., str. 10-11 (pričak knjige).

B. Hanžek, D. Horvat, Vrkljanovo istraživanje relativističke kvantne fizike / Vrkljan's Work in Relativistic Quantum Physics, *Prirodoslovje*, 1-2/15, Sarajevo, 23.-24. listopada 2015., str. 101-118.

Z. Bencic, S. Fajt, B. Hanžek, The first remote recording of gramophone records in continental Europe (Zagreb, 1927), *History of High-Technologies and their Socio-Cultural Contents Conference (HISTELCOM), 2015 ICOHTEC/IEE International*, 18-19 Aug 2015, pp. 1-13.

M. Borić, Hrvatska kalendarska tradicija: Prvi stoljetni kalendar na hrvatskom jeziku, *Hum: časopis Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Mostaru*, vol. X (2015), no. 13, Mostar, srpanj 2015., str. 45-83.

- M. Borić, Faust Vrančić, *Matematičko-fizički list*, LXV 3/259 (2014/2015), str. 218.
- M. Borić, Marin Getaldić, hrvatski matematičar i fizičar na pragu novovjekovlja, *Poučak: časopis za metodiku i nastavu matematike*, br. 63, god. 16., listopad 2015., str. 11-18.
- M. Borić, Faust Vrančić i njegov doprinos razvoju tehničke misli, *Poučak: časopis za metodiku i nastavu matematike*, br. 61, god. 15., ožujak 2015., str. 5-13.
- M. Borić, Prikaz znanstvenog skupa povodom 85. godišnjice života akademika Žarka Dadića, *Čovjek i svemir*, god. LVI, br. 4, 2014/2015, str. 33.
- M. Borić, Faust Vrančić i *Machinae novae, Zadarska smotra*, Matica hrvatska Zadar, god. LXIV, br. 1, Zadar 2015., str. 36-41.
- M. Borić, Faust Vrančić konstruktor svjetskog glasa, *Juraj: biltan Društva za očuvanje šibenske baštine Juraj Dalmatinac*, br. 4, Šibenik 2015., str. 51-58.
- V. Flegar, S. Paušek-Baždar, Mladen Deželić – gradnja Prirodno-matematičkog fakulteta i početci nastave i znanstvenih istraživanja iz kemije u Sarajevu, *Prirodoslovje: časopis Odjela za prirodoslovje i matematiku Matice hrvatske*, god. 15, br. 1-2, Zagreb 2015., str. 79-100.
- V. Flegar, Hrvatska kemija u 20. stoljeću – ljudi i događaji (S. Paušek-Baždar i N. Trinajstić), u: *Kemija u industriji* 64, 1-2, Zagreb 2015., str. 68 (prikaz knjige).
- V. Flegar, Croatian Chemistry in the 20th Century – People and Events (S. Paušek-Baždar and N. Trinajstić), *Croatica Chemica Acta* 88, 2, 2015., CCVII-CCVIII (prikaz knjige).

Sudjelovanje na znanstvenim skupovima

S. Paušek-Baždar sudjelovala je na sedam znanstvenih skupova, od toga na pet domaćih i dva međunarodna znanstvena skupa: na znanstvenom skupu *24. Hrvatski skup kemičara i kemijskih tehnologa* (Zagreb, 21.-24. travnja 2015.) s posterskim priopćenjem: Održaz Mendeljejevog periodnog sustava elemenata u hrvatskoj kemiji (suautorica V. Flegar); na znanstvenom skupu *Hrvatska filozofija i znanost: jučer, danas, sutra* (Zagreb, 28.-29. svibnja 2015.) s predavanjem: Uloga kamena mudraca u djelu Petra Bona *Pretiosa margarita novella*; na međunarodnom znanstvenom skupu *24. Dani Frane Petrića* (Cres, 20.-26. rujna 2015.) s predavanjem: Razlike u shvaćanju alkemijskog nauka između suvremenika Daniela Istranina i Petra Bona; na međunarodnom znanstvenom skupu *Hrvatski prirodoslovci 24. Uloga Hrvata znanstvenika u razvoju prirodoslovlja u BiH* (Sarajevo, 23. listopada 2015.) s predavanjima u suautorstvu (V. Flegar): Franjo Krleža i razvitak hrvatske i bosanskohercegovačke kemije, i Mladen Deželić – gradnja Prirodno-matematičkog fakulteta i početci nastave i znanstvenih istraživanja iz kemije u Sarajevu; na 23. znanstvenom skupu *Nijemci i Austrijanci u hrvatskom kulturnom krugu* (Osijek, 5.-7. studenoga 2015.) s predavanjem: Pavao Thaller, autor prvog udžbenika iz kemije u Hrvatskoj u 18. stoljeću; na četvrtoj kroatološkoj konferenciji *Dubrovnik u hrvatskoj povijesti* (Dubrovnik, 16.-18. studenoga 2015.) s predavanjem: Bernard, Mato Ksaver i Mato Lujo Zamagna u hrvatskoj prirodoslovnoj baštini; na znanstvenom skupu *150. godišnjica rođenja prof. dr. sc. Srećka Bošnjakovića* (Zagreb, 24. studenoga 2015.) s predavanjem u suautorstvu (V. Flegar): Srećko Bošnjaković i utemeljenje prvog privatnog Javnog kemijsko-analitičkog zavoda u Hrvatskoj.

B. Hanžek sudjelovao je na pet znanstvenih skupova, od toga na jednom domaćem i četiri međunarodna znanstvena skupa. Prvi je bio u Šibeniku od 15. do 17. travnja 2015. Na tom skupu, *10. simpozij hrvatskog društva za zaštitu od zračenja s međunarodnim sudjelovanjem*, uzeo je učeće zajedno sa Zdenkom Franićem. Zajednički rad Vladimir Glumac – život, rad i djelo / Vladimir Glumac – life, work and opus prezentiran je na skupu i objavljen

u zborniku radova s toga simpozija. Na drugom skupu, *30. međunarodni znanstveno-stručni simpozij SONT 2015*, održanom 11. i 12. svibnja 2015. u Zagrebu, nastupio je s referatima: Josip Lončar – student profesora Vinka Dvoráka, Stanka Hondla i Ladislava Stjepaneka (prvi autor Z. Benčić, drugi autor B. Hanžek) i Prof. ing. Josip Boncelj – rad na području mjeriteljstva i normizacije (prvi autor B. Hanžek, drugi autor Z. Benčić). Na trećem skupu, u Tel Avivu od 18. do 19. kolovoza 2015., *History of High-Technologies and their Socio-Cultural Contents Conference (HISTELCOM)*, uzeo je učešće sa suautorima Z. Benčićem i S. Fajtom; zajednički rad s toga skupa objavljen je u IEEEExplore Digital Library. Četvrti skup, *Hrvatski prirodoslovci 2. – I. Međunarodni skup Odjela za prirodoslovje i matematiku Matice hrvatske* (Sarajevo, 23. i 24. listopada 2015.) predstavljao je časopis *Prirodoslovje* 1-2/15. Naslov predavanja na skupu (kao i naslov objavljenog rada u *Prirodoslovju*) jest: Vrkljanovo istraživanje relativističke kvantne fizike (prvi autor Branko Hanžek, drugi autor Dubravko Horvat). Peti je skup bio u Osijeku; to je bio *XXIII. znanstveni skup Nijemci i Austrijanci u hrvatskom kulturnom krugu* (5., 6. i 7. studenoga 2015.), i tu je B. Hanžek nastupio zajedno s I. Soljačićem s temom: Akademik Vilko Niče kroz povezanost deskriptivne geometrije s tehnikom i mjeriteljstvom (prvi autor Ivo Soljačić, drugi autor Branko Hanžek).

M. Borić sudjelovala je na četiri znanstvena skupa, od toga na jednom domaćem i na tri znanstvena skupa međunarodnog karaktera: *30. međunarodni znanstveno-stručni simpozij SONT 2015*, dana 11. i 12. svibnja 2015. u Zagrebu, izlaganje: Vrančićevi tehnički projekti i rješenja u kontekstu novovjekovnog razvoja znanosti; *Četvrtaeni znanstveni skup s međunarodnim učešćem Kajkavski jezik, književnost i kultura kroz stoljeća*, održan u Krapini, 7. rujna 2015. u sklopu manifestacije *Tjedan kajkavske kulture*, izlaganje (u suautorstvu s prof. dr. sc. Dubravkom Habekom i dr. sc. Rajkom Furešom): Prilozi poznавању doprinosa Mirka Dražena Grmeka istraživanju kajkavskih prirodoznanstvenih tekstova (povodom 15. obljetnice smrti); međunarodni znanstveni skup *Faust Vrančić i njegovo doba*, Vodice i Šibenik, 22.-23. rujna, izlaganje: Osobitosti Vrančićevih tehničkih konstrukcija u vezi s razvojem matematike i njene primjene u znanosti i tehniци; znanstveni skup povodom 85. godišnjice života akademika Žarka Dadića, *Doprinos proučavanju povijesti i filozofije znanosti*, Zagreb, 30. listopada 2015., izlaganje: Uloga akademika Žarka Dadića u razvitku Zavoda za povijest i filozofiju znanosti te njegova istraživanja hrvatske znanstvene baštine, te izlaganje u suautorstvu s dr. sc. Dragom Rošom: Doprinos akademika Žarka Dadića na području astronomije.

V. Flegar sudjelovala je na pet znanstvenih skupova, od toga na dva međunarodna i tri domaća znanstvena skupa: na znanstvenom skupu *24. Hrvatski skup kemičara i kemijskih tehnologa* (Zagreb, 21.-24. travnja 2015.) s posterskim priopćenjem: Odraz Mendeljejevog periodnog sustava elemenata u hrvatskoj kemiji (suautorica S. Paušek-Baždar); na znanstvenom skupu *Hrvatska filozofija i znanost: jučer, danas, sutra* (Zagreb, 28.-29. svibnja 2015.) s predavanjem: Dio prepiske Andrije Dudića o Georgu Joachimu Rheticusu; na međunarodnom znanstvenom skupu *24. Dani Frane Petrića* (Cres, 20.-26. rujna 2015.) s predavanjem: Andrija Dudić i *Novum lumen* godine 1572.; na međunarodnom znanstvenom skupu *Hrvatski prirodoslovci 24* (Sarajevo, 23. i 24. listopada 2015.) s predavanjem: Mladen Deželić – gradnja Prirodno-matematičkog fakulteta i početci nastave i znanstvenih istraživanja iz kemije u Sarajevu (suautorica S. Paušek-Baždar) i s predavanjem: Franjo Krleža i razvitak bosansko-hercegovačke kemije (suautorica S. Paušek-Baždar); te na znanstvenom skupu *150 godišnjica rođenja prof. dr. sc. Srećka Bošnjakovića* (Zagreb, 24. studenoga 2015.) s predavanjem: Srećko Bošnjaković i utemeljenje prvog privatnog Javnog kemijsko-analitičkog zavoda u Hrvatskoj (suautorica S. Paušek-Baždar).

ODSJEK ZA POVIJEST MEDICINSKIH ZNANOSTI

Organizacija jedinice

Djelatnost Odsjeka za povijest medicinskih znanosti, u skladu s temeljnim zadacima i programom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, bila je usmjerenja na sustavno istraživanje i prikupljanje dokumentacije o razvoju biomedicinskih znanosti i prakse, zdravstvenih prilika i zdravstvene zaštite na području Hrvatske. U Odsjeku je na neodređeno vrijeme zaposlena samo Stella Fatović-Ferenčić, upraviteljica, znanstvena savjetnica u trajnom zvanju, uz znanstvenog novaka (Martin Kuhar). Od 1. ožujka 2015. u prostorijama Odsjeka nalazi se i ured upraviteljice Hrvatskog muzeja medicine i farmacije kao zasebne jedinice u kojoj je zaposlena Silvija Brkić-Midžić, viša kustosica, u svojstvu upraviteljice Muzeja medicine i farmacije.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

S. Fatović-Ferenčić je u suradnji s Nikolom Kujundžićem i Markom Pećinom, a u sklopu Inter-Academy Medical Panel, vezano uz inicijativu Exploring Traditional Medicine, na međunarodnom skupu u Pekingu iznijela rezultate pretkliničkih istraživanja vezanih uz antitumorsko djelovanje ekstrakta biljke podlanice (*Caucalis platycarpus* L.) identificirane u rukopisu ljekaruše fra Silvestra Kutleše. U suradnji s Martinom Kuharom postavila je i istražila hipotezu o Franu Gundrumu Oriovčaninu kao pionиру antropologije na našim prostorima. Analizom njegovih djela pokazali su da ga je upravo antropološki pristup potaknuo na promatranje jedinke u njenoj interakciji s društvom, kao podložnu biološkoj “degeneraciji” i kulturnoj devijaciji.

Nastavila je s istraživanjima vezanima uz analizu sačuvanih dnevničkih zapisa iz Prvog svjetskog rata te je identificirala i objavila rukopis fragmenta dnevnika Vladimira Jelovšeka, liječnika i književnika, a u suradnji sa Suzanom Inić i Nikolom Kujundžićem analizu svjedočanstva farmakognoziste Antuna Vrgoča kao sibirskog zarobljenika.

U suradnji s Jasenkom Ferber Bogdan nastavila je rad vezan uz povijest ljekarništva na primjeru istraživanja kronologije rada i slijeda vlasnika ljekarne u zagrebačkoj Kustošiji, čime je priređen temelj za preventivnu zaštitu njezinoga inventara (Rješenjem Gradskog zavoda za zaštitu spomenika kulture i prirode br. 251-18-04-14-01 od 23. prosinca 2014.). Istraživala je teme vezane uz razvoj provodnog sustava srca, te forenzike tijekom 19. i početkom 20. stoljeća, s osobitim osvrtom na analizu forenzičke kemije Srećka Bošnjakovića. Nastavila je istraživanja vezana uz ulogu Eduarda Miloslavića u bečkom i američkom razdoblju njegovoga djelovanja te rad na poslovima pripreme publikacije posvećene akademiku Ivi Padovanu.

Znanstveni novak Martin Kuhar doktorirao je u ožujku 2015. na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu na temu *Eugenika u hrvatskoj medicini i njezin utjecaj na javnost u razdoblju od 1859. do 1945.* U travnju 2015. dodijeljen mu je status poslijedoktoranda u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti. U suradnji sa S. Fatović-Ferenčić postavio je i razradio hipotezu o Franu Gundrumu Oriovčaninu kao pionиру antropologije na našim prostorima i začetniku znanstvene ankete vezane uz prikupljanje podataka o prostituciji. Završio je međunarodna istraživanja vezana uz pseudoaristotelov spis *De spiritu*. Započeo je istraživanja uz identifikaciju početaka forenzike na području Hrvatske.

Stručna djelatnost

Nastavljen je rad na osnivačkom projektu Muzeja medicine i farmacije koji je Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti podržalo kao inicijativu još godine 2006. Ministarstvo kulture Republike Hrvatske je uz suglasnost Hrvatskog muzejskog vijeća donijelo Rješenje o postojanju svih zakonskih uvjeta za osnivanje Hrvatskog muzeja medicine i farmacije u Zagrebu u Gundulićevoj ulici, a Ministarstvo financija odobrilo je raspisivanje jednog radnog mjesta za višeg kustosa budućeg Muzeja. Uz još šest članova Stella Fatović-Ferenčić izabrana je za članicu muzejskog odbora toga Muzeja, na temelju odluke Predsjedništva donesene na 4. (213) redovitoj sjednici, održanoj 28. travnja 2015. Razvoj ideje osnutka Hrvatskog muzeja medicine i farmacije Stella Fatović-Ferenčić prezentirala je u članku: Od zbirke do muzeja u osnivanju, u tematskom broju *Muzeji pod kapom* časopisa *Vijesti muzealaca i konzervatora*, 2014. (izašlo 2015.), str. 38-41, te u *Liječničkim novinama* iz 2015., str. 70-73.

Odsjek je nastavio s ranije započetom prezentacijom muzejskog fundusa široj javnosti, pa je 24. ožujka 2015. gostovao s izložbom: *Između države i javnosti: Tuberkuloza u izvorima Hrvatskoga državnog arhiva i Odsjeka za povijest medicinskih znanosti*, koja je prošle godine postavljena u Hrvatskom državnom arhivu i Školi narodnog zdravlja „Andrija Štampar“, a ove godine na *Dan borbe protiv tuberkuloze* na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Ljubljani, potom u Vinkovcima u sklopu *19. Sajma zdravlja*, koji se održavao 17.-19. travnja 2015. Autorice izložbe su Stella Fatović-Ferenčić i Darija Hoffgräf. Sažetak izložbe objavljen je u Sajamskom vodiču *Zdravlje, sigurnost i zaštita u zajednici*, 2015., str. 212. Kao članica je Uredništva međunarodnog povjesno-medicinskog časopisa *Acta Medico-Historica Adriatica (AMHA)*, časopisa *Jahr, Zdravniškog vestnika i Liječničkih novina*, te *Glasnika Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti*, sudjelovala je u radu tih uredništava. U suradnji s Martinom Kuharom bila je gost urednik tematskog broja časopisa *Acta Medico-Historica Adriatica, Suppl. 1*, 2015. S Jasenkom Ferber Bogdan priredila je popularni članak: (Ne)poznata zagrebačka ljekarna: od Opatovine do Tkalčićeve. Kaptolska ljekarna K svetoj Mariji, za časopis *Zagreb moj grad*, 2015., str 20-24. Kao članica Odbora za njegovanje tradicije Medicinskog fakulteta u sklopu kojeg se odvijaju pripreme za obilježavanje 100. obljetnice Medicinskog fakulteta, sudjeluje u radu ovoga tijela. U nedostatku stručnog osoblja (bibliotekara-archiviste) nastavila je sa sortiranjem nesređene arhivske građe vezane uz Hrvatski ljekarnički zbor, napisala je više recenzija i prikaza knjiga.

M. Kuhar surađivao je na službenom glasilu Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu *mef.hr*, u sklopu čega mu je izašao članak: Medicina i tehnologija, u srpanjskom broju navedenog časopisa. Održao je i izlaganje: Eugenika u hrvatskoj medicini do 1941. godine, u Društvu za promicanje znanosti i kritičkog mišljenja, 30. siječnja 2015. U suradnji sa Stellom Fatović-Ferenčić bio je gost urednik tematskog broja časopisa *AMHA, Suppl. 1*, 2015. – *Razovi sa znanstvenog skupa Dani Andrije Štampara, održanog 2014. u Slavonskom Brodu*.

Suradnja

Nastavljena je suradnja s Hrvatskim muzejom medicine i farmacije na projektu razvoja Muzeja, a u sklopu Muzejskog odbora, zatim s Hrvatskim farmaceutskim društvom na projektu istraživanja ostavštine ljekarnika Antuna Kögla vinkovačkog. Odsjek je surađivao s Gradskim muzejom u Karlovcu, posebice posudbom slike *Ćiril i Metod* iz istoimene ljekar-

ne Gustava Modrušana za koju je dogovorena i realizirana njezina restauracija, te s Muzejom grada Zagreba vezano uz postavljanje izložbe *Odjeci s bojišnice – Zagreb u Prvom svjetskom ratu*. Suradnja se odvijala i s Odjelom za kulturologiju Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Zavodom za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Osijeku, Umjetničkom akademijom u Osijeku, Muzejom Slavonije u Osijeku te Gradskom i sveučilišnom knjižnicom u Osijeku, na projektu organizacije međunarodnog interdisciplinarnog znanstvenog skupa *Knjižna baština danas*.

Radovi u zborniku

S. Fatović-Ferenčić, N. Kujundžić, M. Pećina, From the traditional recipe to the modern remedy: antitumor activity of Burr parsley (*Caucalis platycarpos L.*), u: *Zbornik radova, Peking: IAMP, CAE; CACMS*, str. 143-150 (znanstveni skup *Exploring Traditional Medicine*, održan 22.-24. svibnja u Pekingu).

Radovi u časopisima

S. Fatović-Ferenčić, Tragom fragmenta dnevničkog zapisa iz Prvog svjetskog rata, *Liječnički vjesnik* 137 (2015): 116-123.

M. Hromadko, S. Fatović-Ferenčić, Prva operacija na otvorenom srcu u hipotermiji u Hrvatskoj izvedena 1957. godine, *Acta Medica Croatica* 14 (2014): 425-29 (izašlo u 2015. kao pretisak rada prethodno objavljenog u *Liječničkom vjesniku*).

J. Ferber Bogdan, S. Fatović-Ferenčić, Ljekarnička baština zagrebačkog predgrađa: kustošijanska ljekarna K svetom Antunu – ususret 90. obljetnici, *Medicus* 25 (2015): 97-104.

M. Kuhar, S. Fatović-Ferenčić, Antropologija jedinke, spolnosti i rase u djelima Franja Gundruma Oriovčanina (1856.-1919.), *Acta Medico-Historica Adriatica* 13 (Suppl. 1) (2015): 79-96.

S. Inić, S. Fatović-Ferenčić, N. Kujundžić, Humanistika kao sredstvo preživljavanja: svjedočanstvo sibirskog zarobljenika tijekom Prvog svjetskog rata, *Acta Medico-Historica Adriatica* 13 (Suppl. 1) (2015): 31-48.

M. Dürriegl, S. Fatović-Ferenčić, Medicinska marginalija u molitveniku fra Ivana Čeprića, *Radovi Zavoda za hrvatsku povijest* 47 (2015).

P. Gregorić, O. Lewis, M. Kuhar, The Substance of *De Spiritu, Early Science and Medicine* 20 (2015): 101-124.

M. Kuhar, Eros or Ethnos: Pioneering Statistical Survey on Prostitution at the Beginning of the Twentieth Century, *Clinics in Dermatology* 33(2015): 498-503.

Izlaganja na znanstvenim skupovima

S. Fatović-Ferenčić sudjelovala je u aktivnostima organizacije simpozija *Djelo Andrije Štampara – pogled u budućnost*, u organizaciji Akademijinog Zavoda za znanstveni i umjetnički rad, održanog 22. svibnja 2015. u Požegi, s izlaganjem: Andrija Štampar kao institucija javne memorije (*Knjiga sažetaka Djelo Andrije Štampara – pogled u budućnost*, str. 22). Kao pozvana predavačica sudjelovala je na međunarodnoj konferenciji *Exploring Traditional Medicine*, održanoj 22.-24. svibnja 2015. u Pekingu, s temom: From the traditional recipe to the modern remedy: antitumor activity of Burr parsley (*Caucalis platycarpos L.*); na Znanstvenom skupu u povodu obilježavanja 150. godišnjice rođenja prof. dr. sc. Srećka Bošnjakovića,

u suradnji s Martinom Kuharom, s temom: Srećko Bošnjaković u kontekstu početaka forenzične medicine u Hrvatskoj, te na znanstvenom simpoziju *Uloga profesora Ljudevita Juraka u istraživanju bolesti provodnog sustava srca*, održanom 8. prosinca 2015. u povodu 100. obljetnice objavljivanja prvih članaka u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti.

M. Kuhar je na simpoziju *Djelo Andrije Štampara – pogled u budućnost*, održanom 22. svibnja 2015. u Požegi u organizaciji Akademijinog Zavoda za znanstveni i umjetnički rad, sudjelovao s izlaganjem: Novi pristup Štamparovu radu: važnost intelektualnih utjecaja i "perifernih" tema. U suradnji sa Stellom Fatović-Ferenčić održao je izlaganje: Srećko Bošnjaković u kontekstu početaka forenzične medicine u Hrvatskoj, na *Znanstvenom skupu u povodu obilježavanja 150. godišnjice rođenja prof. dr. sc. Srećka Bošnjakovića*, održanom 24. studenoga 2015. u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti.

ODSJEK ZA FILOZOFIJU ZNANOSTI

Organizacija jedinice

Odsjek za filozofiju znanosti dio je Zavoda za povijest i filozofiju znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, unutar kojega vlastita filozofska istraživanja znanosti dovodi u usku vezu s istraživanjima povijesti znanosti. Glavni je cilj i ujedno osnovna istraživačka zadaća Odsjeka razumijevanje znanosti općenito, a posebice prirodnih i tehničkih znanosti, i to kako u njihovu unutarnjem ustroju i razvoju, tako i u međusobnome odnosu, te napokon u njihovoj svezi sa širim duhovnim i povijesnim kontekstom. Pri tome je bitan interdisciplinarni pristup. Takvo bi promišljanje znanosti, koje se oslanja kako na postignuća samih pojedinačnih znanosti, tako i na povjesna istraživanja o znanosti, trebalo dovesti do nove teorije znanstvene spoznaje. Posebno se istražuje filozofija jezika i teorija značenja, te pojedini hrvatski filozofi koji su se bavili navedenim pitanjima. U Odsjeku su dva djelatnika: dr. sc. Bojan Marotti i prof. dr. sc. Željko Dugac.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

Godine 2015. Bojan Marotti nastavio je započeto istraživanje rukopisne ostavštine hrvatskoga filozofa, književnika, kazališnoga i književnoga kritičara, te prvoga profesora filozofije na obnovljenome Zagrebačkome sveučilištu (1874.) Franje pl. Markovića (1845.-1914.), koja se čuva u Arhivu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, te u Arhivu Odsjeka za povijest hrvatske književnosti Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. To bi istraživanje trebalo postati jednom od glavnih zadaća Odsjeka, s dugoročnim ciljem da se makar jedan dio te bogate ostavštine objavi, kako bi misao jednoga od najvažnijih hrvatskih filozofa otkada se u Hrvatskoj filozofira na hrvatskome jeziku, mogla napokon biti proučena u svojoj cijelovitosti.

Također, tijekom godine B. Marotti nastavio je i s proučavanjem filozofije jezika, tj. osnovnoga područja kojim se bavi. S time u vezi posebno je razmatran odnos spram jezika u hrvatskoga filozofa Vanje Sutlića, i to na primjeru jednoga dijela, ali zaokruženoga dijela, njegove ostavštine. Cjelokupna je Sutlićeva rukopisna ostavština, zajedno s njegovom osobnom knjižnicom, pohranjena danas u Institutu za filozofiju u Zagrebu. U toj se ostavštini, među ostalim, nalazi i jedan omot, obilježen brojem 19, koji sadržava sljedeće četiri stvari: 1) presnimke određenoga broja stranica iz Akademijina rječnika, na kojima se nahode pojedine,

filozofski zanimljive, riječi; 2) rječnik njemačko-hrvatski, ispisani na nekoliko zasebnih listova, očevidno kao podsjetnik pri prevodenju knjige Ludwiga Landgrebea *Suvremena filozofija*, koja je objelodanjena 1976.; 3) jedna nevelika bilježnica, kakve su se svojedobno rabile u školi pri učenju kojega stranoga jezika, za zapisivanje riječi i njihovih značenja, koja ima naslov *Rječnik loših riječi* (Sutliću je kao predložak poslužio članak Nikole Andrića *Koje nam beogradske riječi ne trebaju*, objelodanjen godine 1927. u svojevrsnome zborniku Matice hrvatske pod naslovom *Hrvatsko kolo*, str. 271-284); 4) još jedna takva bilježnica, ali s naslovom *Rječnik dobrih riječi* (ovdje je pak Sutliću kao predložak poslužio članak Alberta Bazzale *O ideji nacionalne filozofije*, objavljen godine 1938. u časopisu *Alma mater Croatica*, a potom i kao posebno izdanje).

U sklopu istraživanja filozofije znanosti razmatran je odnos Ivana Supeka prema pojedinim pravcima u svremenoj filozofiji. Naime, u nekoliko svojih knjiga, kao što su *Teorija spoznaje* (1974.), *Filozofija znanosti i humanizam* (1979.), te dva izdanja knjige *Filozofija, znanost i humanizam* (1991. i 1995.), Ivan Supek raspravlja o pojedinim pravcima, ili pojedinim smjerovima, u svremenoj filozofiji. Pri tome je ponajprije valjalo postaviti pitanje što uopće znači sveza *suvremena filozofija*. Nadalje, na primjeru Supekova odnosa spram nekoliko odabralih pravaca – poput Husserlove fenomenologije, Heideggerove fundamentalne ontologije, Sartreova egzistencijalizma, Hartmannova kritičkoga realizma, Russellova logičkoga atomizma, filozofije mladoga Wittgensteina, Carnapova logičkoga pozitivizma, filozofije Bećkoga kruga, Austinove “filozofije običnoga jezika”, filozofije jezika “staroga” Wittgensteina – razmatran je i Supekova odnos prema dvadesetstoljetnoj filozofiji uopće. Budući da je Supek bio vrlo oštar kritičar gotovo svih pravaca u svremenoj filozofiji, na moguće pitanje tko u tome slučaju još preostaje, može se odgovoriti da je to prije svega Immanuel Kant, a do neke mjere, naime u određenim dijelovima svoje filozofije, i Aristotel.

Posebice je razmatran odnos povijesti filozofije i povijesti znanosti, i to u istraživanjima akademika Žarka Dadića, a u povodu 85. godišnjice njegova rođenja. U svojim istraživanjima povijesti znanosti akademik Dadić njeguje pristup koji u nas nije posve uobičajen. Naime u svim je njegovim radovima vidljiva osobita težnja da se jaz između filozofije i znanosti prenosti, da se povijest znanosti, posebice povijest prirodnih znanosti, i povijest filozofije uzajamno usklade, da se dovedu u ravnotežu, te da se međusobni utjecaji, upravo međusobna “razmjena spoznaja”, ispravno odmjeri i kritički prosudi. Takvim se pristupom, ili takvim shvaćanjem odnosa između znanosti i filozofije, akademik Dadić svjesno uključuje u one struje u hrvatskoj filozofiji koje između povijesti znanosti i povijesti filozofije nisu bile sklone vidjeti jaz, ili štoviše protimbu, kao da su posrijedi dva posve odvojena i suprotstavljena razvoja, nego stanovitu komplementarnost. I upravo je to pristup na kojem bi valjalo temeljiti i buduća istraživanja.

U vezi s istraživanjem hrvatskih gramatičara i leksikografa koji su se bavili različitim jezičnim pitanjima, razmatran je petojezični rječnik hrvatskoga polihistora, izumitelja i leksiografa Fausta Vrančića (1551.-1617.), koji je objelodanjen u Mletcima (1595.) pod naslovom *Dictionarium quinque nobilissimarum Europae linguarum*, i to jedan osobit problem u tome njegovu rječniku. Naime Vrančić je pri zapisu hrvatskih riječi mjestimice rabio i nad-slovke. Posrijedi su tri znaka – oštiri, tupi i zavinuti (akut, gravis i cirkumfleks) – naslijedeća iz tradicije grčkih gramatika, kojima se u grčkome jeziku označuju tri istoimena naglaska. Porabu tih triju znakova možemo u hrvatskoj tradiciji pratiti kakvih 250 godina, od Kašićeve slovnice *Institutiones linguae Illyricae* (1604.), pa sve do polovice devetnaestoga stoljeća, jer ih nalazimo još i u *Ilirsкоj slovnici* Vjekoslava Babukića, objavljenoj 1854. U istraži-

vanju se je pokušalo odgonetnuti “značenje” navedenih nadslovaka, tj. odgovoriti na pitanje je li poraba svakoga od tih triju znakova u Vrančićevu rječniku ustaljena. Pošto se razmotre sve hrvatske riječi koje su u Vrančićevu rječniku obilježene nekim od triju spomenutih nadslovaka, raščlamba pokazuje da njihova poraba nije ustaljena, u onome smislu u kojem, primjerice, jest ustaljena u Vitezovićevu *Lexiconu*.

Dr. sc. Željko Dugac, znanstveni savjetnik u trajnome zvanju i naslovni izvanredni profesor, nastavio je istraživanja povijesti i filozofije znanosti s posebnim naglaskom na područje javnoga zdravstva i socijalne povijesti međuratnoga razdoblja. Nastavio je također surađivati sa znanstvenom radnom grupom History of Race and Eugenics (HRE) pri Oxford Brookes sveučilištu.

Stručna djelatnost

B. Marotti održao je izlaganja na sljedećim znanstvenim skupovima: 1) *Povjesno mišljenje u obzoru suvremene filozofije: U povodu 90. obljetnice rođenja Vanje Sutlića* (Zagreb, 20. ožujka 2015.), i to izlaganje pod naslovom: Sutlićev odnos spram jezika; 2) *Obilježavanje 100. obljetnice rođenja akademika Ivana Supeka* (Zagreb, 23. travnja 2015.), i to izlaganje pod naslovom: Supekov odnos prema pojedinim pravcima u suvremenoj filozofiji; 3) Međunarodni znanstveni skup *Faust Vrančić i njegovo doba: U povodu 400. obljetnice objavljanja Novih strojeva Fausta Vrančića* (Vodice – Šibenik, 22.-23. rujna 2015.), i to izlaganje pod naslovom: O nadslovcima na hrvatskim riječima u Vrančićevu petojezičnom rječniku; 4) Znanstveni skup povodom 85. godišnjice života akademika Žarka Dadića *Doprinos proučavanju povijesti i filozofije znanosti* (Zagreb, 30. listopada 2015.), i to izlaganje pod naslovom: Povijest filozofije i povijest znanosti u istraživanjima akademika Žarka Dadića. Izlaganja će biti objavljena u pripadnim zbornicima.

B. Marotti predaje pojedine teorijske predmete na novoosnovanome studiju glume pri međunarodnome sveučilištu DIU Libertas. Osim toga uređuje nekoliko nizova, u sklopu kojih je bio urednikom sljedećega izdanja: Pavao Ritter Vitezović, *Kronika aliti spomen vsega sveta vikov 1696.*, tekst transkribirao, glosarij sastavio, pogovor napisao i knjigu za tisak predio Alojz Jembrich, prijevod posvete *Kronike* s latinskoga Tomislav Jazvić, Artresor naklada, Zagreb, 2015. (niz *Oživljena baština*, knjiga 5).

Ž. Dugac održao je izlaganja na sljedećim znanstvenim skupovima: 1) Međunarodni znanstveni skup *SIEF 2015, 12th Congress* (Zagreb, 21.-25. lipnja 2015.), i to izlaganje pod naslovom: Tolerated pains, ignored sorrows: A historical view of domestic violence (u suautorstvu s Tanjom Bukovčan); 2) Međunarodni znanstveni skup *5. kongres Hrvatske udruge medicinskih sestara i Regionalni summit ICN-a* (Opatija, 9.-11. listopada 2015.), i to izlaganje pod naslovom: O sestrama pomoćnicama u međuratnom razdoblju: Javnozdravstveni i socijalni rad; 3) Znanstveni skup povodom 85. godišnjice života akademika Žarka Dadića *Doprinos proučavanju povijesti i filozofije znanosti* (Zagreb, 30. listopada 2015.), i to izlaganje pod naslovom: Zasluge akademika Žarka Dadića za istraživanja povijesti zdravstva i medicine.

Ž. Dugac nastavio je mentorirati doktorate na Odsjeku za povijest Filozofskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, te je bio član više povjerenstava za ocjenu tema disertacija i nastupnih predavanja. Javno je promovirao teme vezane uz dr. Andriju Štampara i povijest hrvatske znanosti.

Objavljeni radovi

Knjige:

Ž. Dugac, *O sestrama, siromašnim i bolesnim: Slike socijalne i javnozdravstvene povijesti međuratnog Zagreba*, Srednja Europa, Zagreb, 2015.

Članci:

B. Marotti, Što je to *la philologie active?*, u knjizi: *Filozofija i hrvatski jezik*, uredili Luka Boršić, Tvrko Jolić, Petar Šegedin, Institut za filozofiju, Zagreb, 2014., str. 81-117 (*Godišnjak za filozofiju 2014.*).

—, *Filozofija i hrvatski jezik: Bibliografija*, u knjizi: *Filozofija i hrvatski jezik*, uredili Luka Boršić, Tvrko Jolić, Petar Šegedin, Institut za filozofiju, Zagreb, 2014., str. 127-145 (*Godišnjak za filozofiju 2014.*).

—, O Hondlovu prigovoru Bazalinu tumačenju Spinozine filozofije, u knjizi: *Stanko Hondl (1873.-1971.): Život i djelo*, urednici prof. dr. sc. Snježana Paušek-Baždar, akademik Ksenofont Ilakovac, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti, Zagreb, 2014., str. 173-191 (*Rasprave i grada za povijest znanosti*, knj. 14, Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti, sv. 3).

—, Začetnik filozofije jezika u Hrvatskoj, *Republika*, god. LXXI, br. 7-8, Zagreb, 2015., str. 31-36.

—, Ljubav prema rasponu: Uz knjigu Ivana Zoretića *Kardinal i hašomani*, *Republika*, god. LXXI, br. 7-8, Zagreb, 2015., str. 96-98.

Dugac, Željko, Higijenske izložbe u međuratnom razdoblju: Suradnja s Njemačkim higijenskim muzejem u Dresdenu (Deutsches Hygiene Museum), u: *Godišnjak njemačke zajednice – Zbornik radova 22. znanstvenog skupa Nijemci i Austrijanci u hrvatskom kulturnom krugu*, Renata Tischler (ur.), Grafika, Osijek, 2015., str. 447-454.

ZAVOD ZA ORNITOLOGIJU

Organizacija jedinice

Na Zavodu za ornitologiju u 2015. godini bilo je zaposleno ukupno sedam djelatnika, šest u središnjici Zavoda u Zagrebu i jedan u ispostavi Zavoda, Ornitološkoj postaji Rijeka. Zaposlenici u Zagrebu su zamjenica voditelja – upraviteljica dr. sc. Jelena Kralj, viša znanstvena suradnica (izabrana u zvanje 23. siječnja 2015.), dr. sc. Jasmina Mužinić, viša znanstvena suradnica, dr. sc. Vesna Tutiš, viša stručna suradnica, dr. sc. Davor Ćiković, viši stručni suradnik i dr. sc. Sanja Barišić, koja je u lipnju 2015. obranila disertaciju te je 15. srpnja 2015. zaposlena u statusu poslijedoktorandice. Od 1. kolovoza 2015. na Zavodu je zaposlen i Marko Barišić, tehnički suradnik, u sklopu projekta *Monitoring selidbenih sustava i drugih aspekata ekologije divljih vrsta ptica u Hrvatskoj znanstvenim prstenovanjem ptica 2015.-2017.* U Ornitološkoj postaji Rijeka zaposlen je dr. sc. Goran Sušić, znanstveni suradnik. Voditelj Zavoda bio je prof. dr. sc. Nikola Ljubešić, član suradnik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

U 2015. godini nastavljena su istraživanja biologije i ekologije pojedinih vrsta ptica i sastava zajednica ptica različitih staništa Hrvatske, u sklopu više istraživačkih fundamentalnih i aplikativnih projekta i tema. Znanstveni rad Zavoda za ornitologiju uključuje istraživački rad na terenu te obradu prikupljenih podataka i uzoraka kroz kabinetski i laboratorijski rad.

Projekt *Istraživanje selidbenih sustava ptica u Hrvatskoj* dugotrajni je projekt Zavoda koji se neprekidno provodi od 1910. godine, a djelomično je financiran od Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost u sklopu trogodišnjeg projekta *Monitoring selidbenih sustava i drugih aspekata ekologije divljih vrsta ptica u Hrvatskoj znanstvenim prstenovanjem ptica 2015.-2017.* Zahvaljujući kontinuitetu od stotinu godina, prstenovano je više od milijun ptica, a rezultati ovog projekta, koji se neprekidno nadopunjaju novim spoznajama, omogućuju određivanje položaja Hrvatske u globalnim migracijskim sustavima ptica. Znanstvene činjenice o kretanjima ptica preko Hrvatske šalju se u krovnu europsku organizaciju EURING i na taj se način uključuju u znanstvene analize koje je moguće provoditi jedino na kontinentalnoj razini (širenje virusa ptičje gripe, globalni migracijski sustavi, utjecaj klimatskih promjena na ptice i dr.). U sklopu projekta danas se godišnje prstenuje oko 50.000 ptica, a u 2015. obrađeno je više od 2.500 nalaza. Projekt provode dr. sc. Jelena Kralj, dr. sc. Davor Ćiković, dr. sc. Vesna Tutiš i dr. sc. Sanja Barišić, a na projektu aktivno surađuje i oko 60 vanjskih suradnika prstenovača s čitavog područja Republike Hrvatske. Jelena Kralj je u okviru ovoga projekta obrađivala i analizirala nalaze prstenovanih ptica i koordinirala prstenovanje kolonijalnih vrsta prstenovima u boji. Analizirala je povijesne promjene u selidbenim kretanjima žličarki (*Platalea leucorodia*) te s predavanjem: Seasonal and historical changes in the Eurasian Spoonbill numbers along the Adriatic flyway sudjelovala na sedmom međunarodnom sastanku radne grupe za žličarke održanom u Tour du Valat u Francuskoj od 23. do 29. studenoga 2015. U suradnji s kolegama iz Njemačke analizirala je povijesne promjene kretanja velikog vranca (*Phalacrocorax carbo*) te objavila rezultate. Davor Ćiković je u okviru ovoga projekta koordinirao rad suradnika prstenovača, obrađivao i analizirao podatke o prstenovanim pticama te koordinirao osvremenjivanje računalne baze podataka. Bio je član Financijskog odbora EURING-a. Sudjelovao je na glavnom sastanku EURING-a koji je održan u rujnu 2015. u San Sebastianu u Španjolskoj te je na tom sastanku izabran u upravno vijeće EURING-a s mandatom od četiri godine. U listopadu 2015. organizirao je prstenovački ispit u čijem su provođenju sudjelovali i ostali provoditelji projekta sa Zavoda. Ispituju je pristupilo petoro kandidata, od čega je troje uspješno položilo ispit. Vesna Tutiš koordinirala je prstenovanje ptica u zaštićenim područjima i prstenovanje ugroženih kolonijalnih vrsta, a Sanja Barišić je sudjelovala u prikupljanju izvještaja od suradnika prstenovača te u analizi podataka o prstenovanim pticama.

Projekt *Istraživanje i zaštita bjeloglavog supa (*Gyps fulvus*) u Hrvatskoj* provodi dr. sc. Goran Sušić. To je dugogodišnji projekt istraživanja različitih aspekata biologije i ekologije hrvatske populacije bjeloglavog supa. U 2015. Goran Sušić je nastavio istraživanje populacijske dinamike bjeloglavih supova na kvarnerskim otocima, posebice Cresu, Krku, Prviću i Plavniku te proveo istraživanja ptica grabljivica na Učki, Velebitu i u području Nacionalnog parka Krka. Istraživanja su zahtijevala redovite obilaske svih kolonija tijekom cijele godine i prebrojavanje aktivnih gnijezda u koloniji (apsolutni cenzus) u svrhu utvrđivanja populacijskog trenda tijekom višegodišnjeg razdoblja. Nastavio je istraživanje puteva i dinamike redovite selidbe, odnosno disperzijskih kretanja mladih supova izvan područja stalnog obita-

vanja, istraživanje dnevnih kretanja supova te njihovih sociobioloških odnosa (intraspecijska kompeticija, uspostava hijerarhije prilikom prehrane, itd.). U tu je svrhu tijekom godine prstenovima u boji obilježio 33 mlada supa, što zajedno s pticama obilježenima od 1990. do 2014. čini ukupno 964 ptice. Svim obilježenim pticama zabilježio je morfometrijske podatke. Obrađivao je i podatke o ponovnim opažanjima obilježenih bjeloglavih supova tijekom 2015. Nastavio je s praćenjem jedinke obilježene satelitskim odašiljačem, pri čemu se nove pozicije ptice očitavaju redovito u trodnevnim razmacima. Kretanje tog supa prati se već šestu godinu te je prikupljeno oko 7.000 GPS lokacija, što omogućuje donošenje zaključaka o veličini teritorija pretraživanja odraslih jedinki bjeloglavih supova, o ovisnosti veličine područja pretraživanja ovisno o sezoni te o tome gnijezdzi li se ptica ili ne. U 2015. započeo je suradnju s Parkom prirode Učka i Nacionalnim parkom Krka u cilju uspostave hranilišta za bjeloglave supove i potencijalnog povratka bjeloglavih supova na nekadašnja gnjezdilišta s kojih su izumrli prije 50-100 godina. Održao je predavanje: Proces, razlozi izumiranja i mogućnosti povratka ptica grabljivica u NP Krka, na znanstveno-stručnom skupu *Vizija i izazovi upravljanja zaštićenim područjima prirode u Republici Hrvatskoj. Aktivna zaštita i održivo upravljanje u Nacionalnom parku "Krka"*, održanom u Šibeniku od 28. rujna do 3. listopada 2015.

Započeo je istraživanja rasprostranjenosti i populacijske dinamike surog orla na Velebitu te u kanjonima rijeka Krke i Zrmanje. Nastavio je suradnju s ekotoksikološkim laboratorijem koji pripada slovenskom Nacionalnom laboratoriju za zdravlje i okoliš u Mariboru, a u svrhu sprječavanja trovanja rijetkih ptica grabljivica veterinarskim preparatima kojima se tretira stoka (*diclofenac, flunixin*). U 2015. započeo je i suradnju s dr. sc. Oliverom Kroneom, iz Institute for ZOO and Wildlife Research iz Leibnitz, vezano uz kontaminaciju ptica grabljivica olovom i drugim teškim metalima.

Projekt *Istraživanje i zaštita jastrebače (Strix uralensis) u Hrvatskoj* provode dr. sc. Vesna Tutiš, dr. sc. Sanja Barišić, dr. sc. Davor Ćiković i dr. sc. Jelena Kralj. Ciljevi ovoga projekta su stjecanje temeljnih znanja o biologiji i ekologiji jastrebače u Hrvatskoj, utvrđivanje čimbenika koji negativno utječu na stabilnost populacija te oblikovanje programa monitoringa i mjera djelotvorne zaštite hrvatske populacije ove vrste. U 2015. nastavljena su istraživanja biologije gnijezđenja jastrebače u dinarskim bukovo-jelovim šumama Velike Kapeline, gdje je na prostoru od oko 180 km² u 2009. postavljeno 100 kućica za gnijezđenje, čime su stvoreni preduvjeti za provođenje ovog istraživanja. Provjerom kućica u 2015. utvrđena je uspješnost gnijezđenja jastrebače te su prstenovani mладunci. Na istom su području provedena i istraživanja brojnosti jastrebače i šumske sove metodom zvukovnog vaba na transektu duljine 12 km.

Projekt *Istraživanje biologije i ekologije crnoglave strnadice (Emberiza melanocephala) na području Ravnih kotara* provode dr. sc. Vesna Tutiš, dr. sc. Davor Ćiković, dr. sc. Sanja Barišić i dr. sc. Jelena Kralj. Projekt se provodi u suradnji s dr. sc. Herbertom Hoijem s Instituta Konrad Lorenz (Beč, Austrija). Ciljevi projekta su utvrđivanje veličine i načina korištenja životnog prostora u svim fazama gnijezdećeg ciklusa kod mužjaka i ženki, utvrđivanje parametara važnih za odabir teritorija, opisivanje biologije gnijezđenja, utvrđivanje uloge spolova u podizanju potomstva. U tu su svrhu ptice obilježene prstenovima u boji, uzorkovala im se krv te su im uzeti morfometrijski podaci. Od početka svibnja do sredine srpnja 2015. praćena je aktivnost obilježenih ptica. Snimljeni su različiti tipovi glasanja i individualni pjev mužjaka. Tijekom godine analiziran je dio podataka i napisana su dva rada koja se nalaze u postupku recenzije. Nastavljeno je istraživanje migracijskih putova, dinamike selid-.

be, područja zimovanja i povezanosti migracijskih ruta crnoglave strnadice. Istraživanje je započeto 2014., a ovaj dio istraživanja provodi se u suradnji sa Švicarskim ornitološkim institutom. Za praćenje kretanja ptica koristi se najsuvremenija tehnologija za daljinsko praćenje malih ptica – geolokatori, tj. uređaji za svjetlosnu geolokaciju. Tijekom svibnja i lipnja 2015. na području Ravnih kotara hvatane su ptice s geolokatorima označene 2014. godine, koje su se 2015. vratile na svoja gnjezdilišta. Na 10 novih ptica, koje do sada nisu bile označene, postavljeno je 10 novih geolokatora kojima se prati njihovo kretanje u razdoblju od 1. srpnja 2015. do 1 svibnja 2016.

Sanja Barišić je u lipnju 2015. na Biološkom odsjeku Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu uspješno obranila disertaciju *Mating system, breeding biology and habitat selection of Black-headed Bunting Emberiza melanocephala Scopoli (Aves)*, koju je izradila pod mentorstvom dr. sc. Herberta Hoija i dr. sc. Jelene Kralj.

Projekt *Istraživanje brojnosti i rasprostranjenosti zlatovrane (Coracias garrulus) u Hrvatskoj* provode dr. sc. Vesna Tutiš, dr. sc. Sanja Barišić, dr. sc. Jelena Kralj i dr. sc. Davor Ćiković. Projekt je započet 2011. i prvo je ciljano istraživanje gnijezdeće populacije ove kritično ugrožene gnjezdarice u Hrvatskoj. Ciljevi projekta su utvrđivanje veličine populacije i rasprostranjenosti zlatovrane u Ravnim kotarima, jedinom poznatom gnjezdilištu u Hrvatskoj, utvrđivanje karakteristika staništa i uzroka ugroženosti te oblikovanje programa praćenja i mjera za očuvanje hrvatske populacije ove vrste. U 2015. godini zbog izostanka finansiranja od Državnog zavoda za zaštitu prirode, praćenje brojnosti i rasporeda teritorija parova zlatovrana na području Ravnih kotara provodilo se smanjenim intenzitetom.

Dr. sc. Jelena Kralj, dr. sc. Davor Ćiković, dr. sc. Vesna Tutiš i dr. sc. Sanja Barišić provedeli su istraživanje gnijezdeće ornitofaune Vrbanićevog perivoja u Karlovcu. Projekt je finansiran od JU Natura viva iz Karlovca. Ustanovljeno je gniježđenje 15 vrsta ptica, među kojima dominiraju duplašice. Studija uključuje valorizaciju vrsta, prijedlog monitoringa i mjera zaštite ptica.

Dr. sc. Sanja Barišić i dr. sc. Davor Ćiković nastavili su istraživanje morfoloških indikatora kvalitete jedinki kod pčelarica (*Merops apiaster*), koje se provodi u suradnji s dr. sc. Herbertom Hoijem. U 2015. terenskim istraživanjima se pridružio i dr. sc. Jeremy Robertson s Flinders sveučilišta u Australiji. Na izabranim kolonijama ptice su ulovljene posebnim klopkama postavljenima na gnijezdeće rupe, uzeti su morfometrijski podaci, prebrojani su ektoparaziti na pticama i izmjerena je intenzitet obojenosti ruha ptica. Nabrojani parametri mogući su utvrđivanje odnosa između biometriskih karakteristika, obojenosti i podložnosti ektoparazitizma. U nastavku istraživanja ti će se parametri korelirati s uspješnošću gniježđenja pojedinog fenotipa.

Dr. sc. Jelena Kralj je u suradnji s dr. sc. Ankicom Oros Sršen s Akademijinog Zavoda za paleontologiju i geologiju kvartara provela projekt *Izumrle morske ptice Palagruže – datacija kostiju iz kasnog holocena*, financiran od Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, te u suautorstvu napisala rad koji se nalazi u postupku recenzije.

U 2015. godini za tisak je pripremljen rad dr. sc. Sanje Barišić i suradnika, o gustoći populacije ušare (*Bubo bubo*) u sjevernoj Dalmaciji. Rad se nalazi u postupku recenzije.

Dr. sc. Jasmina Mužinić je u 2015. godini obavljala poslove koji su se odnosili na ekološku problematiku i faunističke značajke zavičajnih i stranih populacija ptica nekih jadranskih otoka. Spomenute poslove većinom je provodila kroz dva višegodišnja projekta finansirana putem natječaja i od sponzora. Nastavila je istraživačke rade na projektu *Zadarski arhipelag: ornitofaunistička raznolikost kroz prostor i vrijeme*. Obradila je faunističke, eko-

loške i povijesne podatke o pticama s područja otoka Silbe, Oliba, Ista, Premude i Molata. Tijekom jeseni 2015. provela je terenska istraživanja srednjodalmatinskih otoka radi prikupljanja komparacijskih podataka. Nastavila je rad na rukopisu predviđene knjige o ornitološkoj raznolikosti zadarskog otočja. U okviru projekta *Rajska ptica od Magellana do Klovića i Romana* nastavila je istraživanje na otkrivanju porijekla svlaka rajske ptice koji je Kloviću bio predložak za njegovu iluminaciju u *Časoslovu Farnese* 1537. godine. Otkriveni su novi dokumenti dosad nepoznati javnosti koji dopunjaju spoznaje o Klovićevim najranijim kontaktima s povijesnim ličnostima koje su posjedovale svlakove rajske ptice u tadašnjoj Europi. Tijekom 2015. provodila je rad na pripremi knjige *Tajna Klovićeve rajske ptice*. U 2015. započela je rad na projektu *Rajske ptice na tlu Europe*, koji sufinancira Zaklada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Pribavila je i istražila ilustracije rajske ptice iz 16. stoljeća iz različitih muzeja diljem Europe te je dogovorila prava za njihovo objavljivanje u predviđenoj knjizi ili radovima. Suradivala je i provodila korespondenciju s istraživačima koji rajske ptice istražuju na terenima Nove Gvineje, tj. u području gdje ove vrste obitavaju. Spomenuti projekt također je u svrhu istraživanja za potrebe izrade knjige *Tajna Klovićeve rajske ptice*, koja će se objaviti u suradnji s Jasenkom Ferber Bogdan iz Akademijinog Arhiva za likovne umjetnosti. U svojstvu suradnice na projektu Jasenke Ferber Bogdan, *Novi prilozi istraživanju biografije Julija Klovića*, J. Mužinić je započela svoj dio planiranog istraživanja koji se odnosi na interpretaciju ornitoloških ilustracija i podataka u djelima 16. stoljeća. U okviru znanstvenih istraživanja u 2015. godini objavila je 5 radova, a jedan rad u suautorstvu pre-dala je na recenziju.

Stručna djelatnost

Stručna djelatnost Zavoda za ornitologiju bogata je i raznolika. Djelatnici Zavoda aktivno sudjeluju u provedbi zaštite ugroženih vrsta ptica i njihovih staništa u Hrvatskoj kroz rad u znanstvenim tijelima za provedbu međunarodnih konvencija za zaštitu ptica i njihovih staništa (Bonska i Bernska konvencija, Sporazum za zaštitu migratornih močvarica Euroazije i Afrike – AEWA i dr.), izradom stručnih mišljenja i podloga vezanih uz problematiku zaštite ptica, provođenjem programa zaštite pojedinih ptičjih vrsta i drugo. Kontinuirano sudjeluju i u programima obrazovanja studenata te aktivno djeluju na popularizaciji ornitologije i zaštite ptica u Hrvatskoj. Zavod posjeduje bogate znanstvene zbirke svlakova i jaja, kao i bogatu ornitološku biblioteku. Znanstvene zbirke Zavoda vrlo su vrijedne zbog velikog broja uzorka (preko 8.000, od kojih najstariji potječu s kraja 19. stoljeća) prikupljenih diljem Hrvatske, ali i okolnih zemalja.

Dr. sc. Jelena Kralj izvršila je redeterminaciju i valorizaciju zbirke svlakova ptica Prirodoslovnog muzeja u Dubrovniku. U suradnji s Hrvatskom agencijom za zaštitu okoliša i prirode pripremila je izdavanje knjige i sudjelovala u izradi web-aplikacije *Atlas ptica gnjezdara grada Zagreba*. Dovršetak projekta očekuje se krajem prosinca 2015. ili u siječnju 2016. Sudjelovala je u radu Hrvatske komisije za rijetke vrste. U svojstvu tehničke urednice pripremila je za tisak 50. svežak časopisa *Larus*. Pisala je recenzije za članke objavljene u časopisima *British Birds*, *Ecological Research*, *Natura Croatica* i *Acta Zoologica Bulgarica* te obavljala poslove članice uredničkog odbora slovenskog ornitološkog časopisa *Acrocephalus*.

Dr. sc. Jasmina Mužinić je u svojstvu članice Povjerenstva za sprječavanje sudara zrakoplova i ptica pri Ministarstvu mra, prometa i infrastrukture Republike Hrvatske obavila zadatke u okviru programa ovoga tijela. Kao članica Odbora za zaštitu dobara od nacional-

nog interesa Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti sudjelovala je u radu toga tijela te je u suautorstvu predala rukopise dvaju poglavlja o prirodnim krajobrazima i njihovoj zaštiti u knjizi koja se priprema za tisak u izdanju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (urednik akademik Mislav Ježić). Od ostalih stručnih poslova napisala je recenziju knjige *Atlas ptica Istre*, koja je u tisku. Dana 8. studenoga 2015. pokrenula je izbor u zvanje znanstvene savjetnice. S početkom 2016. J. Mužinić odlazi u mirovinu. U Zavodu za ornitologiju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti radila je 40 godina zalažeći se prvenstveno za znanstveni pristup ornitološkim istraživanjima kao temeljno polazište rada i razvoja Zavoda.

Dr. sc. Goran Sušić nastavio je voditi program Oporavilišta tj. stalnog prihvatišta za ozlijedene ili iscrpljene supove koje služi kao oporavilište, ali i volijera za izučavanje etologije vrste *ex situ*. U 2015. godini u Oporavilištu je boravilo deset supova, od kojih je šest stiglo tijekom godine. Prikupljeno je i četrnaest uginulih supova, koji su poslani na histopatološku analizu kako bi se utvrdili uzroci mortaliteta. Osim supova, u Oporavilištu su bile privremeno zbrinute i druge grabljivice i sove: štekavci, škanjci, vjetruše, čukovi, ušara i druge, koje su uspješno puštene.

Tijekom 2015. pripremljena je i predana ponuda na javni natječaj za izradu detaljnog stručnog elaborata uređenja postava – ptice za Centar za posjetitelje Krasno. Ponuda je prihvaćena te je započeta izrada elaborata. Projekt se provodi u suradnji sa Šumarskim fakultetom Sveučilišta u Zagrebu i Udrugom BIOM. U provođenju projekta sudjeluju dr. sc. Vesna Tutiš, dr. sc. Davor Ćiković, dr. sc. Sanja Barišić, dr. sc. Jelena Kralj i dr. sc. Goran Sušić.

Tijekom 2015. dr. sc. Sanja Barišić obavljala je poslove vođenja stručne biblioteke Zavoda za ornitologiju te je koordinirala rad Hrvatske komisije za rijetke vrste ptica. Dr. sc. Davor Ćiković obavljao je poslove održavanja zavodskih zbirki svlakova ptica i ptičjih jaja. Sudjelovao je u radionici *Od neuspješnih projekata do dodjele bespovratnih sredstava*, koju je u listopadu 2015. organiziralo Ministarstvo rada i socijalne skrbi u svrhu edukacije prijavitelja projekata za povećanje uspješnosti prijava projekata koji se financiraju iz Europskih fondova.

Tehnički suradnik Marko Barišić zaposlen je na Zavodu za ornitologiju od 1. kolovoza 2015. u sklopu projekta *Monitoring selidbenih sustava i drugih aspekata ekologije divljih vrsta ptica u Hrvatskoj znanstvenim prstenovanjem ptica 2015.-2017.*, sufinanciranog od Fonda za zaštitu okoliša i energetsku učinkovitost. Obavljao je tehničke poslove u sklopu tog projekta: zaduživanje prstenova za prstenovačke akcije i pojedinačne suradnike, digitalizacija knjige zaduženja prstenova, digitalizacija i obrada podataka o nalazima prstenovanih ptica s akcije “Vransko jezero” te uređivanje i prilagođavanje baze podataka o pticama označenima plastičnim prstenovima za razdoblje od 1996. do 2010. Sudjelovao je u terenskom prstenovanju ptica na području Ravne gore. Provodio je poslove vezane uz razvoj programa *Ring Access* namijenjenog unošenju i obradi podataka o prstenovanim i nađenim pticama, koji se nalazi u početnoj fazi testiranja i prilagođavanja. Uradio je i prilagodio hrvatski prijevod, testirao prvu radnu verziju programa te u suradnji s autorom programa Vidarom Bakkenom iz Norveške pristupio otklanjanju uočenih nedostataka.

Nastavni rad

U zimskom semestru 2015. dr. sc. Jelena Kralj je kao gost predavač održala pet predavanja i praktikuma iz kolegija Ornitologija, izbornog kolegija za studente druge godine diplomskog studija Eksperimentalna biologija – zoologija na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. U izvođenju nastave toga kolegija s po dva predavanja sudjelovali

su i dr. sc. Vesna Tutiš i dr. sc. Davor Ćiković. Jelena Kralj bila je mentorica dvaju diplomskih radova te članica povjerenstva za ocjenu i obranu jedne disertacije.

Predavanja

Dr. sc. Jelena Kralj održala je predavanje: White Stork Ringing Programme in Croatia, na 12. sastanku europskih sela roda, održanom u Čigoču, od 25. do 28. lipnja 2015.

Sudjelovala je na Festivalu znanosti, čija je tema u 2015. bila *Sunce*, s predavanjem: Let za suncem – selidba europskih ptica, održanim 23. travnja 2015. u Tehničkom muzeju u Zagrebu.

Objavljeni radovi

Znanstveni radovi u časopisima:

Ferber Bogdan, J., Mužinić, J. 2013. Značaj Časoslova Farnese u europskim prikazima rajske ptice 16. stoljeća. *Annali* 29: 53-76.

Herrmann, C., Wendt, J., Köppen, U., Kralj, J., Feige, K.-D. 2015. Veränderungen im Zugverhalten des Kormorans *Phalacrocorax carbo sinensis* von den 1930er Jahren bis in die Gegenwart. *Vogelwarte* 53: 139-154.

Kralj, J., Barišić, S., Ćiković, D., Tutiš, V. 2014. Status and mortality factors of the Great Bustard (*Otis tarda*) in Croatia during the 20th century. *Aquila* 121:173-178.

Lanszki, J., Kletečki, E., Tróscányi, B., Mužinić, J., Széles, G. L., Purger, J. J. 2015. Feeding habits of house and feral cats (*Felis catus*) on small Adriatic islands (Croatia). *North-Western Journal of Zoology*. online first: art.151708.

Mužinić, J., Hackenberger, B. 2015. Census and Population Dynamics of the White Stork *Ciconia ciconia* in Croatia in the years 2004/05. *Annual Research & Review in Biology* 7(1): 23-38.

Purger, J. J., Kletečki, E., Tróscányi, B., Mužinić, J., Széles, G. L., Lanszki, J. 2015. Daily survival rates of eggs in artificial ground and shrub bird nests on small Adriatic islands. *Ardeola* 62 (2): 219-226.

Poglavlje u knjizi:

Nikolov, B., Kralj, J., Legakis, A., Saveljić, D., Velevski, M. 2015. Review of the alien bird species recorded on the Balkan Peninsula. U: Rat, M., Trichkova, T., Scalera, R., Tomov, R., Uludag, A. (Eds.) *East and South European Network on Invasive Alien Species (ESENIAS) Report*. Univ. Novi Sad (Serbia), IBER-BAS (Bulgaria), ESENIAS, pp. 189-201.

Stručni rad:

Mužinić, J., Sule, D. 2015. Čaplje na otoku Šolti. *Bašćina* 24: 21-23.

Zbornici skupova:

Sušić, G. 2015. Proces, razlozi izumiranja i mogućnosti povratka ptica grabljivica u NP Krka. Predavanje na Znanstveno-stručnom skupu *Vizija i izazovi upravljanja zaštićenim područjima prirode u Republici Hrvatskoj. Aktivna zaštita i održivo upravljanje u Nacionalnom parku "Krka"*, Šibenik, 28. rujna – 3. listopada 2015. Knjiga sažetaka, 53-54.

Znanstvene studije:

- Kralj, J., Ćiković, D., Tutiš, V., Barišić, S. 2015. *Ptice gnjezdarice Vrbanićevog perivoja*. Završno izvješće. Zavod za ornitologiju HAZU. Zagreb, 1-17.
- Sušić, G. 2015. *Monitoring rasprostranjenosti orlova iz rodu Aquila i Hieraeetus na području Nacionalnog parka "Krka"*. Za Nacionalni park "Krka", Rijeka, 1-21.
- Sušić, G. 2015. *Stručna studija za uspostavu hranilišta za bjeloglave supove u Parku prirode Učka. Obrazloženje opravdanosti uspostave hranilišta na lokalitetu Bodaj (Park prirode Učka)*. Za PP Učka/UNDP, Rijeka, 1-23.
- Sušić, G. 2015. *Stručna studija za uspostavu hranilišta za bjeloglave supove u Parku prirode Učka. Smjernice za uspostavu monitoringa, djelovanje hranilišta, te uspostavu preduvjeta za promatranje i fotografiranje ptica na hranilištu*. Za PP Učka/UNDP, Rijeka, 1-25.

ZAVOD ZA PALEONTOLOGIJU I GEOLOGIJU KVARTARA

Organizacija jedinice

Tijekom 2015. godine u Zavodu za paleontologiju i geologiju kvartara bili su zaposleni: viša znanstvena suradnica dr. sc. Jadranka Mauch Lenardić, znanstveni suradnik dr. sc. Siniša Radović, viša asistentica dr. sc. Ljerka Marjanac, poslijedoktorantica dr. sc. Ankica Oros Sršen, laborant-tehničar Mateo Petrović, a do 4. svibnja i Lucija Martinić, magistrica informatologije, volonterk u potpori Hrvatskog zavoda za zapošljavanje, koja je radila na poslovima sredivanja Zavodske biblioteke. Voditelj Zavoda je akademik Ivan Gušić, a upraviteljica dr. sc. Jadranka Mauch Lenardić.

Znanstvenoistraživački i stručni rad

I ove su godine nastavljena sustavna inter- i multidisciplinarna istraživanja kvartarnih sedimenata i faune s mnogobrojnih nalazišta Hrvatske, u prvoj redu različitim fosilnim primjeraka velikih i malih sisavaca te ptica iz bogatog fundusa Zavoda. Ta istraživanja objedinjuju paleontološke, zooarheološke, sedimentološke i georheološke analize čiji rezultati omogućuju različite zaključke i rekonstrukcije paleobiotopskih, paleozoogeografskih, paleoklimatskih i drugih obilježja tijekom razdoblja pleistocena i holocena na području današnje Hrvatske i susjednih krajeva.

Viša znanstvena suradnica i upraviteljica Zavoda J. Mauch Lenardić organizira i koordinira rad zaposlenika Zavoda te nastavlja dugogodišnju suradnju s kolegama iz domaćih i stranih institucija. Nastavlja svoja znanstvena istraživanja velikih (proboscidi / rilaši), i malih sisavaca / glodavaca te, u svrhu rekonstrukcija paleoekoloških, paleobiotopskih, paleobiogeografskih i mikroevolucijskih obilježja i odnosa, sintetizira dobivene rezultate paleontoloških analiza. Istražuje fosilne ostatke malih kralježnjaka s različitim hrvatskim, primarno gornjopleistocenskim, nalazišta, koji broje više tisuća primjeraka, a pohranjeni su u fundusu Zavoda.

Tijekom terenskih istraživanja u Slavoniji i Baranji sakupljeni su sedimentni uzorci koje je J. Mauch Lenardić mikroskopski pregledavala, izdvajala fosilne ostatke malih (mikro)vertebrata, koje je potom znanstveno analizirala i uspoređivala s istovremenim nalazima s dru-

gih lokaliteta Hrvatske. Preliminarna istraživanja krednih piknodontnih riba završila je na novom nalazu s otoka Šolte. Nastavila je paleontološku obradu pliocenskih fosila s nalazišta Kravarško u Vukomeričkim goricama južno od Zagreba te je s Tomislavom Kurečićem, doktorantom s Hrvatskog geološkog instituta, prezentirala rezultate na međunarodnom skupu povodom 100. obljetnice rođenja akademkinje Vande Kochansky-Devidé. Rezultate paleontološke analize ostataka vunastih mamuta i nosoroga s lokaliteta Mohova kod Iloka J. Mauch Lenardić je (u suautorstvu s Draženom Japundžićem, dipl. inž. geologije i kustosom u Hrvatskom prirodoslovnom muzeju u Zagrebu) prezentirala na 5. *Hrvatskom geološkom kongresu* u Osijeku u rujnu 2015. Na pripremljenim fosilnim uzorcima s ovoga nalazišta nije do- biven odgovarajući rezultat ^{14}C radiometrijskog datiranja zbog nedostatne količine kolagena u koštanom materijalu. U sklopu prijavljenih istraživanja kroz projekt *Standardisation and applied investigation of Quaternary sediments in Croatia* (akronim *SAPIQ*), voditeljice dr. sc. Lidije Galović s Hrvatskog geološkog instituta a u finansijskoj potpori Hrvatske zaklade za znanost, dr. sc. J. Mauch Lenardić (kao istraživačica na projektu) nastavila je s istraživanjima sedimenata srednjeg i gornjeg pleistocena s lokalitetā Zmajevac i Šarengrad s ciljem pronalaženja fosilnih ostataka malih sisavaca / kralježnjaka. Dosadašnje pregledavanje dije- la ispranih i pripremljenih uzoraka nije dalo pozitivan rezultat.

Nadalje, pripremila je za objavu rad o ravnokljovim ili šumskim slonovima (*Palaeoloxodon antiquus* /Falconer & Cautley, 1847/) s različitim hrvatskim lokaliteta. Ova vrsta dobar je indikator klime i okoliša te uz tri vrste roda *Mammuthus* jedan od predstavnika pleistocenskih proboscida u našim krajevima. Uz to je suautorstvu završila članake o miocenskim ceta- ceama iz Medvednice i ježevima iz Vele spile na Korčuli.

J. Mauch Lenardić je, u suradnji s Ankicom Oros Sršen, Sinišom Radovićem i Mateom Petrovićem, započela zajednički projekt *Paleo3D* s izv. prof. dr. sc. Hrvojem Stančićem i njegovim studentima s Odsjeka za informacijske i komunikacijske znanosti s Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Kroz ovaj projekt, koji je prvi takve vrste kod nas, paleontološki nalazi snimaju se i prikazuju u trodimenzionalnoj tehnici te se širokoj publici omogućava pristup kroz javne servise, kao na primjer Sketchfab i CulturalMap, koji je integriran s GoogleMaps. Ujedno se fosili iz fundusa Zavoda u 3D prikazu, i s odgovarajućim dodatnim informacijama, postavljaju u repozitorij Akademijine Knjižnice te i na taj način postaju dostupni široj publici.

J. Mauch Lenardić, S. Radović i A. Oros Sršen su suradnici na prihvaćenom projektu H2020-TWIN-2015 *Smart Integration of Genetics with Sciences of the Past in Croatia: Mending and Mending the Gap* (akronim *MendTheGap*). Oni su, s ostalim sudionicima na projektu iz nekoliko hrvatskih institucija, uključeni u CrEAMA inicijativu te su učestvovali u dogovorima i prijavljivanju toga projekta, koji započinje 1. veljače 2016. U projekt su uključene institucije iz Engleske (Department of Archaeology and Anthropology, University of Cambridge, UK) i Italije (Depatment of Biology, University of Pisa), a nositelj s hrvatske strane je Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu.

Znanstveni suradnik Siniša Radović nastavio je s arheozoološkim istraživanjima skeletnih ostataka gornjopleistocenskih i holocenskih velikih sisavaca. Njegov znanstveni interes posebno je iskazan u analizama tragova različitih tafonomskih procesa s ciljem rekonstrukcije načina i uvjeta akumulacije i očuvanja životinjskih ostataka. Najveći dio rada usmjerava prema rekonstrukciji prehrambenih navika i strategija opstanka ljudi u gornjem paleolitiku i mezolitiku na istočnom Jadranu. Nastavio je analizirati ostatke sisavaca s više arheoloških nalazišta: Mujina pećina, Vela spila, Vlakno, Zala i Žukovica, u suradnji s domaćim i stranim suradnicima.

Kao istraživač na projektu Instituta za arheologiju (u potpori Hrvatske zaklade za znanost) S. Radović nastavio je s radom na rekonstrukciji složenih pogrebnih običaja u mlađim prapovijesnim razdobljima na prostoru Podravine i Posavine. Nalazi životinjskih ostataka u grobovima mogu biti dio obredne žrtve, ali i poputbina koja prati preminulu osobu u zagrobnom životu. Provedene detaljne arheozoološke analize prilog su poznavanju nekadašnjih pogrebnih običaja koji odražavaju religijska vjerovanja, društveni status i identitet pojedinca i zajednice.

S. Radović je prijavio prijedlog istraživačkog postdoktorskog projekta *The origin and development of fishing in the eastern Adriatic: An archaeological perspective on its biological and ecological impact* (Marie Skłodowska-Curie Actions, Individual Fellowship, Call: H2020-MSCA-IF-2015), koji će se, ukoliko bude prihvaćen, realizirati na McDonald Institute for Archaeological Research (University of Cambridge, UK).

U situaciji nepostojanja istraživačkog projekta, viša asistentica Ljerka Marjanac bavila se sedimentološkom obradom prethodno prikupljenih uzoraka, pripremom podataka za web stranicu *Dinaric Glaciation (Dinaridska oledba)* na hrvatskom i engleskom jeziku. Surađivala je povremeno sa stručnjacima iz Javne ustanove Priroda u Rijeci na problematici kvarternih naslaga Primorsko-goranske županije s ciljem zajedničkog istraživanja i popularno-znanstvene prezentacije.

Pan-europski projekt *Geoheritage: Science for the benefit of society* (akronim *Geoherit4all*), kojeg je nositelj Sveučilište Minho u Portugalu, u partnerstvu s devet zemalja (ukupno 12 institucija), ponovno je podnesen na natječaj H2020 – Science in and for Society. Hrvatski je partner Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, a sudjeluju dr. sc. Ljerka Marjanac kao glavna koordinatorica i dr. sc. Jadranka Mauch Lenardić.

Lj. Marjanac je sudjelovala u timu recenzentata detaljne geološke karte Krško (Slovenija) i tumača karte kao specijalistica za kvartarne naslage. Izdavač karte i tumača je Geološki zavod Slovenije, a glavni autor je mr. sc. Marijan Poljak. Recenzija je završena, obavljeni su terenski pregledi, a tiskanje karte planirano je za kraj 2015.

Poslijedoktorantica A. Oros Sršen u veljaći je na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu obranila svoj doktorski rad iz geologije: *Palaeoecological and Taphonomic aspects of Avifauna from the Eastern Adriatic Coast during the Late Pleistocene and Holocene (Paleoekološka i tafonomска obilježja gornjopleistocenske i holocenske avifaune istočnog Jadrana)*, pod mentorstvom prof. dr. sc. P. T. Miraclea sa Sveučilišta u Cambridgeu. A. Oros Sršen nastavlja svoja paleontološka istraživanja avifaunskih ostataka iz gornjopleistocenskih i holocenskih naslaga različitim hrvatskim nalazišta, a dobivene rezultate sintetizira te svojim zaključcima nadopunjuje dosadašnja saznanja o promjenama staništa, migracijama i ostanku / nestanku pojedinih vrsta ili skupina ptica na području Hrvatske. Nastavlja i s različitim tafonomskim analizama na istraživanim koštanim materijalima sakupljanim na hrvatskim pleistocensko / holocenskim lokalitetima. Sudjeluje također u istraživanjima kroz projekt *Izumrle morske ptice Palagruže*, u potpori Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, a također je prijavila prijedlog istraživačkog poslijedoktorskog projekta (H2020 Marie Skłodowska Curie Actions – Individual Fellowship 2015): *Identification of Avian bone remains in fossil record by Proteomics*, na Sveučilištu u Yorku (UK). U svibnju je zbog pobliže analize ptičjih kostiju iz Krapine (Hušnjakovo) boravila na Università degli Studi di Trieste, Dipartimento Universitario Clinico di Science Mediche, Chirurgiche e della Salute, Ospedale, a u studenome na Università degli Studi di Trieste, Dipartimento di Ingegneria e Architettura.

Terenski rad

I ove su godine nastavljena terenska istraživanja, iako zbog ograničenih finansijskih sredstava u manjem obimu. Na lokalitetima Vela spila i špilja Žukovica na Korčuli istraživanja su nastavljena u okviru međunarodnog znanstvenoistraživačkog projekta, koji već više godina za redom zajednički provode University of Cambridge (UK), Centar za kulturu Vela Luka i naš Zavod. S. Radović je i ove godine bio voditelj terenskog laboratorija, a u terenskim istraživanjima je u kolovozu i rujnu 2015. sudjelovala i A. Oros Sršen. Smještaj je osigurao i troškove snosio Centar za kulturu Vela Luka – Korčula, zaslugom dr. sc. Dinka Radića.

J. Mauch Lenardić je u travnju 2015. sudjelovala u terenskim istraživanjima u Slavoniji i Baranji u sklopu projekta *SAPIQ* s kolegama iz Hrvatskog geološkog instituta, a na teret vlastitih sredstava nastavila je s preliminarnim rekognosciranjem novih izdanaka koštanih brelja na obalnom dijelu otoka Šolte.

Lj. Marjanac nastavila je višegodišnji sustavni terenski rad na istraživanjima i interpretaciji tragova kvartarnih oledbi na Dinaridima.

A. Oros Sršen je u lipnju 2015. sudjelovala na iskopavanju špilje Ovčarica na Cresu, a u srpnju je učinila terensku prospekciju kvartarnih nalazišta na otoku Mljetu.

Ostali rad i suradnja

Laborant-tehničar M. Petrović nastavio je preparaciju i konzervaciju različitog osteo-odontološkog materijala s različitim lokaliteta Hrvatske te njihovo signiranje i pripremu za daljnju znanstvenu obradu. Također je nastavio stručno fotografiranje fosilnog materijala iz fundusa Zavoda, uz izradu specijalnih fotografija (makrofotografija) s ciljem kvalitetnijeg prikaza različitih oštećenja (tragovi rezanja, gorenja, grizenja, probavljanja i slično) na kostima. Nastavio je preparaciju recentnih skeletnih ostataka životinja, čime je poboljšana kvaliteta zavodske Zbirke komparativnog materijala.

Do 4. svibnja 2015. Lucija Martinić, magistrica informatologije, radila je kao volonterka u potpori Hrvatskog zavoda za zapošljavanje na poslovima sređivanja zavodske biblioteke. Dio znanstvenih časopisa katalogizirala je u knjižničnom katalogu ISIS te je sortirala periodiku u knjižnici za dostupniju upotrebu svim zaposlenicima i njihovim suradnicima.

U sklopu suradnje s Prirodoslovno-matematičkim fakultetom Sveučilišta u Zagrebu J. Mauch Lenardić je s A. Oros Sršen održala predavanje studentima biologije: O paleontologiji malih i velikih kvartarnih kralježnjaka, a također su prezentirale rad Zavoda kroz šest de-setljeća studentima Rudarsko-geološko-naftnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu.

U okviru suradnje s Geološkim odsjekom Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, Lj. Marjanac je sudjelovala u izvođenju nastave na terenu kolegija Glaciologija na diplomskom studiju (voditelj izv. prof. dr. sc. T. Marjanac), koja se održala u Stari gradu Paklenici u dva turnusa (13.-18. svibnja i 5.-10. lipnja 2015.).

S. Radović je kao predavač sudjelovao u izvođenju nastave u sklopu kolegija Bioarheologija (arheozoologija i arheobotanika) na diplomskoj razini studija arheologije (Odjel za arheologiju, Sveučilište u Zadru) u zimskom semestru akad. god. 2014./2015. (siječanj / veljača) i akad. god. 2015./2016. (studeni / prosinac).

Selektirani fosilni materijal kvartarnih velikih i malih sisavca iz fundusa Zavoda studenti geologije-paleontologije s Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu koristili su za izradu završnih / seminarских i diplomskih radova. Diplomski rad *Morfometrijs-*

*ska analiza dugih kostiju špiljskih medvjeda s lokaliteta Veternica i Cerovačke pećine te dva završna rada – Metrijske usporedbe dugih kostiju planinskih svizaca (*Marmota marmota* / *Linnaeus*, 1758/) iz naslaga spilje Vindije i Spilje na Kleku, te drugi: Varijabilnost debljine cakline kutnjaka vodenog voluhara (*Arvicola amphibius* / *Linnaeus*, 1758/) iz spiljskih lokaliteta Vindija i Romualdova pećina na Geološko-paleontološkom zavodu Prirodoslovno-matematičkog fakulteta u Zagrebu, završena su pod neposrednim voditeljstvom dr. sc. Jadranke Mauch Lenardić.*

S. Radović je bio sumentor u izradi diplomskih radova koji su uspješno obranjeni na Sveučilištu u Zagrebu (Filozofski fakultet, Odsjek za arheologiju: Nikola Kovačević, 21. rujna 2015.) i Sveučilištu u Zadru (Odjel za arheologiju: Mia Košćak, 3. rujna 2015.).

J. Mauch Lenardić je, uz suradnike iz drugih institucija, učestvovala u prezentaciji buduće izložbe *Korčula prije Krista*, na konferenciji za novinare koja se održala 5. veljače 2015. u Galeriji Klovićevi dvori.

U realizaciji programa HRT 1, J. Mauch Lenardić sudjelovala je u TV emisiji *Znanstveni krugovi* te je u dva navrata u radijskim emisijama prezentirala Zavod povodom obilježavanja njegove 60. obljetnice osnutka i rada.

J. Mauch Lenardić je, uz suurednike, uredila Knjigu sažetaka Međunarodnog skupa povodom obilježavanja 100. obljetnice rođenja akademkinje Vande Kochansky-Devidé, te je recenzirala rad za časopis *Quaternary International*.

Zaposlenici Zavoda u kontinuitetu nastavljaju suradnju sa: Odsjekom za arheologiju Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (prof. dr. sc. Tihomila Težak-Gregl, prof. dr. sc. Ivor Karavanić, doc. dr. sc. Rajna Šošić Klindžić, dr. sc. Nikola Vukosavljević), Institutom za arheologiju (dr. sc. Marko Dizdar, dr. sc. Daria Ložnjak Dizdar, dr. sc. Kristina Jelinčić Vučković), Odjelom za arheologiju Sveučilišta u Zadru (prof. dr. sc. Brunislav Marijanović, doc. dr. sc. Dario Vujević) i Institutom za antropologiju (dr. sc. Ivor Janković, dr. sc. Stašo Forenbaher), zatim s Centrom za kulturu Vela Luka (dr. sc. Dinko Radić) i Department of Archaeology and Anthropology, University of Cambridge (prof. dr. sc. P. T. Miracle) u međunarodnim interdisciplinarnim istraživanjima nalazišta na otoku Korčuli. Nastavljena je suradnja na genetičkim istraživanjima životinjskih populacija (prof. dr. sc. Ino Čurik, doc. dr. sc. Vlatka Čubrić Čurik – Zavod za opće stočarstvo, Agronomski fakultet, Sveučilište u Zagrebu), zatim s Hrvatskim prirodoslovnim muzejom u Zagrebu, Prirodoslovnim muzejom u Rijeci, Gradskim muzejom u Varaždinu, Muzejom Slavonije u Osijeku i Arheološkim muzejom Istre u Puli.

J. Mauch Lenardić nastavlja svoju višegodišnju suradnju s kolegama iz Naturhistorisches Museum Wien (priv.-doz. mag. dr. sc. Oleg Mandić), kao i s dr. sc. L. C. Maulom sa Senckenberg Forschungsstation für Quartärpaläontologie u Weimar (Njemačka).

Ankica Oros Sršen nastavlja suradnju s dr. sc. Jelenom Kralj (Akademijin Zavod za ornitologiju) i dr. sc. Lucijanom Šešelj (Sveučilište u Rijeci) u istraživanjima koštanih ostataka ptica s Palagruže, te s dr. sc. Davorkom Radović (Hrvatski prirodoslovni muzej u Zagrebu) na analizama avifaunskog osteološkog materijala s nalazišta Hušnjakovo (Krapina).

Studijski boravci inozemnih suradnika

U više je navrata kroz godinu na Zavodu boravio prof. dr. sc. Preston T. Miracle s Department of Archaeology, University of Cambridge (UK), koji je nastavio dugogodišnja zajednička zooarheološka i tafonomска istraživanja fosilnog materijala s različitih kvartarnih lokaliteta.

Rebecca Farbstein s Department of Archaeology, Centre for the Archaeology of Human Origins, University of Southampton (UK), istraživala je i fotografirala (mikro- i makrofotografije) paleolitičku keramiku iz Vele spile na Korčuli.

Jane S. Gaastra s Institute of Archaeology, University College London, analizirala je faunske materijale prikupljene na lokalitetima Spila Nakovana (Pelješac), Vela spila (Korčula) i Hvar.

Fred Smith iz Department of Sociology and Anthropology Illinois State University (s dr. sc. Ivorom Jankovićem s Instituta za antropologiju u Zagrebu) fotografirao je ljudske zube iz Romualdove pećine u Limskom kanalu.

Borut Toškan iz Znanstvenoraziskovalnog centra Slovenske akademije znanosti in umetnosti boravio je na Zavodu s ciljem mjerjenja dentalnih ostataka hijena iz špilje Veternice. Mateja Hajdinjak s Max Planck instituta (Institut for Evolutionary Anthropology, Department of Evolutionary Genetics) u Leipzigu, uzorkovala je retušere iz Vindije i Veternice za daljnje genetičke analize (ancient-DNA).

Luc Doyon iz Montreala (Université de Montréal, Canada, Département d'anthropologie, i Université de Bordeaux, France) analizirao je koštane šiljke materijalne kulture aurignacijske s lokaliteta Vindija, Velika pećina i Šandalja za svoju disertaciju na temu tehnologije i morfometrijske varijabilnosti ovoga tipa objekata / artefakata. Tom Higham s University of Oxford u sklopu svojih je istraživanja kroz projekt *Palaeochron (Chronology of the Middle and Upper Palaeolithic of Euroasia)*, koji uključuje nove metode AMS datiranja, uzorkovao koštane šiljke iz Vindije (u suradnji s prof. dr. sc. Ivorom Karavanićem s Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu).

Znanstveni skupovi i radionice

Zaposlenici Zavoda sudjelovali su tijekom godine na različitim znanstvenim skupovima i radionicama, kao na primjer: 4. znanstveni INQUA skup *Geologija kvartara u Hrvatskoj i Sloveniji* (J. Mauch Lenardić, Lj. Marjanac, A. Oros Sršen, S. Radović), održan koncem ožujka 2015. u Akademijinoj Knjižnici, gdje je u travnju 2015. održan i Međunarodni znanstveni skup *100. obljetnica rođenja akademkinje Vande Kochansky-Devidé* (J. Mauch Lenardić, Lj. Marjanac, A. Oros Sršen).

S. Radović sudjelovao je s predavanjem: Mesolithic subsistence of Vlakno Cave (Croatia), na skupu *MESO – 9th International Conference on the Mesolithic in Europe*, u rujnu 2015. u Beogradu, a također je u rujnu ove godine održao predavanje: Late Neandertal subsistence in Dalmatia (Croatia), na skupu *Prehistoric Hunter-Gatherers and Farmers in the Adriatic and Neighbouring Regions*, koji je održan u Kaštelima. U prosincu je bio moderator osteoarheološke sekcije na skupu *3rd Scientific Conference Methodology & Archaeometry* u Zagrebu.

Na skupu *PaleoAnthropology 2015*, održanom u travnju 2015. u Sjedinjenim Američkim Državama u organizaciji Paleoanthropology Society iz San Francisca, bilo je prezentirano predavanje A. Oros Sršen u suautorstvu, dok je u Gibraltaru na skupu *Calpe Conference 2015: Redefining the Neanderthals* u rujnu 2015. A. Oros Sršen prezentirala poster *Taphonomic insights into MIS 5e avifauna: re-examining the Krapina bird remains*.

U lipnju 2015. je Ankica Oros Sršen prisustvovala radionici *Kako napisati uspješnu projektnu prijavu za individualnu stipendiju*, u okviru Marie Skłodowska-Curie akcije u organizaciji Agencije za mobilnost i programe Europske unije u Zagrebu, a u prosincu radionici

Elektronska mikroskopija i difrakcija, u organizaciji Geološkog odsjeka Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i Instituta “Ruđer Bošković” u Zagrebu.

Lj. Marjanac sudjelovala je u srpnju 2015., na teret vlastitih finansijskih sredstava, na 2. međunarodnom stratigrafском kongresu u Grazu (Austrija) u sekciji Stratigrafija kvartara. Planirano sudjelovanje na Svjetskom kongresu INQUA u Japanu 2015. godine Lj. Marjanac, kao voditeljica tematske sekcije Glacial history of circum-Adriatic mountains – contributions to Quaternary glaciations in the Mediterranean, nije ostvarila zbog nedostatka finansijskih sredstava.

Razno

Zaposlenici Zavoda članovi su sljedećih društava i udruga: Hrvatsko geološko društvo (J. Mauch Lenardić, A. Oros Sršen), ProGEO (Lj. Marjanac), Hrvatsko arheološko društvo (S. Radović), International Union for Quaternary Research (Nacionalni odbor INQUA) (Lj. Marjanac), SK “Ozren Lukić” (M. Petrović), Planinska zveza Slovenije (M. Petrović), Ured za hitne situacije Grada Zagreba – Specijalistička postrojba za spašavanje iz ruševina (M. Petrović), International Council of Archaeozoology (A. Oros Sršen, S. Radović).

J. Mauch Lenardić učestvovala je u radu Organizacijskog odbora Međunarodnog skupa 100. obljetnica rođenja akademkinje Vande Kochansky-Devidé, koji je održan od 9. do 11. travnja 2015.

Lj. Marjanac je kroz godinu obavljala tajničke dužnosti u Nacionalnom odboru INQUA, te vodila organizaciju 4. znanstvenog skupa *Geologija kvartara u Hrvatskoj i Sloveniji*, koji je održan u Zagrebu, 25. ožujka 2015. Također je radila na popularizaciji geologije te je organizirala Rapsku noć istraživača 25. rujna i sudjelovala u vođenju geoloških radionica za učenike rapskih škola. Surađivala je i na projektu *Geopark otok Rab*.

Svi zaposlenici Zavoda organizirali su 6. studenoga 2015. u atriju Akademijine palače svečanost povodom obilježavanja 60. obljetnice osnutka i rada Zavoda, kojoj su nazočili brojni uzvanici. Nakon pozdravnih riječi, prezentacije rada Zavoda tijekom šest desetljeća (J. Mauch Lenardić) i novog pilot-projekta *Paleo3D* (Stančić), gostima su se glazbenim programom predstavili učenici Osnovne glazbene škole Rudolfa Matza i članovi Dječjeg zagrebačkog gitarskog orkestra u klasi prof. Lane Škugor (L. Starek, V. Zimakijević, F. Špoljarić te J. Špoljarić na violinu). Doktorant Ivan Reljić (Odsjek za informacijske i komunikacijske znanosti Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu) prezentirao je isprintane trodimenzionalne (3D) objekte / fosile iz Paleontološke zbirke Zavoda.

Objavljeni radovi

Uredničke knjige:

Marjanac, Lj. (2015): *Abstracts, Excursion Guidebook. 4th Scientific meeting Quaternary Geology in Croatia and Slovenia*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti e-izdanje, 63 str., Zagreb.

Mauch Lenardić, J., Hernitz Kučenjak, M., Premec Fućek, V., Sremac, J. (2015): *Knjiga sažetaka, Međunarodni znanstveni skup 100. obljetnica rođenja akademkinje Vande Kochansky-Devidé*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 88 str., Zagreb.

Poglavlje u knjizi:

Radović, S. (2015): Životinjski ostaci iz rimskog i ranosrednjovjekovnog naselja na nalažištu Virovitica Kiškorija Jug / Animal remains from the Roman and early medieval settlements at the Virovitica Kiškorija South. U: *Rimsko selo u provinciji Gornjoj Panoniji: Virovitica Kiškorija Jug / Roman Village in the Province of Upper Pannonia: Virovitica Kiškorija South* (ur. K. Jelinčić Vučković), Monographiae Instituti archaeologici MIA 7, Institut za arheologiju, 301-310.

Rad u stranom časopisu:

Radovčić, D., Oros Sršen, A., Radovčić, J., Frayer, D. (2015): Evidence for Neandertal Jewelry: Modified White-tailed Eagle Claws at Krapina. *PLoS ONE*, 10, 3, e0119802.

Rad u domaćem časopisu:

Mauch Lenardić, J. (2015): Piknodontna riba sa Šolte. *Baščina*, 24, 15-20, Grohote.

Sažeci u zbornicima skupova:

Brajković, D., Marjanac, Lj., Marjanac, T. (2015): Middle Pleistocene Ovinae from bone breccia of the island of Rab – the first record in Croatia (Ovinae srednjeg pleistocena iz koštane breče otoka Raba – prvi nalaz u Hrvatskoj). *Knjiga sažetaka* (ur. J. Mauch Lenardić, M. Hernitz Kučenjak, V. Premec Fućek, J. Sremac), *Medunarodni znanstveni skup 100. obljetnica rođenja akademkinje Vande Kochansky-Devidé / International scientific meeting 100th birth anniversary of Vanda Kochansky-Devidé, full member of Academy, Zagreb, 9-11 Apr 2015*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 54-55.

Kurečić, T., Mauch Lenardić, J. (2015): Preliminary results of determination of the Pliocene vertebrate fauna from Kravarsko, Croatia. *Abstracts, Excursion Guidebook* (ur. Lj. Marjanac), *4th Scientific INQUA meeting Quaternary geology in Croatia and Slovenia, Zagreb, 24th-25th March 2015*, Croatian Academy of Sciences and Arts, 20-23.

Marjanac, Lj., Marjanac, T. (2015): Proposal for regional chronostratigraphical stage-division of middle Pleistocene in SE Europe, based on study of glacigenic sediments in Croatian Dinarides. *Abstracts, STRATI 2015 2nd International Congress on Stratigraphy, Graz 19-23 July 2015*, paper ID 52692.

Marjanac, T., Marjanac, Lj. (2015): J. W. Gregory's contribution to Quaternary geology of Croatia, and some of his dilemmas solved. *Abstracts, Excursion Guidebook* (ur. Lj. Marjanac), *4th Scientific INQUA meeting Quaternary Geology in Croatia and Slovenia, Zagreb 24th-25th March 2015*, Croatian Academy of Sciences and Arts, 24-30.

Marjanac, T., Marjanac, Lj. (2015): New evidence on glaciation of the eastern Medvednica Mt., Croatia. *Abstracts, Excursion Guidebook* (ur. Lj. Marjanac), *4th Scientific INQUA meeting Quaternary Geology in Croatia and Slovenia, Zagreb 24th-25th March 2015*, Croatian Academy of Sciences and Arts, 31-33.

Mauch Lenardić, J., Japundžić, D. (2015): Mohovo – novo *in situ* nalazište vunastog mamuta (*Mammuthus primigenius* BLUMENBACH) u Hrvatskoj / Mohovo – new *in situ* woolly mammoth (*Mammuthus primigenius* BLUMENBACH) site in Croatia. *Knjiga sažetaka / Abstract book* (ur. M. Horvat, L. Wacha), *5. Hrvatski geološki kongres s međunarodnim sudjelovanjem, Osijek 23.-25. rujna 2015.*, 166-167, Zagreb.

Mauch Lenardić, J., Martinuš, M., Sremac, J., Oros Sršen, A., Bermanec, V. (2015): Novi nalazi miocenskih Cetacea Medvednice. *Knjiga sažetaka* (ur. Mauch Lenardić, J., Hernitz Kučenjak, M., Premec Fućek, V., Sremac, J.), *Međunarodni znanstveni skup 100. obljetnica rođenja akademkinje Vande Kochansky-Devidé / International scientific meeting 100th birth anniversary of Vanda Kochansky-Devidé, full member of Academy, Zagreb 9-11 Apr. 2015*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 67-68.

Mauch Lenardić, J., Pranjić, Z., Oros Sršen, A., Radović, S., Radić, D., Miracle, P. T. (2015): Ježevi iz Vele spile – otok Korčula. *Abstracts, Excursion Guidebook* (ur. Lj. Marjanac), *4th Scientific INQUA meeting Quaternary geology in Croatia and Slovenia, Zagreb 24th-25th March 2015*, Croatian Academy of Sciences and Arts, 34-36.

Miracle, P. T., Radović, S., Brajković, D. (2015): First Discovery of the Rhinoceros species *Stephanorhinus hemioechus* (Falconer, 1868) in Croatia, and its Palaeontological and Palaeoecological Significance. *Abstracts, Excursion Guidebook* (ur. Lj. Marjanac), *4th Scientific INQUA meeting Quaternary Geology in Croatia and Slovenia, Zagreb 24th-25th March 2015*, Croatian Academy of Sciences and Arts, 38-40.

Oros Sršen, A. (2015): Taphonomic insights into MIS 5e avifauna: Re-examining the Krapina bird remains. *Calpe conference 2015: Redefining the Neanderthals, Gibraltar 24-27 Sept. 2015*.

Radovčić, D., Oros Sršen, A., Radovčić, J., Frayer, D. (2015): Eagle Claw Jewelry from Krapina at 130,000 Years Ago. *Paleoanthropology Society Meeting Abstracts, San Francisco (USA) 14-15 Apr. 2015, PaleoAnthropology 2015*, A1-A39, A6.

Radović, S., Miracle, P. T. (2015): Late Neandertal subsistence in Dalmatia (Croatia). *Programme and Abstracts, Prehistoric Hunter-Gatherers and Farmers in the Adriatic and Neighbouring Regions, Kaštela 22-24 Sept. 2015*, 30.

Radović, S., Spry-Marqués, V. P., Vujević, D. (2015): Mesolithic subsistence of Vlakno Cave (Croatia). *Book of Abstracts, MESO – 9th International Conference on the Mesolithic in Europe, Beograd 14-18 Sept. 2015*, 18.

Stručni radovi:

Japundžić, D., Mauch Lenardić, J. (2015): Mohovo: novo nalazište pleistocenske megaafaune u Hrvatskoj / Mohovo: New site of the Pleistocene megafauna in Croatia. *Vodič ekskurzije 5. Hrvatskog geološkog kongressa s međunarodnim sudjelovanjem* (ur. M. Horvat, L. Galović), *5. Hrvatski geološki kongres s međunarodnim sudjelovanjem, Osijek 23.-25. rujna 2015.*, 109-112, Zagreb.

Mauch Lenardić, J. (2015): *Izvješće o rezultatima analiza uzorka koštane breče s lokaliteta Plano – Trogir (eksploracijsko polje “Stara kava”)*. Zavod za paleontologiju i geologiju kvartara Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, 1-6.

Rajić Šikanjić, P., Premužić, Z., Radović, S. (2015): Analiza spaljenih ljudskih i životinjskih ostataka iz grobova u Dolini. U: *Dolina na Savi: život uz rijeku na kraju kasnog brončanog doba* (ur. M. Mihaljević, D. Ložnjak Dizdar), Gradski muzej Nova Gradiška, Institut za arheologiju, 25-27.

ZAVOD ZA POVIJEST HRVATSKE KNJIŽEVNOSTI, KAZALIŠTA I GLAZBE

ODSJEK ZA POVIJEST HRVATSKE KNJIŽEVNOSTI

U Odsjeku za povijest hrvatske književnosti radi pet znanstvenika-istraživača: prof. dr. sc. Tihomil Maštrović, znanstveni savjetnik u trajnom zvanju; dr. sc. Hrvojka Mihanović-Salopek, viša znanstvena savjetnica; dr. sc. Antun Pavešković, viši znanstveni suradnik; dr. sc. Andrea Sapunar Knežević, viša znanstvena suradnica i dr. sc. Ivica Matičević, viši znanstveni suradnik, te tri znanstvene novakinje: dr. sc. Ana Batinić, viša asistentica; dr. sc. Josipa Dragičević i Martina Čavar, prof. (koja je od 1. siječnja do 7. travnja 2015. koristila rodiljni dopust). Od 4. svibnja na stručnom ospozobljavanju bez zasnivanja radnog odnosa, a od 1. srpnja 2015. na radnome mjestu arhiviste zaposlen je Željko Trbušić; u Odsjeku su još i administrativna tajnica Tatjana Skendrović (koja polovicu radnoga vremena obavlja u Odsjeku za povijest hrvatskog kazališta, prema dogovoru voditelja) i Katarina Begović, čistačica za sva tri odsjeka Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe.

Dužnost voditelja Odsjeka obnaša Tomislav Sabljak, član suradnik i znanstveni savjetnik, kojemu je Akademija dodijelila počasno zvanje *zaslužni znanstvenik*.

U okviru Odsjeka radi se na sljedećim projektima: 1) *Od građe do analize. Nepoznati i zaboravljeni hrvatski pisci XIX. i XX. stoljeća* – voditelj projekta je akademik Dubravko Jelić; 2) *Hrvatski književni povjesničari* – voditelj projekta je Tihomil Maštrović; 3) *Doprinos hrvatskih i bugarskih intelektualaca za kulturnu raznovrsnost Europe* – voditeljica projekta je Hrvojka Mihanović-Salopek.

U okviru Odsjeka radi se na projektu digitalizacije rukopisnih ostavština hrvatskih pisaca. Do sada su digitalizirane ostavštine S. S. Kranjčevića i A. G. Matoša te više od tri četvrtine rukopisne ostavštine Tina Ujevića.

Zavod za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe od 1975. objavljuje časopis *Kronika*. Urednik je Tomislav Sabljak.

Odsjek za povijest hrvatske književnosti bio je suorganizator znanstvenog skupa o akademiku Marijanu Matkoviću u povodu 100. godišnjice rođenja (ostali organizatori su Razred za književnost Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Akademijin Odsjek za povijest hrvatskog kazališta), koji je održan u Knjižnici Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti 25. studenoga 2015. Uvodnu riječ održali su akademik Zvonko Kusić, predsjednik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i akademik Pavao Pavličić, tajnik Razreda za književnost. Svoja priopćenja podnijeli su članovi Odsjeka za povijest hrvatske književnosti: prof. dr. sc. Tomislav Sabljak, član suradnik, dr. sc. Hrvojka Mihanović-Salopek i dr. sc. Ana Batinić. Sva priopćenja sa skupa bit će objavljena u *Kronici* br. 32, 2015.

Prof. dr. sc. Tihomil Maštrović, znanstveni savjetnik u trajnom zvanju

Znanstvenoistraživački projekt Hrvatski književni povjesničari

Tihomil Maštrović vodi znanstveni projekt *Hrvatski književni povjesničari*. Suradnici na projektu iz Odsjeka za povijest hrvatske književnosti bili su: Hrvojka Mihanović-Salopek, Antun Pavešković, Andrea Sapunar Knežević te znanstvene novakinje Martina Čavar i Josipa Dragičević. Izvršene su sve planirane zadaće u godini 2015., te su nastavljeni daljnji znanstvenoistraživački i stručni poslovi. Prema utvrđenom redoslijedu znanstvenih istraživa-

nja nastavljen je rad na znanstvenoistraživačkom projektu *Hrvatski književni povjesničari*, s naglaskom na sustavnoj izradbi hrvatske književnopovijesne bibliografije i literature o pojedinim hrvatskim književnim povjesničarima.

Nakon što je u Zagrebu i Crikvenici od 24. do 26. travnja 2014., u organizaciji Hrvatskih studija Sveučilišta u Zagrebu i suorganizaciji Filozofskih fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i Osijeku, Sveučilišta u Puli i Zadru, Hrvatskog filološkog društva, Ogranka Matice hrvatske Varaždin i Gradske knjižnice Crikvenica, a pod pokroviteljstvom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Razreda za književnost, održan *Znanstveni skup o Antunu Barcu*, godine 2015. objavljen je *Zbornik o Antunu Barcu* (651 str.). T. Maštrović obavljao je poslove glavnog urednika *Zbornika*, a J. Dragičević poslove tajnice uredništva. Svoje radeve priložili su suradnici na projektu: Tihomil Maštrović, Hrvojka Mihanović-Salopek, Antun Pavešković te znanstvene novakinje Ana Batinić, Martina Čavar i Josipa Dragičević. Znanstvene i stručne radeve u *Zborniku o Antunu Barcu* objavilo je 35 znanstvenica i znanstvenika iz Hrvatske (Zagreb, Osijek, Zadar, Rijeka, Split, Sinj i Varaždin) i inozemstva (Njemačka, Italija). Kao glavni urednik *Zbornika o Antunu Barcu* Tihomil Maštrović je redigirao pristigle znanstvene radeve, potom objavljene u *Zborniku o Antunu Barcu*, organizirao pisanje recenzija svih pristiglih znanstvenih i stručnih radeva za *Zbornik o Antunu Barcu* (po dva recezenta za svaki pristigli rad), te je organizirao prevođenje na engleski sažetaka radeva uvrštenih u *Zbornik o Antunu Barcu* i njihovu englesku lekturu. Za *Zbornik o Antunu Barcu* napisao je izvorni znanstveni članak: Antun Barac i HAZU (JAZU).

U godini 2015. započeli su poslovi organizacije *Znanstvenog skupa o Duri Šurminu*, koji se planira održati u Zagrebu, Varaždinu i Čazmi 21. i 22. travnja 2016., kao 15. znanstveni skup u nizu *Hrvatski književni povjesničari*. U tom su smislu obavljena putovanja u Varaždin i Čazmu i dogovori sa suorganizatorima Ogrankom Matice hrvatske u Varaždinu i Gradskim poglavarstvom Čazme te Gradskom knjižnicom Slavka Kolara iz Čazme.

Objavljeni znanstveni radevi

Antun Barac i HAZU (JAZU). *Zbornik o Antunu Barcu. Zbornik radeva sa Znanstvenog skupa, Zagreb – Crikvenica, 24.-26. travnja 2014.*, Hrvatski književni povjesničari, sv. 14, gl. ur. Tihomil Maštrović, Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu, et al., str. 51-66, Zagreb, 2015.

Znanstveni interesi Vjekoslava Maštrovića u svjetlu njegove bibliografije. *Zbornik o Vjekoslavu Maštroviću*, Znanstvena knjižnica Zadar, Zadar, 2015., str. 243-254.

Međunarodno priznanje hrvatskoga jezika. *Zbornik Hrvatski istok u Domovinskom ratu – iskustva, spoznaje i posljedice. Zbornik radeva s Prvog interdisciplinarnog znanstvenostručnog skupa s međunarodnim sudjelovanjem održanog u Osijeku 4. i 5. prosinca 2014.*, održanog u organizaciji Područnog centra Instituta društvenih znanosti "Ivo Pilar" u Osijeku, u suradnji s Odjelom za kulturologiju Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera te Maticom hrvatskom – Ogranak Osijek. Biblioteka Zbornici, knj. 48, Institut društvenih znanosti "Ivo Pilar", Zagreb, 2015., str. 65-84.

Objavljeni stručni radevi

Tihomil Maštrović (s Vjerom Katalinić i Anom Lederer), Zavod za povijest hrvatske književnosti kazališta i glazbe HAZU. *Glasnik HAZU*, I, br. 1, str. 43-45, Zagreb, 2014.

Riječ urednika. *Zbornik o Antunu Barcu, Zbornik radova sa Znanstvenog skupa, Zagreb – Crikvenica, 24.-26. travnja 2014.*, Hrvatski književni povjesničari, sv. 14, gl. ur. Tihomil Maštrović, Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu, et al., str. 5-7, Zagreb, 2015.

Pozdravna riječ Znanstvenom skupu o Antunu Barcu. *Zbornik o Antunu Barcu, Zbornik radova sa Znanstvenog skupa, Zagreb – Crikvenica, 24.-26. travnja 2014.*, Hrvatski književni povjesničari, sv. 14, gl. ur. Tihomil Maštrović, Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu, et al., str. 607-609, Zagreb, 2015.

Temeljito i pouzdano kroatističko djelo. Andrea Sapunar Knežević, *Književni prsten. Gradičanskohrvatske i druge kroatističke teme*. Biblioteka *Manualia Universitatis*, sv. XV, *Zadarska smotra*, LXIV, br. 3, str. 172-175, Zadar, 2015.

Novo viđenje gradičanskohrvatske baštine (Andrea Sapunar Knežević: *Književni prsten. Gradičanskohrvatske i druge kroatističke teme*, Erasmus naklada d.o.o., Zagreb, 2012.), *Kolo*, XXV, br. 1, str. 284-291, Zagreb, 2015.

Uredništva

Obavio uredničke poslove za dva broja časopisa Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti – *Glasnik HAZU*, I, br. 1, Zagreb, 2014.; *Glasnik HAZU*, I, br. 2, Zagreb, 2015.

Zbornik o Antunu Barcu. Zbornik radova sa Znanstvenog skupa, Zagreb – Crikvenica, 24.-26. travnja 2014. Hrvatski književni povjesničari, sv. 14, gl. ur. Tihomil Maštrović, Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu, et al., Zagreb, 2015., 651 str.

Sudjelovanje na znanstvenim skupovima

Dana 26. rujna 2015. na *Znanstvenom skupu o mjestu Kali* (Zadar – Kali, 25.-26. rujna 2015.), u organizaciji Sveučilišta u Zadru i Akademijinog Zavoda za povijesne znanosti u Zadru, sudjelovao priopćenjem: Joja Ricov – pjesnik svoga zavičaja.

Dana 15. listopada 2015. na Međunarodnom znanstvenom skupu *Kroatistika unutar slavističkoga, europskog i svjetskog konteksta* (Pula, 15.-17. listopada 2015.), u organizaciji Sveučilišta Jurja Dobrile u Puli, održao izlaganje: Kodifikacija i položaj hrvatskoga jezika u međunarodnim standardima.

Dana 16. listopada 2015. na Znanstvenom skupu *Novigrad nekad i sad* (Zadar – Novigrad, 16. i 17. listopada 2015.), u organizaciji Akademijinog Zavoda za povijesne znanosti u Zadru, Sveučilišta u Zadru i Općine Novigrad, održao izlaganje: Spiridion Brusina o novigradskom kraju.

Sudjelovanje u sveučilišnim aktivnostima

U ljetnom semestru 2014./2015. na Interdisciplinarnom doktorskom studiju kroatologije na Hrvatskim studijima Sveučilišta u Zagrebu predavao kolegij Hrvatska književnost novoga i najnovijeg doba.

U zimskom semestru akad. godine 2014./2015. i zimskom semestru akad. god. 2015./2016. na Hrvatskim studijima Sveučilišta u Zagrebu predavao kolegij Hrvatska književnost romantizma i realizma.

Sudjelovanje na književnim tribinama

Na javnoj svečanoj sjednici Društva hrvatskih književnika u povodu *Dana hrvatske knjige* i 115. rođendana Društva hrvatskih književnika, 22. travnja 2015. održao izlaganje: O hrvatskom jeziku uz 115. obljetnicu Društva hrvatskih književnika.

Dana 14. svibnja 2015. u Matici hrvatskoj u Zagrebu javnosti predstavio *Zbornik Život i djelo Nike Andrijaševića*.

Dana 17. lipnja 2015. u Češkom domu u Zagrebu predstavio časopis Hrvatsko-češkog društva *Susreti*.

Dana 30. listopada 2015. govorio na predstavljanju *Zbornika o Antunu Barcu* u Knjižnici Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Dana 26. studenoga 2015. u Hrvatskom narodnom kazalištu u Zadru održao predavanje: Stoljeća hrvatskoga kazališnog života u Zadru.

Dana 17. prosinca 2015. u Znanstvenoj knjižnici Zadar govorio o znanstvenim interesima Vjekoslava Maštrovića u svjetlu njegove bibliografije, na predstavljanju *Zbornika o Vjekoslavu Maštroviću* (Znanstvena knjižnica Zadar, 2015.).

Dr. sc. Hrvojka Mihanović-Salopek, znanstvena savjetnica

U sklopu rada na Međunarodnom bilateralnom projektu između Instituta za balkanistiku i trakologiju Bugarske akademije nauka (BAN) i Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (voditeljica: dr. sc. Hrvojka Mihanović-Salopek) nastavila se zajednička suradnja. Od 9. do 14. veljače 2015. H. Mihanović-Salopek sudjelovala je kao predavač i kao delegat Hrvatske akademije na svečanoj akademiji, izložbi i simpoziju koji je BAN organizirala povodom proslave 200. obljetnice rođenja biskupa Josipa Jurja Strossmayera. Za svečani koncert, održan 9. veljače u organizaciji Bugarsko-hrvatskog društva glazbenog prijateljstva i Instituta za balkanistiku, a u sklopu manifestacije *VI. festival na Blgarsko-hrvatskoto muzikalno prijatelstvo* u čast 200. obljetnice rođenja biskupa Josipa Jurja Strossmayera u katedrali St. Josif, pomogla je u nabavi nota i tumačenju teksta *Oratorija sv. Ćirilu i Metodu*, dubrovačkog vlastelina Fr. Pozde, a u glazbenoj obradi Franza Liszta, koji je nastao prema Strossmayerovom mecenatskom poticaju. Ovo vrijedno glazbeno djelo, vezano uz Strossmayerov mecenatski rad, izveo je prvi put u Sofiji akademik i dirigent Valentin Bobevski koji je dirigirao muškim zborom "Bulgaria" (solisti: Velislav Velev, Anatolij Ljubenov i Vladimir Kirov, solo orgulje i pratnja: Mo. Janko Marinov). U utorak, 10. veljače u velikoj dvorani Bugarske akademije u 11 sati održani su svečana akademija i otvorenje izložbe posvećene Josipu Jurju Strossmayeru pod pokroviteljstvom gđe Margarite Popove, potpredsjednice Republike Bugarske. H. Mihanović-Salopek sudjelovala je svojim stručnim savjetodavnim radom u izboru materijala i postavu izložbe u čast Josipu Jurju Strossmayeru u auli Bugarske akademije, koju je završno realizirao prof. Mirko Ćurić, dogradonačelnik Đakova i član organizacijskog odbora manifestacije *Strossmayerovi dani* u Đakovu. U srijedu, 11. veljače H. Mihanović-Salopek održala je predavanje: Biskup Strossmayer kao poticatelj, suradnik i mecen književnih izdanja vezanih uz hrvatsko-bugarske veze, u sklopu *Bugarsko-hrvatske znanstvene konferencije u čast 200. godišnjice rođenja biskupa Josipa Jurja Strossmayera* u Institutu za balkanistiku s Centrom za trakologiju – BAN u Sofiji.

Za časopis *Kolo* (prosinac 2015.) H. Mihanović-Salopek prikazala je dosadašnju znanstvenu i kulturnu suradnju između Akademijinog Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe i Instituta za balkanistiku, te je u sklopu toga prikaza napravila i stručne osvrte na najnovije znanstvene knjige dr. sc. Yordanke Gesheve i dr. sc. Antoanete Balcheve.

U sklopu rada na znanstvenom projektu *Hrvatski književni povjesničari* obavljeno je istraživanje biobibliografske građe o Đuri Šurminu i priprema za izradu znanstvenog rada, vezanog uz planirani simpozij o Đuri Šurminu.

Na prethodnom istraživanju posvećenom Antunu Barcu objavljen je izvorni znanstveni rad: Antun Barac o Franu Mažuraniću, *Zbornik o Antunu Barcu. Zbornik radova sa Znanstvenoga skupa Zagreb – Crikvenica, 24. i 26. travnja 2014.*, u ediciji Hrvatski književni povjesničari, sv. 14 (gl. urednik Tihomil Maštrović), Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 2015., str. 237-255.

Objavljeni radovi / Priredjene knjige

Izabrana djela Miroslava S. Madera. Proze. Sv. II. DHK Ogranak Slavonsko-baranjsko-srijemski, Đakovo (u tisku).

Znanstveni radovi

Priroda kao nadahnuće hrvatskih književnika za djecu i mladež, 5. *Okrugli stol o zavičajnosti u knjigama za djecu i mlade Prirodna baština Hrvatske u literaturi za djecu i mlade*, Gradska knjižnica Marka Marulića (ur. Grozdana Ribičić i Vesna Mihanović), Split, 2015., str. 54-93.

Hilarion Gašparoti u kontekstu hrvatske hagiografije, u: *Hilarion Gašparoti i njegovo djelo. Zbornik radova sa znanstvenog skupa Hilarion Gašparoti (1714.-1762.) i njegovo doba, Samobor, 25. listopada 2012.* (gl. ur. dr. Alojz Jembrih), Gradska knjižnica Samobor i Gradski muzej Samobor, Samobor, 2014./2015., str. 107-121.

Doživljajnost Hercegovine u pjesništvu Zorana Jurišića, *Mostariensia*, vol. 19, br. 1, Sveučilište u Mostaru i Institut društvenih znanosti "Ivo Pilar", Mostar, 2015., str. 7-30.

Europski utjecaji i čirilometodsko nasljeđe u hrvatskoj crkvenoj himnodiji 16. stoljeća. U *Zborniku radova Българо-хърватски политически и културни отношения през вековете. Сборник в чест на 75-годишнината на Румяна Божилова (Blgaro-hrvatski politicheski i kulturni otnoshenija prez vekovete. Sbornik v chest na 75-godishninata na Rumiana Bozhilova)*, Institut za balkanistiku (BAN), Paradigma, Sofia, 2015., str. 287-293.

Juraj Mulih kao stvaralač crkvenih popijevki, *Zbornik radova Stručni skup o Jurju Mulihu (1694.-1754.). Obilježavanje 320. obljetnice rođenja i 260. obljetnice smrti* (skup je održan 29. travnja 2014. u Velikoj Gorici), Gradska knjižnica Velika Gorica, Velika Gorica, 2015., str. 37-54.

Antun Barac o Franu Mažuraniću, *Zbornik o Antunu Barcu. Zbornik radova sa Znanstvenoga skupa Zagreb – Crikvenica, 24. i 26. travnja 2014.*, u ediciji Hrvatski književni povjesničari, sv. 14 (gl. urednik Tihomil Maštrović), Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 2015., str. 237-255.

Stručni radovi

Prozori duše (prikaz knjige Katje Matković-Mikulčić (tekst) i Miroslava Drliča (umjetničke fotografije) *Prozori duše*, nakladnik Biakova, Zagreb – Velika Gorica), *Zadarska smotra*, br. 1, Zadar 2015., str. 74-79.

Svijet u kojem mali (i) veliki imaju svoj izbor, Pogовор у knjizi Nada Mihoković-Kumrić: *Imaš izbor*, Biakova, Zagreb, 2015., str. 113-119.

Sudjelovanje na znanstvenim skupovima

Od 9. do 14. veljače 2015. H. Mihanović-Salopek sudjelovala je kao predavač i kao delegat Hrvatske akademije na svečanoj akademiji, izložbi i simpoziju koji je Bugarska akademija

ja nauka (BAN) organizirala povodom proslave 200. obljetnice rođenja biskupa Josipa Jurja Strossmayera, s predavanjem: Biskup Strossmayer kao poticatelj, suradnik i mecena književnih izdanja vezanih uz hrvatsko-bugarske veze.

Od 7. do 8. travnja 2015. sudjelovala je na *Strossmayerovim danima* u Đakovu s predavanjem: Strossmayer kao poticatelj i mecena književnih izdanja.

Na simpoziju *Nematerijalna kulturna baština Hrvatske*, održanom 7. svibnja 2015. u Gradskoj knjižnici Marka Marulića u Splitu, sudjelovala je s predavanjem: Glagoljaška baština u sklopu projekta Digitalno snimanje hrvatske mariološke baštine.

Od 20. do 22. svibnja 2015. sudjelovala je na simpoziju *Dani Petra Kanavelića* na Korčuli s predavanjem: Kazališna tradicija i inovativnost u Kanavelićevom dramskom pasionskom prvijencu.

Dana 7. rujna 2015. sudjelovala je u Krapini na simpoziju *Hrvatska kajkavska književnost*, s predavanjem: Nasljeđe tradicije i suvremeni modaliteti u kajkavskom pjesništvu Ernesta Fischera.

Dana 25. studenoga 2015. sudjelovala je u Knjižnici Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti na simpoziju o Marijanu Matkoviću u organizaciji Akademijinog Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe, s predavanjem: Matkovićev *Američki triptih*.

Od 4. do 6. prosinca 2015. sudjelovala je na *Nacionalnom mariološkom kongresu* u Sisku s predavanjem: Ivan Kukuljević Sakcinski i marijanska baština.

Sudjelovanje na književnim tribinama i promocijama knjiga

U dvorani Velikoga sisačkoga kaptola u Sisku održala je 27. veljače 2015. predavanje o duhovnoj književnosti (pjesnički i prozni opus) Nevenke Nekić.

U dvorani Hrvatske paneuropske unije održala je 5. ožujka 2015. prigodno predavanje o nepoznatoj marijanskoj književnoj i himnodjiskoj baštini otoka Korčule, uz predstavljanje filma *Stella maris južnih otoka*.

U Gradskoj knjižnici u Slavonskome Brodu održala je 24. travnja 2015. predavanje o pjesništvu Miroslava S. Mađera, uz promociju njegove knjige *Izabrane pjesme*, sv. 1, DHK Ogranak Slavonsko-baranjsko-srijemski, Đakovo, 2014. (prir. H. Mihanović-Salopek).

U dvorani Zavoda "Andrija Štampar" održala je 16. travnja 2015. predavanje: Marijanska baština kao dio kulturne prezentacije i specifičnosti jadranskih otoka, uz predstavljanje filma *Stella maris južnih otoka*. Isto predavanje održala je i u sklopu *Kaštelanskoga kulturnog ljeta*, 4. kolovoza 2015. u Kaštel Sućurcu.

U velikoj dvorani Pučkog otvorenog učilišta u Ivaniću održala je 1. lipnja 2015. predavanje: Marijanska baština kontinentalne Hrvatske, uz odabranu filmsku prezentaciju.

U dvorani Gradskog muzeja u Otočcu održala je 20. lipnja 2015. predavanje: Marijanski toposi Like u pjesništvu Velimira Deželića starijeg.

U Gradskoj knjižnici Đakovo održala je 4. srpnja 2015. predstavljanje knjige Miroslava S. Mađera: *Izabrane pjesme*, iz edicije *Izabrana djela M. S. Mađera I-III* (DHK Ogranak slavonsko-baranjsko-srijemski, Osijek – Đakovo, 2014.).

U Gradskoj vijećnici grada Korčule održala je 31. srpnja 2015. predavanje: Marijanska baština otoka Korčule, i predstavila projekt *Digitalno snimanje hrvatske mariološke baštine*, uz projekciju filma *Stella maris južnih otoka*, a 14. kolovoza 2015. predavanje je ponovila u Blatu na Korčuli.

U Društvu Poljičana u Omišu predstavila je 21. kolovoza 2015. monografiju *Sitno Doneće*, Split, 2015.

Od 21. do 22. listopada 2015. sudjelovala je na *Danima Josipa i Ivana Kozarca* u Vin-kovcima s predavanjem: Panonska dionica pjesništva Miroslava S. Mađera (*In memoriam M. S. Mađer*).

U Gradskoj knjižnici Velika Gorica promovirala je 9. prosinca 2015. novi *Zbornik rado-va o Jurju Mulihu*.

Dr. sc. Antun Pavešković, viši znanstveni suradnik

Znanstveni radovi

Barčeve čitanje Mažuranića. *Zbornik o Antunu Barcu*. Hrvatski književni povjesničari, sv. 14. Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb 2015., str. 255-260.

Bidermajerski kompleks obitelji u dramama Pierka Bone. Književnopovijesna studija. *Krležini dani u Osijeku 2014. Kompleks obitelji i četvrt stoljeća tranzicije i globalizacije u hrvatskoj drami i kazalištu*. Priredio Branko Hećimović. Zavod za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe HAZU / Odsjek za povijest hrvatskog kazališta, Zagreb. Hrvatsko na-rodno kazalište u Osijeku, Filozofski fakultet, Osijek. Zagreb – Osijek 2015., str. 24-33.

Osobni angažman u Zavodu

Nastavio znanstvena istraživanja na opusu Pijerka Bone u sklopu pripreme izdanja *Sa-branih djela Pijerka Bone Lukovića* u Zavodu za povijesne znanosti Hrvatske akademije zna-nosti i umjetnosti u Dubrovniku.

Pripremio za tisak rukopis monografske studije o Ivanu Mažuraniću.

Priopćenja na znanstvenim skupovima

Recepција Krležina Areteja. Znanstveni skup *Dani hvarskog kazališta*. Hvar, 6.-9. svib-nya 2015.

Hrabrost u strahu Petra Šegedina. Znanstveni skup *Dani Petra Šegedina*, Korčula, 11.-13. rujna 2015.

Vetranović i Držić – politički modeli raguzizma. *Četvrta kroatološka konferencija: Du-brovnik u hrvatskoj povijesti*. Dubrovnik, 16.-18. prosinca 2015.

Uredništvo knjiga

Mlada hrvatska lirika 2. Antologija. Mala knjižnica Društva hrvatskih književnika, Za-greb 2015.

Ivan Slišurić: *Stabla i drugi ključevi*. Mala knjižnica Društva hrvatskih književnika, Za-greb 2015.

Neda Miranda Blažević-Krietzman: *Nomadi*. Mala knjižnica Društva hrvatskih književ-nika, Zagreb 2015.

Zvane Črnja: *Ogledi*. Mala knjižnica Društva hrvatskih književnika, Zagreb 2015.

Popularizacija znanosti i struke u javnim glasilima

Portret grada pod Marjanom. (Renato Barešić / Ivica Ivanišević, *Split za početnike / Abe-ceda grada*. Znanje, Zagreb 2015.) *Express*, petak, 27. ožujka 2015., br. 247, str. 78-79.

Ova lirska, isповједna proza višestruki je oproštaj od jedne veze. (Irena Vrkljan, *Pro-*

tokol jednog rastanka. Naklada Ljevak. Zagreb 2015.) *Express*, petak, 10. travnja 2015., br. 249, str. 55.

Radikalne preobrazbe koje opominju. (Morten Storm s Paulom Cruickshankom i Tomom Listerom, *Agent Storm (Bio sam član Al Qaide, a radio za CIA-u)*. Prevela Iva Ušćumlić Gretić. Profil. Zagreb 2015.) *Express*, petak, 10. travnja 2015., br. 249, str. 62.

Fantastika za djecu na domaći način. (Norma Šerment, *Glazbena kutijica. Algoritam*. Zagreb 2015.) *Express*, petak, 24. travnja 2015., br. 251, str. 78-79.

Spoj fantazije i trilera u kaotičnom svijetu. (Marko Dejanović, *Karte, molim*. Sandorf, travanj 2015.) *Express*, petak, 15. svibnja 2015., br. 254, str. 86-87.

Moramo li za spas baštine uspostaviti diktaturu?! *Večernji list / Obzor*, subota, 30. svibnja 2015., str. 22-23.

Ocrnjen kao zločinac, junak Šantekova romana kreće u osvetnički pohod. (Bruno Šantek, *Tajkunovi nasljednici*. Profil. Zagreb 2015.) *Express*, petak, 26. lipnja 2015., br. 260, str. 78.

Epohalno otkriće o isprepletenosti politike i korporacijskog biznisa. *Express*, petak, 9. rujna 2015., br. 275, str. 39.

Kad samo čujem riječ "dijeta", odmah se mašim za pištolj. (Zlatko Gall, *Majko, kušaj moju pjesmu*. Hena com. Zagreb 2015.) *Express*, petak, 13. studenoga 2015., br. 280, str. 70.

Malomišćanska štorija o "Mediteranu kakav je nekad bio". (Ivica Ivanišević, *U sedlu je tijesno za dvoje*. Hena com. Zagreb 2015.) *Express*, petak, 20. studenoga 2015., br. 281, str. 70.

Javna stručna izlaganja, prezentacije

Promocija knjige Nedе Mirande Krietzman Blažević: *Nomadi* (Mala knjižnica Društva hrvatskih književnika, urednik A. Pavešković). Knjižnica Bogdana Ogrizovića, Zagreb, 19. svibnja 2015.

Promocija knjige Ivana Slišurića: *Stabla i drugi ključevi* (Mala knjižnica Društva hrvatskih književnika, urednik A. Pavešković). Društvo hrvatskih književnika, Zagreb, 15. rujna 2015.

Promocija knjige Zvonimira Baloga: *Tko me što pita / od jabuka* (Mala knjižnica Društva hrvatskih književnika, urednik A. Pavešković). Društvo hrvatskih književnika, Zagreb, 7. listopada 2015.

Promocija knjige Zvane Črnje: *Ogledi* (Mala knjižnica Društva hrvatskih književnika, urednik A. Pavešković). Pulski dani eseja, Pula, 16. listopada 2015.

Znanstveno-nastavne djelatnosti izvan Zavoda

Od školske godine 2014./2015. na Hrvatskom katoličkom sveučilištu na studiju povijesti predaje kolegij Nacionalna kultura u europskom kontekstu.

Na Hrvatskom katoličkom sveučilištu u Zagrebu promoviran je 2015. u nastavno zvanje docenta.

Dr. sc. Ivica Matičević, viši znanstveni suradnik

Objavljeni radovi

Autorska knjiga

Mjera za priču. Književnokritički ogledi o suvremenoj hrvatskoj prozi, Ex libris, Zagreb 2015., 214 str.

Priredjene knjige (izabrao tekstove, filološki obradio, napisao uvodne i završne napomene)

Djela Josipa Kosora. Svezak X. Autobiografski i memoarski tekstovi. Ex libris, Zagreb 2015., 256 str.

Estetičke i poetičke rasprave u hrvatskoj književnosti 19. stoljeća. Ex libris, Zagreb 2015., 414 str.

Odlazak u noć. Jednočinke i kratke drame njemačkoga ekspressionizma. Ex libris, Zagreb 2015., 360 str.

Enciklopedija Matice hrvatske. Iz književne, kulturne, društvene i političke povijesti Hrvatske 1842-2014. Svezak I: A-G. Matica hrvatska, Zagreb 2015., 816 str. (napisao preko 300 kartica teksta u natuknicama, redigirao preko 400 jedinica).

Znanstveni radovi

Mjera očaja, krik utjehe. Hrvatska ekspressionistička književnost i Prvi svjetski rat. U: *Dani hvarskog kazališta*, knj. 41, HAZU – Književni krug, Zagreb – Split 2015., str. 228-242.

Sudjelovanje na znanstvenim skupovima

Književna kritika Tina Ujevića, XX. Šoljanovi dani, Rovinj, 10.-11. travnja 2015.

Između estetike i ideologije. Slučaj Vinka Nikolića, LXII. Dani hvarskoga kazališta, Hvar, 6.-9. svibnja 2015.

Isprane boje, pustinja šuma: šegedinovski trag u romanu Drenje Luke Bekavca, VI. Dani Petra Šegedina, Korčula, 11.-13. rujna 2015.

Rad izvan Zavoda

Uređivao beletrističke knjige u Maloj knjižnici Društva hrvatskih književnika (objavljeno ukupno 10 knjiga).

Držao kolegije iz novije hrvatske književnosti na doktorskom studiju pri Odsjeku za komparativnu književnost Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u akad. godinama 2014./2015. i 2015./2016.: Hrvatska književnost i Prvi svjetski rat; Hrvatska ekspressionistička drama i Biblija.

Sudjelovao u radu Društva hrvatskih književnika kao član njegova Upravnog odbora.

Bio je voditelj znanstvenog skupa o Tinu Ujeviću u okviru manifestacije Šoljanovi dani, Rovinj, 10.-11. travnja 2014.

Dr. sc. Andrea Sapunar Knežević, viša znanstvena suradnica

Znanstveni rad u Zavodu

Andrea Sapunar Knežević i u 2015. nastavlja rad na znanstvenoistraživačkom projektu *Hrvatski književni povjesničari*, provodeći filološka istraživanja o zastupljenosti gradišćanskohrvatske književne baštine u dosadašnjim književnopovijesnim sintezama hrvatske književne historiografije XIX. i XX. stoljeća.

Nastavila je rad na izradbi dijela hrvatske književnopovijesne bibliografije koji se odnosi na gradišćanskohrvatsku književnu baštinu.

U sklopu priprema za izlaganje na *Znanstvenom skupu o Đuri Šurminu*, petnaestom znanstvenom skupu u nizu *Hrvatski književni povjesničari* koji se planira održati u Zagrebu, Varaždinu i Čazmi 21. i 22. travnja 2016., započela istraživati recepciju književnopovijesnih djela Đure Šurmina s osobitim obzirom na članke Vatroslava Jagića.

Znanstveni radovi

A. Sapunar Knežević, Djelo baroknog pisca Hilariona Gašparotija u hrvatskoj književnoj historiografiji XIX. i XX. stoljeća, u: *Hilarion Gašparot (1714.-1762.) i njegovo doba*. *Zbornik radova sa znanstvenoga skupa Hilarion Gašparot (1714.-1762.) i njegovo doba, održanog u Samoboru 25. listopada 2012.*, Gradska knjižnica Samobor, Samobor, 2015., str. 123.-132.

A. Sapunar Knežević, Akademik Nikola Benčić kao povjesničar književnosti gradišćanskih Hrvata, u: *Akademik Nikola Benčić – 75 ljet života i 50 ljet znanstvenoga djelovanja*. *Zbornik radova s Međunarodnoga znanstvenog skupa Akademik Nikola Benčić – 75 ljet života i 50 ljet znanstvenoga djelovanja, održanog 22. i 23. studenoga 2013. u Hrvatskome centru u Beču pod pokroviteljstvom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti*, Hrvatski centar, Beč, 2015.

Predala je za tisak znanstveni rad Bugarsko usmeno pjesništvo u časopisu *Kolo* (1847.), koji je prihvaćen za objavlјivanje u *Zborniku s IX. međunarodnoga znanstvenog skupa Hrvati i Bugari kroz stoljeća*, održanog 21. lipnja 2012. u Sofiji na Sveučilištu "Sv. Kliment Ohridski" u organizaciji Instituta za balkanistiku Bugarske akademije nauka i Zavoda za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Predala je za tisak znanstveni rad Poljska književnost u prijevodima i književnoj kritici u doba hrvatske moderne u dalmatinskoj periodici, za *Zbornik radova s Međunarodnoga znanstvenog skupa Kroatistica unutar slavističkog, europskog i svjetskog konteksta*, koji je u organizaciji Matice hrvatske i Sveučilišta Jurja Dobrile u Puli održan od 15. do 17. listopada 2015.

Stručni radovi

A. Sapunar Knežević, *Zbornik o Antunu Barcu* (Hrvatski književni povjesničari, sv. 14, gl. ur. T. Maštrović, Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu, etc., Zagreb, 2015.), *Kolo*, god. XXV, br. 3-4, Matica hrvatska, Zagreb, prosinac 2015. (pričak).

A. Sapunar Knežević, Nezaobilazni lik hrvatske književne historiografije, *Mostariensia: časopis za društvene i humanističke znanosti*, god. 19, br. 2, Sveučilište u Mostaru i Institut društvenih znanosti "Ivo Pilar", Mostar, prosinac 2015.

Sudjelovanje na znanstvenim skupovima

Dana 16. listopada 2015. na Međunarodnom znanstvenom skupu *Kroatistica unutar slavističkoga, europskog i svjetskog konteksta* (Pula, 15.-17. listopada 2015.), u organizaciji Sveučilišta Jurja Dobrile u Puli, održala izlaganje: Poljska književnost u prijevodima i književnoj kritici u doba hrvatske moderne u dalmatinskoj periodici, te predsjedala jednoj od sjednica Međunarodnog znanstvenog skupa.

Na prijedlog Razreda za književnost Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti na sjednici održanoj 3. prosinca 2015. Matični odbor za područje humanističkih znanosti, polje filologija donio je Odluku o izboru u znanstveno zvanje znanstvene suradnice u znanstvenom području humanističkih znanosti, polje filologija.

Nastavivši se baviti temama obuhvaćenima znanstvenoistraživačkim projektom *Od grande do analize. Nepoznati i zaboravljeni hrvatski pisci XIX. i XX. stoljeća*, voditelja akademika Dubravka Jelčića, istraživala je arhivsko gradivo iz ostavština Krešimira Kovačića i Vladimira Šiffera koje se čuvaju u Arhivu Akademijina Odsjeka za povijest hrvatske književnosti. Također, načinila je korekturu prijeloma *Korespondencije Ante Tresića-Pavičića*, priređene za objavljivanje u Akademijinoj *Gradi za povijest književnosti hrvatske* (ur. Dubravko Jelčić, prir. Ana Batinić i Živko Strižić). Rad obuhvaća transkripciju pisama koja je Tresić-Pavičić primio od brojnih istaknutih osoba iz političkog i kulturnog života, ali i njegove koncepte pisama i dopisa namijenjene različitim adresatima i institucijama, zatim uvod, priređivačke komentare te biografske bilješke o adresantima.

U okviru radnih zadataka u Odsjeku za povijest hrvatske književnosti Akademijina Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe nastavila je s radom na projektu digitalizacije rukopisnih ostavština hrvatskih književnika radeći na obradi digitalizirane književne ostavštine Antuna Gustava Matoša. Nakon opremanja digitalnih objekata metapodacima, glavnina je Matoševe ostavštine pohranjena u Akademijin digitalni repozitorij, a u lipnju 2015., u okviru međunarodnog projekta *Europeana Cloud*, obavljeno je agregiranje i u najveću europsku digitalnu knjižnicu Europeanu (www.europeana.eu).

Za časopis *Poznańskie Studia Slawistyczne* (Adam Mickiewicz University Press, Poznań) priredila je izbor iz neobjavljene korespondencije Julija Benešića i Zdenke Marković sačuvane u Arhivu Odsjeka za povijest hrvatske književnosti, koji će biti objavljen pod naslovom: Polonistička veza Julija Benešića i Zdenke Marković, a za *Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti* napisala je članak: Ratna trauma kao književni kapital. Marin Bego: U očekivanju (1917.). Za *Kroniku Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti* izradila je bibliografiju 2006.-2014., a za *Spomenicu preminulim akademicima* u izdanju Akademijina Razreda za književnost bibliografiju djela Zorana Kravara.

Izlaganjem: Tin Ujević i Vladimir Šiffer sudjelovala je na *XX. Šoljanovim dñima* (Rovinj, 10.-12. travnja 2015.), izlaganjem: Straha kao u priči – strah u Šegedinovoj zbirci kratkih proza *Pričanje na VI. Dñima Petra Šegedina* (Korčula – Orebić, 11.-13. rujna 2015.), izlaganjem: Car Emin i Kranjčević (Elin) na znanstvenom skupu *Viktor Car Emin 1870.-1963.* (Mošćenička Draga, 23. listopada 2015.) te izlaganjem: Marijan Matković u hrvatskim književnopovijesnim sintezama na *Znanstvenom skupu o Marijanu Matkoviću, 1915.-1985.-2015.* (Zagreb, 25. studenoga 2015.).

Zajedno sa Željkom Trbušićem priredila prigodnu izložbu u povodu obilježavanja 40 godina izlaženja časopisa *Kronika Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti* (Akademijina Knjižnica, Zagreb, od 25. studenoga 2015. do 20. siječnja 2016.).

Na Školi narodnog zdravlja "Andrija Štampar", u okviru malog izbornog predmeta Naraciju u medicini i o medicini nositeljice dr. sc. Ane Borovečki, studentima 2. godine MEF-a održala je predavanje o liječnicima piscima u hrvatskoj književnosti te, u okviru navedenoga kolegija, sudjelovala na okruglom stolu s dr. sc. Draženom Pulanićem (20. i 27. siječnja 2015.).

Objavljeni radovi

Prilozi u zbornicima

A. Batinić, Ivana Brlić-Mažuranić u povijestima hrvatske književnosti – paradigma ili iznimka?, u: *Šegrt Hlapić. Od čudnovatog do čudesnog. Zbornik radova* (ur. Berislav Majhut, Smiljana Narančić Kovač i Sanja Lovrić Kralj), Hrvatska udruga istraživača dječje književnosti – Ogranak Matice hrvatske Slavonski Brod, Zagreb – Slavonski Brod, 2015., 187-196.

A. Batinić, Barčovo poimanje književnog života djece i mlađeži, u: *Zbornik o Antunu Barcu. Zbornik radova sa Znanstvenoga skupa Zagreb – Crikvenica, 24.-26. travnja 2014.*, sv. 14, Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu et al., Zagreb, 2015., 385-396.

Prilog u časopisu

A. Batinić, Život kao zvijer. Motiv bijega u pripovijestima Josipa Kosora, *Mostariensis*, Sveučilište u Mostaru – Institut društvenih znanosti “Ivo Pilar”, god. XIX, br. 1, Mostar, lipanj 2015., 31-44.

Prilog u spomenici

A. Batinić, Bibliografija djela akademika Miroslava Šicela, *Spomenica preminulim akademicima*, sv. 193, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za književnost, Zagreb, 2015., str. [21]-31.

Dr. sc. Josipa Dragičević, znanstvena novakinja

Znanstveni projekt Hrvatski književni povjesničari

Kao izvršna tajnica i korektorica sudjelovala u pripremama za tisak *Zbornika o Antunu Barcu* s izlaganjima sa znanstvenog skupa održanoga od 24. do 26. travnja 2014. u Zagrebu i Crikvenici.

Za *Zbornik o Antunu Barcu* pripremila znanstveni rad: Barčev *Bijeg od knjige*, stručni rad Bibliografija Antuna Barca (suautorstvo s Miroslavom Vaupotićem) s kazalom imena te kazalo imena *Zbornika* (suautorstvo s Martinom Ćavar).

Kao izvršna tajnica sudjeluje u pripremama za *Znanstveni skup o Đuri Šurminu* koji će se održati u travnju 2016. u Zagrebu, Varaždinu i Čazmi.

Poslijediplomski studij

Dana 15. lipnja 2015. na Hrvatskim studijima Sveučilišta u Zagrebu obranila je doktorski rad *Hrvatske književnice 19. stoljeća i njihova recepcija u hrvatskoj književnoj historiografiji*.

Sveučilišna nastava

U akademskoj godini 2014./2015. sudjelovala u održavanju nastave na kolegiju Hrvatska književnost romantizma i realizma, nositelja kolegija prof. dr. sc. Tihomila Maštrovića, na Hrvatskim studijima Sveučilišta u Zagrebu.

Suradnja s drugim Akademijinim jedinicama

Nastavila s radom u Komisiji za kritičku obradu rukopisa arhivske zbirke Odsjeka za etnologiju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Sudjelovanje na znanstvenom skupu

Sudjelovala na znanstvenom skupu *Dani Marije Jurić Zagorke 2015: Prakse, taktike i strategije rodnog otpora*, s izlaganjem: *Titanski i oslobođeni Ja – Poezija Milke Pogačić*, koji je održan 20. i 21. studenoga 2015. u Zagrebu.

Objavljeni radovi

Barčev *Bijeg od knjige, Zbornik o Antunu Barcu*, Hrvatski književni povjesničari, sv. 14, gl. ur. prof. dr. sc. Tihomil Maštrović, Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu *et al.*, Zagreb, 2015., str. 275-296.

Bibliografija Antuna Barca, *Zbornik o Antunu Barcu*, Hrvatski književni povjesničari, sv. 14, gl. ur. prof. dr. sc. Tihomil Maštrović, Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu *et al.*, Zagreb, 2015., str. 465-528 (suautorstvo s Miroslavom Vaupotićem).

Kazalo imena bibliografije Antuna Barca, *Zbornik o Antunu Barcu*, Hrvatski književni povjesničari, sv. 14, gl. ur. prof. dr. sc. Tihomil Maštrović, Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu *et al.*, Zagreb, 2015., str. 529-535.

Kazalo imena, *Zbornik o Antunu Barcu*, Hrvatski književni povjesničari, sv. 14, gl. ur. prof. dr. sc. Tihomil Maštrović, Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu *et al.*, Zagreb, 2015., str. 635-647 (suautorstvo s Martinom Ćavar).

Miroslav S. Mađer, *Izabrane pjesme I*, Izabrana djela, Osijek, 2014., *Republika*, LXII, br. 4, Zagreb, travanj 2015.

Martina Ćavar, prof., znanstvena novakinja

U razdoblju od 1. siječnja do 7. travnja 2015. Martina Ćavar je bila na rodiljnom dopustu. Tijekom godine izvršavala je preostale obveze na poslijediplomskome doktorskom studiju kroatistike, smjer književnost.

Suradnja na projektu Hrvatski književni povjesničari

U godini 2015. znanstvena novakinja Martina Ćavar surađivala je na znanstvenoistraživačkom projektu *Hrvatski književni povjesničari* (glavnoga istraživača prof. dr. sc. Tihomila Maštrovića). Za *Zbornik o Antunu Barcu* priredila je za tiskan znanstveni članak: Barčovo poimanje povijesnoga romana, napisala članak: *Nacrt za životopis Antuna Barca*, te izradila stručni članak: *Literatura o Antunu Barcu*.

Objavljeni radovi

Barčovo poimanje povijesnoga romana, *Zbornik o Antunu Barcu. Zbornik radova sa Znanstvenoga skupa, Zagreb – Crikvenica, 24.-26. travnja 2014.*, Hrvatski književni povjesničari, sv. 14 [gl. ur. prof. dr. sc. Tihomil Maštrović]. Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 2015., str. 203-222 (izvorni znanstveni članak).

Nacrt za životopis Antuna Barca, *Zbornik o Antunu Barcu. Zbornik radova sa Znanstvenoga skupa, Zagreb – Crikvenica, 24.-26. travnja 2014.*, Hrvatski književni povjesničari, sv. 14 [gl. ur. prof. dr. sc. Tihomil Maštrović]. Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 2015., str. 451-462 (stručni članak).

Miroslav Vaupotić, Martina Čavar: Literatura o Antunu Barcu, *Zbornik o Antunu Barcu. Zbornik radova sa Znanstvenoga skupa, Zagreb – Crikvenica, 24.-26. travnja 2014.*, Hrvatski književni povjesničari, sv. 14 [gl. ur. prof. dr. sc. Tihomil Maštrović]. Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 2015., str. 537-597 (stručni članak).

Kronika Znanstvenog skupa o Antunu Barcu, *Zbornik o Antunu Barcu. Zbornik radova sa Znanstvenoga skupa, Zagreb – Crikvenica, 24.-26. travnja 2014.*, Hrvatski književni povjesničari, sv. 14 [gl. ur. prof. dr. sc. Tihomil Maštrović]. Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 2015., str. 613-622 (stručni članak).

Suradnja u visokoškolskoj nastavi

U akademskoj godini 2015./2016. drži seminar pri kolegiju Hrvatska književnost romanitizma i realizma (nositelj kolegija: prof. dr. sc. Tihomil Maštrović) na Hrvatskim studijima Sveučilišta u Zagrebu.

Željko Trbušić

Do 4. svibnja bio je na stručnom osposobljavanju bez zasnivanja radnog odnosa, a od 1. srpnja 2015. stalno je zaposlen na mjestu arhivista Odsjeka za povijest hrvatske književnosti.

Izradio je prilog za *Kroniku*, br. 31: Stjepan Delić. Dnevnik s bojišta 1915. i 1916. (Ulomci).

Dana 20. travnja 2015. sudjelovao je na *Petom festivalu hrvatskih digitalizacijskih projekata*, u organizaciji Nacionalne i sveučilišne knjižnice u Zagrebu, izlaganjem: Predstavljanje provedenog projekta digitalizacije – fond Antun Gustav Matoš.

Kao gost predavač na katedri za Arhivistiku Odsjeka za informacijske znanosti Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, u sklopu kolegija Uvod u arhivsku teoriju i praksi održao je 19. travnja 2015. predavanje: Arhiv Odsjeka za povijest hrvatske književnosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Sudjelovao je u priređivanju izložbe *40 godina časopisa Kronika Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (1975.-2015.)*, otvorene 25. studenoga 2015. u Akademijinoj Knjižnici, i u organizaciji znanstvenog skupa o Marijanu Matkoviću, održanog istoga dana.

Arhiv Odsjeka u 2015. godini u više je navrata posjetilo 13 vanjskih korisnika koji su za potrebe svojih istraživanja koristili sljedeće arhivske fondove: Bogoslav Šulek, Milan Rešetar, Tin Ujević, Ivan Goran Kovačić, Ivan Trnski, Milan Marjanović, Krešimir Kovačić, Franjo Marković, Janko Polić-Kamov, Branko Vodnik, Branimir Livadić, Milan Grlović, Milićević Dežman i Milan Ogrizović.

Dana 9. srpnja 2015. uvedeno je naplaćivanje arhivskih usluga prema cjeniku Arhiva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Ukupni prihod predan je Financijsko-ekonomskoj službi Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Izmjenjeni su obrasci za zahtjev i prijavu korisnika i usklađeni s obrascima Akademijinog Arhiva, te su uvedene nove evidencije korištenoga gradiva.

Fond Društvo hrvatskih književnika, veličine 60 arhivskih kutija gradiva, revaloriziran je i restrukturiran prema arhivskim propisima.

Knjižnica je obnovljena i obogaćena sa 643 nova naslova, većinom donacijom Jelene Hekman (546 naslova), ali i darovima zaposlenika Odsjeka za povijest hrvatske književnosti i Odsjeka za povijest hrvatske glazbe. Za te nove akvizicije izrađen je popis i one su uvedene u postojeći knjižnični fond.

Na posudbu je dano 37 naslova knjiga i časopisa.

ODSJEK ZA POVIJEST HRVATSKOG KAZALIŠTA

U Odsjeku za povijest hrvatskog kazališta, kojemu je voditelj član suradnik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, znanstveni savjetnik dr. sc. Branko Hećimović, tijekom 2015. bile su zaposlene tri znanstvene djelatnice: znanstvena savjetnica prof. dr. sc. Antonija Bogner-Šaban, viša znanstvena suradnica dr. sc. Ana Lederer i znanstvena suradnica dr. sc. Martina Petranović. U Odsjeku su radile i tri arhivsko-administrativne djelatnice: Marica Bugarin, Jasna Đurđević i Tatjana Skendrović, koja polovicu radnog vremena obavlja u Odsjeku za povijest hrvatske književnosti.

Dr. sc. Martini Petranović dodijeljena je 9. prosinca 2015. Godišnja nagrada ULUPUH-a za najbolji izdavački projekt za knjigu *Od kostima do kostimografije. Hrvatska kostimografija*.

Znanstvena djelatnost

a) *Repertoar hrvatskih kazališta, knjiga četvrta*

Naknadno su još angažirani stručnjaci za strane jezike i dramske književnosti te su obavljene dodatne provjere i uskladivanja imena i naslova, kao i redoslijeda podataka unutar sva-ke repertoarne jedinice. Osim glavnog istraživača dr. sc. Branka Hećimovića i dr. sc. Martine Petranović, na doradi projekta sudjelovale su i administrativno-arhivske djelatnice Marica Bugarin, Jasna Đurđević i Tatjana Skendrović.

b) *Ideja sinteze: vizualno oblikovanje scenskog prostora pedesetih godina 20. stoljeća*

U radu na projektu sudjelovale su znanstvene djelatnice dr. sc. Ana Lederer, nositeljica projekta, dr. sc. Martina Petranović i dr. sc. Jasna Galjer (Odsjek za povijest umjetnosti, Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu).

Na pripremi gradiva za projekt surađivale su administrativno-arhivske djelatnice Marica Bugarin, Jasna Đurđević i Tatjana Skendrović.

Objavljeni znanstveni i stručni radovi

Prof. dr. sc. Antonija Bogner-Šaban, znanstvena savjetnica

Znanstveni radovi

Raićeve operne režije nacionalne struje. *Dani hvarskog kazališta. Prvi svjetski rat u kulturnom pamćenju*. Uredništvo knjige Boris Senker i Vinka Glunčić-Bužančić. Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti Zagreb, Književni krug Split. Zagreb – Split 2015., str. 317-339.

Ženski Hamlet, poetički interes ili pomodna zamjena teza. *Krležini dani u Osijeku 2014. Kompleks obitelji i četvrt stoljeća tranzicije i globalizacije u hrvatskoj drami i kazalištu. Dvadeset pet godina Krležinih dana u Osijeku*. Priredio Branko Hećimović. Zavod za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe HAZU, Odsjek za povijest hrvatskog kazališta, Zagreb, Hrvatsko narodno kazalište u Osijeku, Filozofski fakultet, Osijek. Zagreb – Osijek 2015., str. 66-73.

Stručni radovi

Lutki u čast. Hrvatska poruka povodom Svjetskog dana lutkarstva, Union internationale da la Marionette, 21. ožujka 2015. <http://www.unima.hr/UnimaHR-04-SDL-hr%20poruka.html>

Repertoar Krležinih dana u Osijeku. *Krležini dani u Osijeku 2014. Kompleks obitelji i četvrt stoljeća tranzicije i globalizacije u hrvatskoj drami i kazalištu. Dvadeset pet godina Krležinih dana u Osijeku*. Priredio Branko Hećimović. Zavod za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe HAZU, Odsjek za povijest hrvatskog kazališta, Zagreb, Hrvatsko narodno kazalište u Osijeku, Filozofski fakultet, Osijek. Zagreb – Osijek 2015., str. 369-401.

Dr. sc. Ana Lederer, viša znanstvena suradnica

Znanstveni rad

Kazališne kritike Antuna Barca. Izvorni znanstveni članak. *Zbornik o Antunu Barcu. Zbornik radova sa znanstvenog skupa Zagreb / Crikvenica, 24.-26. travnja 2014.*, Hrvatski književni povjesničari, Znanstveni zbornici sv. 14, Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb 2015., str. 173-183.

Stručni rad

E, moj Ive. Pogовор у: *Ivan Aralica, Gdje pijevac ne pjeva*. Školska knjiga 2015.

Dr. sc. Martina Petranović, znanstvena suradnica

Knjige

Od kostima do kostimografije. Hrvatska kazališna kostimografija. ULUPUH, Zagreb 2015., 576 str.

Kazalište i (pri)povijest. Ogledi o hrvatskoj kazališnoj historiografiji. Ex Libris, Zagreb 2015., 297 str.

Znanstveni radovi

Hrvatska teatrologija i globalizacija. *Krležini dani u Osijeku 2014. Kompleks obitelji i četvrt stoljeća tranzicije i globalizacije u hrvatskoj drami i kazalištu. Dvadeset pet godina Krležinih dana u Osijeku*. Priredio Branko Hećimović. Zavod za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe HAZU, Odsjek za povijest hrvatskog kazališta, Zagreb, Hrvatsko narodno kazalište u Osijeku, Filozofski fakultet, Osijek. Zagreb – Osijek 2015., str. 129-138.

Stručni rad

Vidljivi pomaci / Visible improvements, *Suvremena kazališna i filmska scena 2013-2015.*, katalog izložbe, ULUPUH, Zagreb 2015., str. 2-5.

Kostim kao portret. Ne može svaki lik u predstavi imati bijele potplate na cipelama, *Oris*, Zagreb, god XVII, br. 93, 2015., str. 138-147.

Kazališna fotografija: između dokumenta i umjetničkoga djela, *Kazalište*, Zagreb, god. XVIII, br. 61-62, 2015., str. 74-79.

Nova tumačenja kao izazov kazalištu, *Fluminensia*, Rijeka, god. XXVII, br. 1, 2015., str. 236-240.

Knjiga koju želite imati u kućnoj biblioteci, *Zadarska smotra*, Zadar, god. LXIV, br. 4, 2015. str. 192-194.

Kazalo imena, Summary, Repertoar Krležinih dana u Osijeku, Izložbe na Krležinim dana u Osijeku, Predstavljanje knjiga na Krležinim danima u Osijeku. *Krležini dani u Osijeku 2014.*, *Kompleks obitelji i četvrt stoljeća tranzicije i globalizacije u hrvatskoj drami i kazalištu. Dvadeset pet godina Krležinih dana u Osijeku*. Prirudio Branko Hećimović. Zavod za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe HAZU, Odsjek za povijest hrvatskog kazališta, Zagreb, Hrvatsko narodno kazalište u Osijeku, Filozofski fakultet, Osijek. Zagreb – Osijek 2015., str. 293-306, 307-310, 401-402, 408-410, 411-414.

Znanstveni i stručni skupovi

Prof. dr. sc. Antonija Bogner-Šaban, znanstvena savjetnica

Između kritike i kulturologije. *Dani hvarskega kazališta. Publika i kritika*. Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, Književni krug Split, Grad Hvar, Hvarska pučka kazalište. Hvar, 6.-9. svibnja 2015.

Marko Fotez i Hrvatsko narodno kazalište u Zadru. *Zadarski filološki dani 6*. Filozofski fakultet Zadar. Zadar, 25.-26. rujna 2015.

Europski kontekst izvedbe Tucićeve drame *Osloboditelji* u Dublinu 1919. *Krležini dani u Osijeku. Hrvatska drama i kazalište u inozemstvu*. Zavod za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe HAZU, Zagreb, Odsjek za povijest hrvatskog kazališta, Hrvatsko narodno kazalište u Osijeku, Filozofski fakultet, Osijek. Osijek 2015., 7.-9. prosinca 2015.

Dr. sc. Ana Lederer, viša znanstvena suradnica

Utjecaj kazališne kritike na publiku: HNK u Zagrebu, 2005.-2013. 42. *Dani hvarskega kazališta. Publika i kritika*. Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, Književni krug Split, Grad Hvar, Hvarska pučka kazalište. Hvar, 6.-9. svibnja 2015.

Nacionalno kazalište i kulturna politika. *Međunarodni interdisciplinarni znanstveni skup Znanstvene, kulturne, obrazovne i umjetničke politike – europski realiteti (200. obljetnica rođenja Josipa Jurja Strossmayera)*, Odjel za kulturologiju Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera. Osijek, 18.-19. svibnja 2015.

Tri Gavranove monodrame. *Medunarodno znanstveno savjetovanje Miro Gavran – protagonisti kazališni pisac*. Nova Gradiška, 19.-20. listopada 2015.

Inozemna recepcija HNK-a u Zagrebu (2005.-2013.: gostovanja, koprodukcije). *Krležini dani. Hrvatska drama i kazalište u inozemstvu*. Zavod za povijest hrvatske književnosti, ka-

zališta i glazbe HAZU, Zagreb, Odsjek za povijest hrvatskog kazališta, Hrvatsko narodno kazalište u Osijeku, Filozofski fakultet, Osijek. Osijek, 7.-9. prosinca 2015.

Dr. sc. Martina Petranović, znanstvena suradnica

Kazališna likovnost, kritika, publika. *Dani hvarskog kazališta*. Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, Književni krug Split, Grad Hvar, Hvarske pučke kazalište. Hvar, 6.-9. svibnja 2015.

Vesna Parun i kazalište. *Zadarski filološki dani*, Filozofski fakultet Zadar, 25.-26. rujna 2015.

Theatre under the bombs. *Theatre during Yugoslav Wars*, Department of Theatre, Film and Media Studies, University of Vienna i Volkstheater Wien. Beč, 19.-21. studenoga 2015.

Drame Tene Štivičić na međunarodnoj sceni. *Krležini dani u Osijeku 2015*. Zavod za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe HAZU, Zagreb / Odsjek za povijest hrvatskog kazališta, Hrvatsko narodno kazalište u Osijeku, Filozofski fakultet, Osijek. Osijek, 7.-9. prosinca 2015.

Kao i prethodnih dvadeset i pet godina *Krležinih dana u Osijeku*, Odsjek za povijest hrvatskog kazališta bio je i u 2015. organizator znanstvenog skupa koji se na krovnu temu *Hrvatska drama i kazalište u inozemstvu* održao u Svečanoj dvorani osječkog Filozofskog fakulteta, 8. i 9. prosinca. Voditelj Odsjeka dr. sc. Branko Hećimović obnašao je dužnost predsjednika Odbora *Krležinih dana*, a članica Odbora bila je prof. dr. sc. Antonija Bogner-Šaban. Sve poslove oko organizacije skupa i tiskanja zbornika obavila je Tatjana Skendrović.

Izdavačka djelatnost

Odsjek za povijest hrvatskog kazališta naveden je u skladu s potpisanim Ugovorom između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Galerije Klovićevi dvori kao sunakladnik monografije *Foto Tonka. Tajne ateliera društvene kroničarke*, Zagreb 2015., 160 str., u kojoj su fotografijama i legendama zastupljena 108 eksponata Odsjeka s istoimene izložbe.

Kao što je Odsjek za povijest hrvatskog kazališta, po već ustaljenom zaduženju u trajnoj suradnji između utemeljitelja i suutemeljitelja *Krležinih dana u Osijeku*, bio (kao i u prethodnih dvadeset i pet godina) glavni organizator znanstvenog skupa *Hrvatska drama i kazalište u inozemstvu*, tako je bio i glavni i jedini nositelj poslova oko objavljivanja zbornika *Krležini dani u Osijeku 2014. Kompleks obitelji i četvrt stoljeća tranzicije i globalizacije u hrvatskoj drami i kazalištu. Dvadeset pet godina Krležinih dana u Osijeku*. Priredio Branko Hećimović. Zavod za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe HAZU, Odsjek za povijest hrvatskog kazališta, Zagreb, Hrvatsko narodno kazalište u Osijeku, Filozofski fakultet, Osijek. Zagreb – Osijek, 2015., 417 str.

U prvome dijelu taj dvodijelni zbornik sadrži dvadeset i četiri priopćenja sa znanstvenog skupa, među kojima su i priopćenja dviju znanstvenih djelatnica Odsjeka – prof. dr. sc. Antonije Bogner-Šaban i dr. sc. Martine Petranović, uobičajene priloge: kronologiju *Krležinih dana* i repertoar kazališne smotre prethodne godine, te govor pred Krležinim spomenikom, napomenu, kazalo imena i *summary*.

Drugi dio zbornika donosi priloge o dvadeset i pet godina održavanja *Krležinih dana u Osijeku*: sintetski prikaz, bibliografiju zbornika, repertoar kazališnih smotri te priloge o izložbama i predstavljanje knjiga.

Digitalizacija muzejsko-kazališne zbirke

Nastavljena je digitalizacija kazališnih cedulja Hrvatskoga narodnog kazališta u Zagrebu te je temeljem odobrenog novčanog iznosa Gradskog ureda za obrazovanje, kulturu i sport Grada Zagreba obavljeno skeniranje daljnje 353 cedulje (izvršiteljica zadatka: Marica Bugarin).

Završena je i provjera metapodataka i njihovo usklajivanje s novim programom, kako bi se ujednačili svi podaci potrebni za agregiranje skeniranih kazališnih cedulja u Europeanu; obavljen je i unos metapodataka za 640 kazališnih cedulja koje su skenirane 2014. godine (izvršiteljica zadatka: Tatjana Skendrović).

Predavačka djelatnost

Prof. dr. sc. Antonija Bogner-Šaban

Kazalište u arhivu Zavoda za povijest hrvatskog kazališta HAZU. Matica hrvatska, Hrvatski centar u Beču. Beč, 29. listopada 2015.

Družina mlađih. Kolokvij: Družina mlađih, san na javi. Hrvatski glazbeni zavod, Zagreb, 20. studenoga 2015.

Dr. sc. Ana Lederer

Hrvatsko kazalište između teorije i prakse – teatrologinja s iskustvom. Predavanje u ciklusu Popularizacija znanosti. Odjel za kulturologiju, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, 23. ožujka 2015.

Hrvatsko kazalište 19. i 20. stoljeća. Predavanje na poslijediplomskom doktorskom studiju kroatologije iz kolegija Hrvatska kultura novijega i najnovijega doba, Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu, ljetni semestar 2014./2015.

Izložbena djelatnost

Tijekom 2015. obavljene su pripreme za izložbu *Foto Tonka. Tajne ateliera društvene kroničarke*, autorice dr. sc. Lovorke Magaš Bilandžić, koja je ostvarena u suradnji Galerije Klovicjevi dvori i Akademijinog Odsjeka za povijest hrvatskog kazališta. Izložba je otvorena u Galeriji Klovicjevi dvori 30. siječnja 2015., a na izložbi je predstavljeno 108 eksponata iz fundusa Odsjeka. Na realizaciji izložbe od znanstvenih djelatnika surađivali su dr. sc. Branko Hećimović i dr. sc. Martina Petranović. U suženom izboru eksponata izložba je postavljena i u Rogaškoj Slatini (od 14. srpnja do 16. kolovoza 2015.), u Gradskom muzeju u Varaždinu (od 20. kolovoza do 20. rujna 2015.) i u Hrvatskom narodnom kazalištu u Osijeku na *XXVI. Krležinim danima* (7. prosinca).

Dana 5. svibnja 2015. otvorena je za učenike i građane Križevaca u Gimnaziji Ivana Zatkardija Dijankovečkog izložba *August Šenoa i Hrvatsko narodno kazalište*. Izložbu, koja je dio kompleksne izložbe *Obitelj Šenoa i Hrvatsko narodno kazalište*, popratili su prigodnim predavanjem autori izložbe dr. sc. Branko Hećimović i prof. dr. sc. Antonija Bogner-Šaban.

Dana 5. studenoga 2015. otvorena je u palači Narodni dom, Zagreb, Opatička 18 izložba *Kostim u muzeju – kostimografskinja Vanda Pavelić Weinert*, autorice dr. sc. Martine Petranović.

Dana 25. studenoga 2015. u Knjižnici Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti otvorena je, u sklopu obilježavanja 100 godina rođenja akademika Marijana Matkovića i znanstvenog skupa u njegovu čast, prigodna izložba. Izložbu je pripremio dr. sc. Branko Hećimović uz suradnju administrativno-arhivske djelatnice Tatjane Skendrović.

Osim što je ostvario navedene autorske izložbe svojih djelatnika te bio suorganizator izložbe *Foto Tonka*, Odsjek za povijest hrvatskog kazališta sudjelovao je gradivom iz svoje muzejsko-arhivske zbirke na sljedećim izložbama: na izložbi povodom dvjestote godišnjice rođenja biskupa Josipa Jurja Strossmayera, u atriju Akademijine palače (od 30. siječnja do 28. veljače 2015.), na izložbi *Osamdesete! slatka dekadencija postmoderne*, u Domu Hrvatskog društva likovnih umjetnika (od 10. travnja do 10. svibnja 2015.), te na izložbi *120. godina zgrade Hrvatskoga narodnog kazališta u Zagrebu*, u Hrvatskom narodnom kazalištu (14. listopada 2015.).

Na pripremi gradiva za sve izložbe sudjelovale su Marica Bugarin i Jasna Đurđević.

Rad na prikupljanju, sređivanju i obradi kazališne građe

U skladu s temeljnim usmjerenjem Odsjeka za povijest hrvatskog kazališta te dugogodišnjom radnom praksom i brigom za obogaćivanje i ažuriranje Muzejsko-kazališne zbirke Odsjeka, nastavljen je rad na prikupljanju i preuzimanju te sređivanju i obradi raznovrsne primarne i sekundarne muzejske i arhivske građe profesionalnih, poluprofesionalnih i važnijih alternativnih kazališta, kazališnih družina i grupa te festivala, smotri i susreta, kao i građe o kazališnim umjetnicima i djelatnicima svih relevantnih kazališnih struka, te o dramskim i glazbeno-scenskim autorima (izvršiteljice zadatka: Marica Bugarin i Jasna Đurđević).

Tijekom 2015. preuzeto je od više kazališta i kazališnih festivala te različitih drugih znanstvenih, kulturnih i umjetničkih ustanova, kao i nakladnika i pojedinaca raznovrsno muzejsko-arhivsko gradivo, knjižna i časopisna izdanja.

Od većih donacija kazališta svakako prednjači donacija Hrvatskoga narodnog kazališta u Zagrebu, koja se sastoji od uvezanih programa i knjižica za sezonus 2013./2014., te od prijepisa dramskih tekstova i plakata. Gradsко dramsko kazalište Gavella dostavilo je također opsežnu građu – prijepise izvedenih dramskih djela, CD i DVD izvedbi i programske knjižice za deset predstava igranih od početka 2014. do kraja 2015. Međunarodni festival malih scena, Rijeka darovao je Odsjeku tiskani materijal, izbor iz *press clippinga* i DVD. Gradsko kazalište lutaka, Rijeka dostavilo je gradivo za deset predstava za sezone od 2011./2012. do 2014./2015. Studentsko kazalište Lero iz Dubrovnika upotpunilo je fundus svojeg gradiva u Odsjeku gradivom koje je bilo predstavljeno na izložbi *Osamdesete! slatka dekadencija postmoderne*, u Domu Hrvatskog društva likovnih umjetnika, koja sadrži dvije monografije o Lero, programske knjižice i izreske osvrta i kritika iz dnevnog tiska.

Vrlo vrijedne donacije Odsjek je primio i od niza osoba. Nekadašnja primabalerina Hrvatskoga narodnog kazališta Tatjana Farčić-Pejić, koja je nastavila svoju umjetničku, baletnu i koreografsku te pedagošku karijeru u Meulbourneu u Australiji, oporučno je zavještala osobnu umjetničku ostavštinu Odsjeku za povijest hrvatskog kazališta, kojoj je ona i dostavljena. Dobivena je i vrlo vrijedna donacija Milke Podrug Kokotović (privatna dokumentacija, fotografije, programske knjižice, cedulje, izresci iz tiska, prigodna izdanja), koja zaprema tri arhivske kutije. Među donatorima Odsjeku je i kostimografkinja Ingrid Begović, darovateljica brojnih fotografija i kazališnih programa i cedulja, svjedočanstva o osobnom radu.

Kazališna redateljica i pedagoginja Ivica Boban svojim je darom znatno uvećala fond prijepisa dramskih djela te teatroloških i dramskih izdanja; prvi za šezdeset i pet prijepisa, a drugi za pedeset i sedam izdanja. Radijska novinarka i dugogodišnja podupirateljica prikupljanja kazališnoga gradiva Olga Vujović poklonila je Odsjeku novih dvjestotinjak kazališnih programa i cedulja.

Vrijedne stručne knjige i časopise Odsjek je dobio i od Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Ministarstva kulture, Društva hrvatskih književnika, Književnog kruga Split, Hrvatskog centra ITI, kao i od Antonije Bogner-Šaban, Katice Čorkalo Jemrić, Mire Gavrana, Ane Lederer (tridesetak), Svetlane Lukić, Ivice Matičevića, Mladena Mordeja Vučkovića, Ivana Peklića, Martine Petranović, Dunje Rapić, Davora Schopfa i Ivana Trojana.

Nadovezujući se na praksu začetu još 1902. u Hrvatskom narodnom kazalištu te usvojenu i produženu u Odsjeku za teatrologiju, nastavljen je rad na svakidašnjem odabiranju, osnovnom bibliografskom označavanju, izrezivanju i lijepljenju članaka, osvrta, prikaza, reportaža, razgovora i intervjuja iz dostupnog tiska (*Večernji list*, *Jutarnji list*) o hrvatskim profesionalnim i važnijim poluprofesionalnim i alternativnim kazalištima, kazališnim družinama i grupama, te o festivalima, smotrama i susretima, kao i o dramskim, glazbeno-scenskim i baletnim praizvedbama, premijerama, obnovama i gostovanjima, te kazališnim umjetnicima, dramatičarima, glazbeno-scenskim i baletnim autorima (izvršiteljice zadatka: Marica Bugarin i Jasna Đurđević).

Nastavljeno je i sustavno presnimavanje svih tekstova o kazališnoj umjetnosti i umjetnicima, te o dramskim i glazbeno-scenskim autorima iz dnevнog tiska dostupnog na Internetu (izvršiteljica zadatka: Tatjana Skendrović).

Nastavljeno je i razvrstavanje, sređivanje i obrada već preuzete muzejske i arhivske građe, ali i nove, kao i njezino evidentiranje (izvršiteljice zadatka: Marica Bugarin, Jasna Đurđević i Tatjana Skendrović).

U svrhu zaštite arhivskoga gradiva i rada znanstvenih djelatnika Odsjeka skenirano je (u jpg formatu/300 dpi) ukupno 3.336 jedinica arhivskoga gradiva koje se čuva u Odsjeku (izvršiteljica zadatka: Tatjana Skendrović).

Nastavljeno je ažurno katalogiziranje novopribavljenih i doniranih dramskih, teatroloških i drugih izdanja te rad na katalogizaciji dramskih i teatroloških izdanja na stranim jezicima; između ostaloga popisana je donacija pokojnog akademika Nikole Batušića, koja je sačuvana kao memorijalna cjelina od 286 knjiga (izvršiteljica zadatka: Jasna Đurđević).

Nastavljeno je katalogiziranje novonabavljenih ili novodobivenih audio i video zapisa (izvršiteljica zadatka: Jasna Đurđević).

Redovito usluživanje stranaka obavljalo se kao i prethodnih godina u čitaonici Odsjeka, koja je bila otvorena za korisnike svakog utorka i četvrtka od 9 do 13 sati (izvršiteljice zadatka: Marica Bugarin i Jasna Đurđević).

ODSJEK ZA POVIJEST HRVATSKE GLAZBE

Organizacija jedinice

U Odsjeku za povijest hrvatske glazbe stalno je zaposleno šest znanstvenika i istraživača, jedna suradnica na znanstvenom projektu na određeno vrijeme, novakinja na znanstvenom projektu i muzikolog na jednogodišnjem stručnom usavršavanju. To su: dr. sc. Hana

Breko Kustura (viša znanstvena suradnica), Lucija Konficić (asistentica i voditeljica knjižnice, od 1. svibnja 2015. na porodilnjom dopustu), dr. sc. Vjera Katalinić (znanstvena savjetnica u trajnom zvanju, članica suradnica Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti), dr. sc. Sanja Majer-Bobetko (znanstvena savjetnica u trajnom zvanju), Rozina Palić-Jelavić (viša stručna suradnica), dr. sc. Ennio Stipčević (znanstveni savjetnik, član suradnik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti; izvještaj o radu je unutar izvještaja Razreda za glazbenu umjetnost i muzikologiju), zatim mr. Vilena Vrbanić (administratorica, stručna suradnica na projektu *MusMig* do 31. kolovoza 2016.), mr. Maja Milošević (novakinja, viša asistentica na projektu *MusMig* do 31. kolovoza 2016.) te mr. Martina Bratić (muzikologinja i povjesničarka umjetnosti na stručnom usavršavanju bez zasnivanja radnog odnosa, od 20. srpnja 2015. do 19. srpnja 2016.). I dalje je isprážnjeno radno mjesto znanstvenog suradnika.

Voditeljica Odsjeka je akademkinja Koraljka Kos, a zamjenjuje ju upraviteljica V. Katalinić.

Znanstvenici i istraživači su tijekom 2015. radili na individualnim temama, a V. Katalinić, L. Konficić, V. Vrbanić i M. Milošević rade na europskom projektu *Music Migrations in the Early Modern Age: The Meeting of the European East, West and South* (voditeljica: V. Katalinić).

Znanstvenoistraživački i stručni rad u Odsjeku obuhvaća četiri cjeline: 1) Međunarodni projekti, 2) Individualna znanstvenoistraživačka djelatnost, 3) Knjižnica Odsjeka, 4) Stručni rad.

Tijekom 2015. voditeljica Odsjeka akademkinja K. Kos i istraživači u Odsjeku sastajali su se prema potrebi, u cijelome sastavu ili u grupama, da bi diskutirali o organizaciji znanstvenih skupova i rješavali tekuće poslove.

1. Međunarodni projekti

1.1. Music Migrations in the Early Modern Age: The Meeting of the European East, West and South (voditeljica: V. Katalinić, suradnice: L. Konficić, V. Vrbanić, M. Milošević)

Vjera Katalinić

- Vođenje projekta i koordinacija projektnih grupa iz Hrvatske, Slovenije, Njemačke i Poljske;
- istraživanje djelovanja migrirajućih glazbenika u kontekstu istraživanja glazbenog klasicizma u hrvatskim zemljama i o tome napisani radovi: Korisne veze: Luka Sorkočević – Ruđer Bošković – Pietro Metastasio; Musical Classicism in the recent historiographical research in Croatia ... and a case study; Intra-European Cultural Exchange and Migration in the “long” 18th Century: The Croatian Connection; Music migrations between Central Europe and the Mediterranean: Changes in Croatian lands between the two revolutions (1789-1848); Vinko Jelić (1596-p1636) and Ivan Lukačić (?-1648) – Two Migrants between Mediterranean and Central Europe;
- nastavljeno je istraživanje migracija muzikalija u Dubrovniku i o tome napisan rad: Glazba u dubrovačkim plemićkim obiteljima 18. i ranog 19. stoljeća;
- istraživane migracije vojnih glazbenika mletačkih postrojbi u Dalmaciji u 18. st.; o tome napisan rad (s Lovorkom Čoralić i Majom Katušić): Bubnjari, timpanisti, trubači i pifarišti: glazbena pratnja u mletačkim prekojadranskim kopnenim postrojbama u 18. stoljeću;
- priprema notnog izdanja i predgovora za tisk: Ivan Jarnović: *13 koncert za violinu i orkestar u A-duru*;

- rad na zborniku radova sa znanstvenog skupa (*Music Migrations*) u Zagrebu 2014.;
- napisano izvješće o skupovima *MusMig* u Mainzu i Ljubljani 2014.;
- projekt predstavljen na predavanju održanom na temu: Hrvatski glazbenici “migranti” u europskom projektu HERA – *MusMig*, na Institutu za crkvenu glazbu Katoličkog bogoslovnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (27. travnja 2015);
- terenski rad: Venecija: djelovanje Julija Bajamontija i drugih hrvatskih glazbenika u Italiji (Biblioteca Marciana, Fondazione Levi, Biskupski arhiv); Stockholm i Uppsala: djelovanje Ivana Jarnovića (Kraljevska knjižnica, Zbirka Nydorff, Sveučilišna knjižnica u Uppsaliji); otok Hvar: pregled muzikalija u fondu Machiedo u Hvaru i Dominikanskom samostanu u Starigradu.

Lucija Konfić

- Nastavak rada na obradi i analizi teorijskih traktata J. M. Stratica: analiza *Trattato di musica*;
- obavljeno terensko istraživanje u Milunu (Conservatorio di Milano, Archivio storico dei padri Barnabiti), 5.-10. listopada 2015.

Maja Milošević

- Prikupljanje podataka o glazbenicima “migrantima” s Hvara i iz Splita, za bazu podataka projekta *MusMig*;
- uređeni i za tisak predani radovi: S kakvim se glazbenim repertoarom susrela publika u gradu Hvaru tijekom prve polovice 17. stoljeća?; The Island of Hvar as the Meeting Point of Musicians in the 17th and 18th Centuries.

Vilena Vrbanović

- U bazu podataka Archiv-Editor upisani i sinkronizirani podaci o 240 glazbenika migranata (ukupno 2.170 aspekata i 210 referenci) iz 17. i 18. stoljeća, koji su djelovali na području hrvatskih zemalja ili su bili podrijetlom s ovih područja (instrumentalisti, pjevači, skladatelji, libretisti, glazbeni teoretičari, pisci o glazbi, graditelji instrumenata, dvorski glazbenici, gradski glazbenici, crkveni glazbenici);
- u bazu podataka Archiv-Editor upisani i sinkronizirani podaci o 60 glazbenika migranata (ukupno 630 aspekata), koji su djelovali na dvoru Ferdinanda II. u Grazu i Beču;
- sastavljanje i slanje godišnjeg izvješća o projektu za razdoblje od 1. siječnja do 31. prosinca 2014.;
- sastavljanje izvješća o ostvarenim oslobođenjima od plaćanja PDV-a prema zahtjevu Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta;
- pisanje postova za blog (<https://musmig.hypotheses.org/>);
- administracija projekta (dokumentacija, literatura, korespondencija).

1.2. Répertoire international des sources musicales (RISM) – Frankfurt

- Suradnja s korisnicima iz Hrvatske, Francuske i Italije (Katalinić, Konfić).

1.3. Répertoire international de la littérature musicale (RILM) – New York

- Nastavljena izrada hrvatske muzikološke bibliografije za 2012. godinu i obradba 30 jedinica te 40 jedinica za 2013. (Vrbanić).

2. Individualna znanstvenoistraživačka djelatnost izvan projekata

Hana Breko Kustura

- Dovršetak i predaja u tisak rada: Polifonija iz hrvatskih zemalja;
- rad na pripremi poglavlja knjige: *Fra Petar Knežević – pjesnik i kompilator / autor(?) glazbenih kantuala*;
- predaja u tisak članka: Iz glazbene ostavštine ranijih stoljeća (17.-19. st.) – Rukopisne liturgijsko-glazbene knjige.

Vjera Katalinić

- Istraženo djelovanje četiriju hrvatskih pjevačica u inozemstvu i o tome napisan rad: “Verstümmert der süßen Stimme Schall”: The destiny of four Croatian singers in the “long 19th century”, za francuski časopis *Diasporas*, te rad: Pustolovno djelovanje pjevačice Ilme Murske u onodobnoj europskoj i svjetskoj periodici;
- istraženo djelovanje Tršćanskog kvarteta u Zagrebu i o tome napisan rad s Vilenom Vrbanić: Quartetto Triestino in Zagreb within the frames of its chamber music tradition.

Lucija Konfić

- Priključivanje podataka za predavanje o životu i djelovanju Milene Šugh (u Odsjeku za povijest hrvatskog kazališta i Hrvatskom državnom arhivu).

Sanja Majer-Bobetko

- Nastavljen rad na temi Hrvatska glazbena historiografija do 1945. godine: istražene su i analizirane biografije hrvatskih i inozemnih autora (prijevodi na hrvatski), te napisane odgovarajuće studije, odnosno poglavlja knjige o glazbenoj historiografiji od početka 20. stoljeća do 1945. Usto je započeta analiza ostalih monografskih izdanja;
- na temelju provedenih istraživanja napisani su tekstovi za objavljivanje: Značenje Antuna Gustava Matoša u hrvatskoj glazbenoj kulturi; Ivan Zajc in a Whirlpool of Croatian Music Historiography: Towards the Monograph; Хъватска музика. Минало и съвременост [Croatian Music. Past and Present] by Ivan Kamburov and Its Historiographic Meaning; O glazbenim kritikama u ostavštini Jurice Muraja u Odsjeku za povijest hrvatske glazbe HAZU.

Maja Milošević

- Rad na disertaciji *Skice za povijest umjetničke glazbe na otoku Hvaru u razdoblju od 17. do prvih desetljeća 20. stoljeća: Glazbene arhivske zbirke u Hvaru i Starome Gradu*;
- dovršetak terenskog istraživanja: sredila i popisala glazbene izvore pohranjene u arhivima u Hvaru i Starome Gradu na otoku Hvaru (tiskane i rukopisne muzikalije i ostalu relevantnu dokumentaciju o lokalnim glazbenicima i glazbenom životu u razdoblju od 17. do početka 20. stoljeća); obavljena komparativna istraživanja izvora u splitskim arhivima;
- izvršen preliminarni uvid u arhivsku građu, ponajprije kroz proces izrade kataloga svih obrađenih izvora (više od 1.000 arhivskih jedinica), koji će u sažetoj formi biti priložen u disertaciji; izrađeni katalozi glazbenih izvora iz crkvenih (Dominikanski samostan u Starome Gradu, Kaptolski arhiv u Hvaru), javnih (Muzej hvarske baštine u Hvaru) i pri-

- vatnih arhiva (obitelj Machiedo u Hvaru i obitelj Politeo u Starome Gradu);
- izrađen sinopsis i radna verzija bibliografije te predani Fakultetskom vijeću Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu;
 - proučen i analiziran dio arhivskog materijala i na njihovu temelju napisani dijelovi koji će se uvrstiti u određena poglavlja u disertaciji (oko 60 stranica);
 - prikupljena i konzultirana većina domaće i međunarodne literature relevantne za temu disertacije.

Rozina Palić-Jelavić

- Dovršeni radovi: Korizmeni i / ili pasionski opus Ivana pl. Zajca. U povodu 100. obljetnice skladateljeve smrti; Mitologizacija ideologema u operi *Nikola Šubić Zrinjski* Ivana pl. Zajca; *Vox populi* – uloga i značenje zborskih brojeva / ulomaka u hrvatskoj nacionalnopovijesnoj opernoj trilogiji (*Mislav, Ban Leget, Nikola Šubić Zrinjski*) Ivana pl. Zajca;
- nastavljeno istraživanje i pisanje rada: Ivan pl. Zajc i Hrvatsko pjevačko društvo Kolo;
- započeto istraživanje na temu: Solo popijevke Bele pl. Adamovicha Čepinskoga;
- nastavak rada na pisanju disertacije *Početci stvaranja hrvatskoga nacionalnoga opernoga repertoara – Hrvatska nacionalna povijesna opera tri logija (Mislav, Ban Leget, Nikola Šubić Zrinjski)* Ivana pl. Zajca.

3. Knjižnica Odsjeka

Rad u knjižnici i DIZBI

- Katalogizacija knjiga (529), nota (104) i časopisa (94) (Bratić);
- posudba, rad s korisnicima, održavanje web stranice Knjižnice i Odsjeka (Konfici, Bratić);
- rad na održavanju glazbenog dijela digitalnog portala Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, kontrola unosa metapodataka (Konfici);
- uneseni metapodaci za 27 svezaka časopisa *Arti musices*, br. 1-18 (1969.-1987.) (Vrbanić), metapodaci za sveske 19-37 (1988.-2006.) (Bratić);
- sudjelovanje na mjesecnim DIZBI radionicama (Bratić, Vrbanić);
- primitak i obrada knjižke donacije iz ostavštine Branke Antić; popunjavanje Općeg fonda prispjelim naslovima iz ostavštine Branke Antić (Bratić);
- stvaranje Fonda Ivan Supićić i Fonda Stanislav Tuksar: uvođenje jedinica, signiranje, katalogiziranje (Bratić);
- kreiranje popisa knjižnih naslova za otpis i donaciju drugim knjižnicama; priprema publikacija za predaju (Bratić);
- primitak novoprstiglih naslova iz ostavštine Josipa Andreisa; nadopunjavanje Fonda Josip Andreis: uvođenje jedinica, signiranje, katalogiziranje (Bratić);
- nadopunjavanje Fonda Koraljka Kos pristiglim naslovima (Bratić);
- signiranje i katalogiziranje notnih didaktičkih izdanja Ladislava Šabana (Bratić).

4. Stručni rad

- Rad na web stranici Odsjeka (Bratić);
- istraživanje o radu Branke Antić u Leksikografskome zavodu “Miroslav Krleža” u svrhu prikupljanja podataka za tekst o njezinoj donaciji knjižnici Odsjeka za povijest hrvatske glazbe (Bratić);

- transkripcija i rekonstrukcija Marijanskih antifona iz hrvatskih, slovenskih i austrijskih srednjovjekovnih kodeksa, za izvedbu na projektu Claudio Monteverdi, *Vespro*, ciklusa Sfumato Zbora HRT-a, praizvedba 6. listopada 2015. (Breko Kustura);
- *Sinjske alke zvukolici, Dokumentarna priča o glazbi i alki, u povodu 300. Sinjske alke*, praizvedba na HRT-u, 1. program Hrvatskog radija, 27. listopada 2015. (Breko Kustura);
- napisani tekstovi za Glazbeni abecedarij Hrvatskog radija (Katalinić, Majer-Bobetko, Palić-Jelavić);
- napisala izvješća o djelovanju Odsjeka i Hrvatskog muzikološkog društva u 2014. godini (Katalinić);
- u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti, 21. travnja 2015.: predstavljanje poštanske marke *Luka Šorkočević* (Katalinić);
- prikupljeno oko 1.300 jedinica bibliografije radova o Ivanu pl. Zajcu te još 50 stranica bibliografskih jedinica ostale (neizravne i druge) bibliografije (Palić-Jelavić);
- napisana jedinica za *Hrvatski biografski leksikon* o Ivanu Zajcu (Katalinić, Palić-Jelavić – bibliografija, Vrbanić – diskografija);
- natuknice za enciklopediju *The New Grove Online* (Majer-Bobetko) te za *Österreichisches biographisches Lexikon* (Katalinić);
- recenzije knjiga, članaka i projekata (Katalinić, Majer-Bobetko);
- izrada hrvatske muzikološke bibliografije za 2013. godinu (Vrbanić).

5. Objavljeni radovi

5.1. Knjige

R. Palić-Jelavić

Glazbena umjetnost 3. Udžbenik glazbene umjetnosti za treći razred gimnazije, Školska knjiga d. d., Zagreb 2014., 2. izdanje (suautorica N. Medenica).

Glazbena umjetnost 4. Udžbenik glazbene umjetnosti za četvrti razred gimnazije, Školska knjiga d. d., Zagreb 2014., 2. izdanje (suautorica N. Medenica).

5.2. Znanstveni i stručni članci

M. Bratić

Donacija knjižnici Odsjeka za povijest hrvatske glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti iz ostavštine Branke Antić, *Arti musices*, 46/2 (2015), 323-326.

H. Breko Kustura

László Dobcsay's Research of Mediaeval Chant Sources from the Zagreb Bishopric — Its Importance and Reception in the Context of the Music History of This Region, *Arti musices*, 46/1 (2015), 77-89.

Inter-Regional and Local Saints' Cults: Examples of Significant Liturgical Chants from Medieval Region of Istria, u: *Cuius Patrocinio Tota Gaudet Regio. Saints' Cults and the Dynamics of Regional Cohesion*, ur. Stanislava Kuzmová, Ana Marinković i Trpimir Vedriš, *Hagiotheca*, Zagreb, 2015, 81-90.

Les sources du plain-chant de l'aire culturelle croate au Moyen âge, *Études grégoriennes*, XLII (2015), 99-123 (s Katarinom Livljanić).

Boris Papandopulo: Muka Gospodina našega Isukrsta (po Ivanu), op. 61, Tekst-komentar za knjižicu nosača zvuka *Papandopulo / Muka*. *Zbor HRT-a. Tonči Bilić – dirigent*, HRT (2015), 6-16.

Sinjski alkari – koračnica, *Leksikon Sinjske alke*, ur. Stipe Botica, Matica hrvatska i VAD, Zagreb, 2015, 217.

V. Katalinić

Glazbene migracije i kulturni transfer: Vaňhal i neki suvremenici, *Radovi Zavoda za znanstveni rad Varaždin*, br. 25 (2014), 219-228 (objavljeno nakon predaje izvještaja za pretodnu godinu).

The visualisation of the national in nineteenth-century opera in Zagreb, in: Paweł Gancarczyk & Dominika Grabiec (eds.): *Music, Politics and Ideology in the Visual Arts*, Warsaw: Instytut Sztuki PAN – Liber Pro Arte, 2015, 45-65.

Korisne veze: Luka Sorkočević – Ruđer Bošković – Pietro Metastasio, *Arti musices*, 46/1 (2015), 27-35.

Mainz – Music Migrations: From Source Research to Cultural Studies, Johannes Gutenberg-Universität, 24.-25. travnja 2014. (izvještaj), *Arti musices*, 46/1 (2015), 123-126.

Ljubljana – Itineraries of Musical Manuscripts and Prints in Modern Europe, *International Musicological Conference*, Znanstvenoraziskovalni centar SAZU, 20.-21. listopada 2014. (izvještaj), *Arti musices*, 46/1 (2015), 147-149.

Djelatnost Odsjeka za povijest hrvatske glazbe Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u 2014. godini, *Arti musices*, 46/1 (2015), 163-173.

Muzikalije kao izvori podataka za kulturnu povijest: primjer dubrovačke zbirke Pavla Gozzea, u: Melina Lučić i Marina Škalić (ur.): *Rukopisne ostavštine kao dio hrvatske baštine*, Zagreb: Hrvatski državni arhiv, 2015, 123-131.

Imported Music Scores in the Posession of the Gozze Family in Durovnik, *De musica diversenda*, XI/1-2 (2015), 199-211.

Migration and Cultural Transfer in Transformation: Czech Musicians in the 19th-century Croatian Lands, in: Rūta Stanevičiūtė – Rima Povilionienė [eds.]: *Sociocultural Crossings and Borders: Musical Microhistories*, Vilnius: Lithuanian Academy of Music and Theatre, 2015, 36-52.

L. Konfic

Od arhivske prašine do glazbenog podija: izvori i posrednici, *Muzeologija*, 51 (2014), 24-34 (s V. Katalinić).

“Our Beautiful Homeland”: Discover the Croatian national anthem, *Europeana Sounds Blog*, <http://www.europeanasounds.eu/news/our-beautiful-homeland-discover-the-croatian-national-anthem-2> (objavljeno u listopadu 2015.).

S. Majer-Bobetko

Knigata na Ivan Kamburov “Hrvatska muzika. Minalo i s’vremenost” / Ivan Kamburov’ Book “Hrvatska muzika. Minalo i s’vremenost”, u: Julian Kujumdžiev (ur.): *Međunarodna naučna konferencija “Izkustvo i obrazovanie – tradicii i s’vremennost” / International Scientific Conference “Art and Education – Traditions and Contemporaneity”*, Plovdiv

23-24 oktomvri, 2014, Akademija za muzikalno, tancovo i izobrazitelno izkustvo Plovdiv, Plovdiv 2015, sv. II, 71-81.

Plovdiv – International Scientific Conference “Art and Education – Traditions and Contemporaneity”, Academy of Music, Dance and Fine Arts, 23-24 Nov 2014, *Arti musices*, 46/1 (2015), 149-151.

Povijesno putovanje hrvatskom umjetničkom popijevkom. Koraljka Kos, *Hrvatska umjetnička popijevka. Povijesna i analitička motrišta*, Hrvatsko muzikološko društvo, Zagreb 2014, 194 str., *Hrvatska revija*, 15 (2015) 3, 83-84.

Milan Horvat (1919.-2014.) [nekrolog], *Ljetopis Hrvatske akademije za godinu 2014.*, knj. 118, Zagreb 2015, 977-979.

Hrvatski prijevodi biografija glazbenika inozemnih autora od 1921. do 1943. godine, *Arti musices*, 46/2 (2015), 309-317.

M. Milošević

Inventar kaptolskih muzikalija u gradu Hvaru iz 1646. i 1647, *Arti Musices*, 46/2 (2015), 277-307.

R. Palić-Jelavić

Solo popijevke Bele pl. Adamovicha Čepinskog [tekst za programsku knjižicu koncerta *Glazbena ostavština Bele pl. Adamovicha Čepinskog*]: Koncert 15. lipnja 2015. u Svečanom foyeru Hrvatskog narodnog kazališta u Osijeku; organizacija Umjetnička akademija u Osijeku, Osijek 2015, s. p. [4].

V. Vrbanjac

Organs and Organ Builders in Croatian Lands from 14th to 16th Century, *Arti musices*, 46/1 (2015), 91-103.

Bibliographia Musicologica Croatica: addenda i radovi za 2013. godinu, *Arti musices*, 46/2 (2015), 327-360.

Birmingham – Medieval and Renaissance Music Conference (Med-Ren), 3.-6. srpnja 2014. [izvješće], *Arti musices*, 46/1 (2015), 129-131.

Zagreb – Dani otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Odsjeku za povijest hrvatske glazbe, 25.-26. studenoga 2014. [izvješće], *Arti musices*, 46/1 (2015), 158-160 (s L. Konfici).

6. Ostali rad

- Sudjelovanje u radu uredništava (časopis *Arti musices*: Majer-Bobetko – glavna urednica i korektorica, Katalinić – zamjenica glavne urednice, Konfici – urednica za časopis *Arti musices* na portalu hrvatskih znanstvenih časopisa *Hrčak*; *Gitara*: Majer-Bobetko – članica uredništva; *Current musicology*: Katalinić – dopisna urednica; *Elektronički časopis za korusologiju Ars Choralis / Electronic Magazine for Chorusology Ars Choralis*: Palić-Jelavić – članica uredništva);
- početak rada na zborniku radova o Jurici Muraju s okruglog stola (prosinac 2014.: Katalinić, Majer-Bobetko);

- sudjelovanje u pripremi izložbe *Jezik svetih mojih đedova: hrvatsko-bugarske usporednice*, u Nacionalnoj i sveučilišnoj knjižnici u Zagrebu (otvorena 26. listopada 2015.) (Majer-Bobetko);
- stalna vanjska suradnica časopisa *Cantus* (recenzije, pregledi, najave) (Bratić);
- pisanje programskih knjižica za koncerte Zagrebačkih solista u Hrvatskome glazbenom zavodu (Bratić);
- pisanje programske knjižice za *10. Zagrebački međunarodni festival komorne glazbe* (Bratić);
- pisanje kataloga izložbi za Galeriju Inkubator (Bratić);
- pisanje stručnih povijesnoumjetničkih tekstova za internetski portal *Suvremena hrvatska fotografija* (Bratić);
- nastava na Odsjeku za muzikologiju Muzičke akademije Sveučilišta u Zagrebu (Breko Kustura, Katalinić) te na Glazbenom odjelu Umjetničke akademije Sveučilišta u Splitu (Milošević);
- mentorstva i konzultacije u seminarskim, diplomskim i doktorskim radovima na Muzičkoj akademiji, Filozofskom fakultetu i Hrvatskim studijima Sveučilišta u Zagrebu te na doktorskom studiju Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku (Katalinić, Majer-Bobetko);
- sudjelovanje u radu povjerenstava za ocjenjivanje projekata (Katalinić) i izbora u zvanja (Majer-Bobetko) u Hrvatskoj i inozemstvu;
- recenzije knjiga i članaka (Katalinić, Majer-Bobetko, Palić-Jelavić);
- rad u Upravnom odboru Hrvatskog muzikološkog društva (Majer-Bobetko, Palić-Jelavić – članice);
- sudjelovanje na redovnim sastancima Hrvatske udruge muzičkih knjižnica, arhiva i dokumentacijskih centara, te Komisije za glazbene knjižnice Hrvatskog knjižničarskog društva (Konfic);
- organizacija i vođenje *16. Godišnjeg susreta Hrvatskog muzikološkog društva*, 15. i 16. svibnja 2015. (Katalinić);
- članica Komisije za glazbu Odbora Nagrade “Vladimir Nazor” (Majer-Bobetko);
- rad na rukopisima udžbenika *Glazbena umjetnost 3* i *Glazbena umjetnost 4* (za 3. i 4. razred opće gimnazije) – dopuna i izmjena teksta, priprema materijala i redaktura, oda-bit slikovnih, notnih i zvukovnih priloga za 2. izdanje (izdavač: Školska knjiga, Zagreb) (Palić-Jelavić);
- suradnica Trećeg programa Hrvatskog radija (emisija *Tastiera*) (Vrbanić).

7. Znanstveni i stručni skupovi, radionice

7.1. Sudjelovanja na skupovima, seminarima i radionicama

Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Koprivničko-križevačke županije Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Križevcima, Gradska vijećnica, Križevci, 20. ožujka 2015.: pozvano predavanje: Milena Šugh Štefanac – zaboravljena križevačka primadona (Konfic);

Muzička akademija, Zagreb, 4. svibnja 2015. (u okviru kolegija Historijska muzikologija i srodne discipline): pozvano predavanje: Glazbeno-teoretski traktati G. M. Stratrica, prezentacija doktorskog projekta (Konfic).

Dani Hvarskog kazališta, Hvar, 6.-9. svibnja 2015.: izlaganje: S kakvim se glazbenim repertoarom susrela publika u gradu Hvaru tijekom prve polovine 17. stoljeća? (Milošević).

Međunarodni znanstveni skup o 300. obljetnici slavne obrane Sinja 1715., Franjevački samostan Sinj, Sinj, 14.-16. svibnja 2015.: izlaganja: Alka i glazba; Kantuali fra Petra Kneževića u svjetlu novih spoznaja (Breko Kustura).

16. Godišnji susret Hrvatskog muzikološkog društva, Zagreb, 15.-16. svibnja 2015.: izlaganja: Milena Šugh Štefanac – ukratko o zaboravljenoj križevačkoj primadoni (Konfici), Revidirani popis djela Josipa Raffaellija (Milošević), Baza podataka u projektu *MusMag*: važno sredstvo za sakupljanje podataka o putovima i mjestima susreta glazbenika migranata (Vrbanić).

Medieval and Renaissance Music Conference (Med-Ren), Bruxelles, 6.-9. srpnja 2015.: izlaganje: The Virgin and Child in an Apse in the Strossmayer Gallery of Old Masters in Zagreb (Vrbanić).

Rethinking Europe, Dubrovnik, 9.-11. listopada 2015. (organizator: Sveučilište u Salzburgu): izlaganje: Music Migration between Central Europe and the Mediterranean: Changes between the two revolutions (1789–1848) (Katalinić).

Parnassus musicus Ferdinandus, Ljubljana, 15.-16. listopada 2015. (organizator: Muzikološki institut ZRC SAZU): izlaganje: Vinko Jelić (1596-p1636) and Ivan Lukačić (?-1648) – Two Migrants between Mediterranean and Central Europe (Katalinić).

Nineteenth-Century Music Criticism, Centro Studi Opera Omnia Luigi Boccherini, Lucca (Italija), 10.-12. studenoga 2015.: izlaganje: Croatian Music Criticism in the Nineteenth Century. The Present State of Research with Special Emphasis on Criticism Written in Croatian (Majer-Bobetko).

Četvrtak kroatološka konferencija Dubrovnik u hrvatskoj povijesti, Dubrovnik, 17.-18. studenoga 2015. (organizator: Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu): izlaganje: Glazba u dubrovačkim plemičkim obiteljima 18. i ranog 19. stoljeća (Katalinić).

Krležini dani: Hrvatska drama i kazalište u inozemstvu, Osijek, 8.-9. prosinca 2015. (organizatori: HNK u Osijeku, Odsjek za povijest hrvatskog kazališta Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Filozofski fakultet Sveučilišta u Osijeku): izlaganje: Pustolovno djelovanje pjevačice Ilme Murske u onodobnoj europskoj i svjetskoj periodici (Katalinić).

7.2. Pozvana predavanja

Sveučilište u Zagrebu, Filozofski fakultet, Doktorski studij medievistike, 21. veljače 2015.: predavanje: Stanje istraživanja u glazbenoj medievistici (Breko Kustura).

Sveučilište u Zagrebu, Katolički bogoslovni fakultet, Institut za crkvenu glazbu, preddiplomski studij crkvene glazbe, 30. ožujka 2015.: predavanje: Hrvatska glazba srednjega vijeka – Nove spoznaje (Breko Kustura).

Sveučilište u Zagrebu, Muzička akademija, 16. prosinca 2015.: predavanje: Medieval Music in Croatia, u sklopu *Međunarodne škole interpretacije srednjovjekovne glazbe Sorbonne – Zagreb* (13.-20. prosinca 2015.) (Breko Kustura).

Muzej za umjetnost i obrt, Zagreb, 15. prosinca 2015.: predavanje: Reprezentacija i užitak: glazba na dvoru Luja XIV. i na grafikama iz njegova kabineta (Katalinić).

8. Napredovanja, obrazovanje, nagrade

- Izabrane u trajno zvanje znanstvenog savjetnika (26. listopada 2015.) (Katalinić, Majer-Bobetko);
- interdisciplinarni poslijediplomski doktorski studij kroatologije na Hrvatskim studijima Sveučilišta u Zagrebu – pisanje teze (Palić-Jelavić);
- doktorski studij na Universität für Musik und darstellende Kunst u Grazu – pisanje teze (Konfici);
- interdisciplinarni poslijediplomski doktorski studij hrvatske kulture na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu – pisanje teze (Milošević);
- nagrada “Josip Andreis” Hrvatskog društva skladatelja za knjigu *Sorkočevići: dubrovački plemići i glazbenici* (objavljeno 2014.) (Katalinić);
- upisan prvi semestar doktorskog studija hrvatske kulture na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu (Vrbanić).

ZAVOD ZA LINGVISTIČKA ISTRAŽIVANJA

Organizacija jedinice

Zavod za lingvistička istraživanja u Zagrebu djeluje kao radna jedinica Razreda za filološke znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Voditelj Zavoda je akademik Milan Moguš, a upraviteljica dr. sc. Jela Maresić. U Zavodu je tijekom 2015. godine bilo zaposleno sedam zaposlenika: dr. sc. Jela Maresić, znanstvena savjetnica; dr. sc. Anja Nikolić-Hoyt, znanstvena savjetnica; dr. sc. Alemko Gluhak, viši znanstveni suradnik; dr. sc. Ivana Filipović Petrović, viša asistentica (do 7. svibnja 2015. bila je na trudničkom bolovanju, a od 8. svibnja 2015. koristi rodiljni dopust); znanstvene novakinje dr. sc. Martina Bašić, znanstvena suradnica na radnome mjestu više asistentice; dr. sc. Marina Marinković, viša asistentica (od 20. travnja do 12. rujna 2015. bila je na trudničkom bolovanju, a od 13. rujna 2015. koristi rodiljni dopust); dr. sc. Bojana Schubert, viša asistentica (tijekom 2015. koristila je rodiljni dopust).

Znanstvenoistraživačka djelatnost

U 2015. u Zavodu za lingvistička istraživanja rad se odvijao na sljedećim projektima:

Benešićev Rječnik hrvatskoga književnoga jezika od preporoda do I. G. Kovačića

Voditelj projekta je akademik Milan Moguš, a suradnice su dr. sc. Anja Nikolić-Hoyt, dr. sc. Ivana Filipović Petrović i dr. sc. Bojana Schubert.

Benešićev *Rječnik hrvatskoga književnoga jezika od preporoda do I. G. Kovačića* jedinstven je socio-povijesni dokument hrvatskoga leksika na prijelazu stoljeća, dakle u vrijeme koje karakteriziraju burne promjene te usustavljanje i ustaljivanje novoštakavskoga standardnog jezika. Zahvaljujući iznimno vrijednoj građi na kojoj se temelji, proizašloj iz autorova otvorenog pristupa korpusu ekscerpiranih književnih djela više od stotinu hrvatskih pisaca koji su stvarali od sredine devetnaestoga do sredine dvadesetoga stoljeća, Benešićev književnojezični rječnik možemo smatrati konstitutivnom sastavnicom hrvatskoga kulturnog i jezičnog bića.

Rad na njegovu dovršavanju, poglavito na obradi građe slova S do Ž – premda iz niza metodoloških i drugih razloga valja planirati i reviziju prvih dvanaest svezaka *A-RZA*-

TI, objavljenih u razdoblju od 1985. do 1990. godine – započeo je tijekom 2008., a 2013. objavljen je prvi u nizu novih svezaka, voluminozn trinaesti svezak *S-SPUŽVAST*, koji karakteriziraju novi metodološki postupci, usustavljena leksikografska obrada i vjerodostojno bilježenje korpusnih glosa. Tijekom 2014. nastavljen je rad na obradi građe četrnaestoga sveska (*SPUŽVICA-ŠVRLJUGA*) prema podjeli koja je već krajem iste godine, a zbog odustvija dviju suradnica (dr. sc. Ivane Filipović Petrović i dr. sc. Bojane Schubert, koje su od kraja 2014. godine na trudničkom bolovanju, odnosno rodiljnom dopustu) postala neostvarivom. Treba napomenuti da se u usporedbi s opsegom i složenošću Benešićeve građe istraživački tim od samog početka odlikovao vrlo malim brojem suradnika, ali i njihovim pregačkim radom.

Tijekom 2015. dr. sc. Anja Nikolić-Hoyt samostalno je nastavila s radom na izradi četrnaestoga sveska Benešićeva rječnika (*SPUŽVICA-SVUNOĆKE*), od kojega su suradnice dr. sc. Ivana Filipović Petrović i dr. sc. Bojana Schubert izradile i početkom 2015. predale dio *SPUŽVICA-STARUŠA*. Uz promjene u broju aktivnih suradnika na projektu rad na izradi četrnaestoga sveska dodatno otežava gdjegdje nedostajuća građa koja iziskuje rekonstrukciju rječničke nomenklature, ali i vrlo skromna iskoristivost odnosno nepretraživost većeg dijela digitaliziranih izvora. Svemu tome usprkos, planira se da će se u 2016. godini objaviti novi svezak Benešićeva *Rječnika* koji će završavati posljednjom natuknicom slova S, priložnom natuknicom *SVUNOĆKE*.

Istraživanje hrvatskih dijalekata

Voditeljica projekta je dr. sc. Jela Maresić, a suradnice su dr. sc. Martina Bašić, dr. sc. Marina Marinković i dr. sc. Bojana Schubert.

S obzirom na to da su dvije suradnice projekta, dr. sc. Marina Marinković i dr. sc. Bojana Schubert, tijekom 2015. koristile trudničko bolovanje, odnosno rodiljni dopust, znanstveni se rad na projektu *Istraživanje hrvatskih dijalekata* nastavio u promijenjenom opsegu. Temeljio se na obradi građe koja je prikupljana proteklih godina, kao i na analizi i obradi dijalektoloških podataka iz već objavljenih izvora. Članice projekta povezale su se s lokalnim i međunarodnim kulturnim i znanstvenim institucijama koje su zainteresirane za očuvanje i proučavanje hrvatske izvirne jezične i kulturne baštine.

Dr. sc. Jela Maresić nastavila se baviti proučavanjem tvorbe riječi i morfološkim sustavima nepromjenjivih vrsta riječi u hrvatskim narječjima te na tragu toga objavila i / ili predala u tisak tri znanstvena rada. Nastavila se baviti proučavanjem i obradom narječnoga leksika te općim leksikografskim temama. Proučavala je jezik pisaca novije kajkavskе književnosti sjeverozapadne Hrvatske te je o toj temi pripremila i predala u tisak jedan rad (u suautorstvu).

Dr. sc. Martina Bašić pripremala je knjigu dijelom temeljenu na disertaciji *Kvantitativna sociolingvistička analiza crikveničkoga govora*, koja se bavi hrvatskom čakavštinom s posebnim osvrtom na sociolingvistička istraživanja utemeljena na Labovljevu pristupu proučavanju jezičnih promjena i varijabilnosti u jeziku te njegovu sociolingvističkom naslijedu. Sudjelovala je na tri znanstvena skupa, održala jedno izlaganje i objavila dva znanstvena rada.

Dr. sc. Marina Marinković prikupljala je dijalektološku građu koja će poslužiti kao predmet daljnjih jezičnih analiza te leksikografske obrade. Pri Filozofskome fakultetu u Rijeci 9. ožujka 2015. obranila je doktorski rad *Fonologija i morfologija istočnogoranskih kajkavskih govora*. U svome je doktorskom radu donijela nove spoznaje o dosada neistraženim ili vrlo slabo istraženim punktovima istočnogoranskoga kajkavskoga poddijalekta koji je nakon fonološke i morfološke analize 19 punktova podijelila na tri skupine govora: jugoistočnu, sre-

dišnju i sjeverozapadnu. Pripremila je i predala za tisak rad za *Zbornik radova s međunarodnoga znanstvenoga skupa Deseta konferencija mladih slavista*, koji je održan od 6. do 7. studenoga 2014. u Pragu.

Dr. sc. Bojana Schubert tijekom 2015. godine koristila je rodiljni dopust. Objavljen joj je jedan znanstveni rad.

Somatski tezaurus hrvatskoga jezika

Voditeljica projekta je dr. sc. Anja Nikolić-Hoyt, a suradnice su prof. dr. sc. Maja Bratanić, mr. Irena Kolbas i Ines Kotarac, prof., u neformalnom statusu na projektu. U svojstvu računalnog stručnjaka na projektu surađuje i Karlo Schubert.

Somatski tezaurus hrvatskoga jezika prvi je konceptualno ustrojen jezični resurs u nas, koji je motiviran čovjekom i dijelovima čovječjega tijela. Tijekom 2015. godine, a u skladu s usavršenim teorijskim i metodološkim postavkama izloženima u novoj monografiji voditeljice projekta: *Tezaurusni portret čovječjega tijela* (2014.), započela je revizija te je nastavljena urednička redaktura 55 raskošno leksikaliziranih tezaurusnih članaka – krovnih somatizama – koji odražavaju složenost i razvedenost procesa konceptualizacije čovječjega tijela u sustavu hrvatskoga jezika. Po završetku revizije i uredničke redakture pristupit će se instalaciji mrežnoga izdanja *Somatskoga tezaurusa hrvatskoga jezika*.

Kako je u potrazi za boljim uvjetima života i rada dio istraživačkoga tima napustio Hrvatsku, a dio je zaokupljen drugim poslovima, voditeljica projekta zasad radi sama pa je, u skladu s time, i dinamika očekivanih rezultata unekoliko drugačija.

Općeslavenski lingvistički atlas (OLA) i Europski lingvistički atlas (ALE)

Općeslavenski lingvistički atlas i Europski lingvistički atlas projekt je koji osigurava sudjelovanje Hrvatske u međunarodnim projektima *Općeslavenski lingvistički atlas (OLA)* i *Europski lingvistički atlas (ALE)*. Na ovim međunarodnim projektima radi se od 1958. (*OLA*), a na *ALE* (*Atlas linguarum Europae*) od 1970. U Hrvatskoj projekt vode akademik Ranko Matasović, voditelj projekta, dr. sc. Mira Menac-Mihalić, (pod)voditeljica radne skupine za *OLA* i dr. sc. Dunja Brozović Rončević, (pod)voditeljica radne skupine za *ALE*. Članovi su radne skupine za *OLA*: dr. sc. Anita Celinić, dr. sc. Andjela Frančić, dr. sc. Boris Kuzmić, dr. sc. Mijo Lončarić, dr. sc. Silvana Vranić, dr. sc. Vesna Zečević, dr. sc. Pavlo Hrytsenko, dr. sc. Martina Ireinova, dr. sc. Karmen Kenda-Jež, dr. sc. Gabriela Múcsková, mr. Petra Přadková, dr. sc. Walentina Pavlovna Rusak, dr. sc. Jana Villnow Komarkova, dr. sc. Jadwiga Waniakowa i dr. sc. Sonja Wölke, a članovi radne skupine za *ALE*: dr. sc. Dubravka Ivšić, dr. sc. Timen Pronk, dr. sc. Jožica Škofic i Ivana Štokov, prof. Akademik Goran Filipi konzultant je za obje radne skupine.

Tijekom 2015. za *OLA* je po posebnom upitniku istraživana dijalektska građa za 850 naselja i nastavljen je višegodišnji rad na hrvatskoj dijalektološkoj bazi podataka. U sklopu radne skupine za *ALE* nastavljena su tipološka i poredbena istraživanja hrvatskoga u odnosu spram drugih slavenskih i europskih jezika. Izrađene su i mrežne stranice projekta, kao i mnogobrojni dijalektološki i jezični zemljovidи.

Hrvatsko povjerenstvo za *OLA* organiziralo je međunarodno radno zasjedanje *OLA* u Lužnici kraj Zaprešića u listopadu 2015., na kojem su se okupili vodeći dijalektolozi iz slavenskih zemalja, a članovi projekta sudjelovali su na međunarodnom zasjedanju *ALE*.

Oblici hrvatskoga književnoga jezika

Voditelj projekta je akademik Stjepan Babić, a vanjski suradnik dr. sc. Mario Grčević.

Na projektu su se u 2015. godini nastavili poslovi na *Hrvatskom odostražnom rječniku*. Radi se na sređivanju građe od 200.000 riječi koje su većim dijelom akcentuirane i popraćene gramatičkim i (djelomice) leksičkim odrednicama.

Rad na znanstvenim publikacijama

U Zavodu za lingvistička istraživanja nalaze se uredništva triju redovitih publikacija Razreda za filološke znanosti Hrvatske akademije: *Filologije*, *Foliae onomasticae Croaticae* i *Hrvatskoga dijalektološkoga zbornika*. Tijekom 2015. otisnuti su brojevi *Filologije* 62, 63, *Foliae onomasticae Croaticae* 23 i *Hrvatskoga dijalektološkoga zbornika* 19. Objavljene su i njihove mrežne inačice na *Hrčku – portalu znanstvenih časopisa Republike Hrvatske*. U 2015. na *Hrčak* je postavljeno posljednjih šest brojeva *Hrvatskoga dijalektološkoga zbornika* (14, 15, 16, 17, 18 i 19).

Prikupljeni su, recenzirani i priređivani radovi za nove brojeve svih triju časopisa. Zaposlenici Zavoda za lingvistička istraživanja sudjelovali su, u raznim svojstvima, u njihovu pripremanju.

Objavljeni radovi

Prilozi u knjigama i zbornicima

Martina Bašić, Fonem /d'/ – hod po rubu čakavskih ekavskih konsonantskih inventara, *Zbornik radova s međunarodnoga znanstvenoga skupa Hrvatskoga društva za primijenjenu lingvistiku održanog od 25. do 27. travnja 2014. u Zagrebu*, 479–492.

Martina Bašić, Inovacije i ujednačavanja u nekim množinskim oblicima imenica u cri-kveničkome govoru, *Hrvatski dijalektološki zbornik* 19, 1–23.

Ivana Filipović Petrović, Completing the Unfinished: A Descriptive Dictionary of the Croatian Literary Language. U knjizi: *Planning non-existent dictionaries*, ur. João Paulo Silvestre, Alina Villalva. Centro de Linguística da Universidade de Lisboa – Universidade de Aveiro, Lisabon, 2015., 42–53.

Marina Marinković, Iz fonologije mjesnoga govora Brežana, *Hrvatski dijalektološki zbornik* 19, 79–97.

Prilozi u časopisima

Jela Maresić, O tvorbi umanjenica u kajavskom narječju, *Rasprave: Časopis Instituta za hrvatski jezik i jezikoslovje* 41/1, Zagreb 2015., 77–96.

Jela Maresić, Inačice, značenje i rasprostiranje vremenskih priloga *toč* i *tolič*, *Fluminensis* 27/1, Rijeka 2015., 37–48.

Jela Maresić i Bojana Schubert, Kajkavski jezični izraz u djelima Frana Galovića, *Fluminensis* 26/2, (2014.), 25–40.

Bojana Schubert, Odnos gramatičke norme i jezične prakse u sutor kajkavskoga književnog jezika, *Jezikoslovje* 16 (1), 47–67.

Predavanja i sudjelovanja na znanstvenim skupovima

Dr. sc. Martina Bašić sudjelovala je na XXIX. međunarodnome znanstvenom skupu *Metodologija i primjena lingvističkih istraživanja*, u organizaciji Hrvatskoga društva za primijenjenu lingvistiku, održanom od 24. do 26. travnja 2015. na Sveučilištu u Zadru, s izlaganjem: Sociolingvističke/dijalektološke transkripcijske metode; na znanstvenome skupu *Čakavština: čakavski idiomi i hrvatski jezični identitet*, u organizaciji Centra za interdisciplinarnе studije *Studia Mediterranea* Filozofskoga fakulteta u Splitu i Književnog kruga Split, održanom 21. rujna 2015. u Splitu, s izlaganjem: Jezične značajke neobjavljene pjesničke zbirke mladoga griškog pjesnika i šansonijera Nevena Barca; na znanstvenome skupu povodom 140 godina kroatistike na Sveučilištu u Zagrebu *Zaboravljeni počeci. Nacionalna filologija u interdisciplinarnoj humanistici*, u organizaciji Odsjeka za kroatistiku Filozofskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, održanom 26. i 27. studenoga 2015. na Filozofskome fakultetu u Zagrebu, s izlaganjem: Hrvatska dijalektološka istraživanja – ščera, danas, jutra... (u suautorstvu s dr. sc. Marijom Malnar Jurišić); u Zagrebačkom lingvističkom krugu Hrvatskoga filološkog društva 14. travnja 2015. održala je izlaganje: Primjena kvantitativne sociolingvističke teorije u opisima hrvatskih idioma.

Dr. sc. Ivana Filipović Petrović sudjelovala je na XXIX. međunarodnome znanstvenom skupu *Hrvatskoga društva za primijenjenu lingvistiku: Metodologija i primjena lingvističkih istraživanja*, koji se održao od 24. do 26. travnja 2015. u Zadru, s izlaganjem: Uporabni model jezika u leksikografskoj obradi frazeološke varijantnosti u hrvatskome.

Dr. sc. Anja Nikolić-Hoyt održala je 27. kolovoza 2015. pozvano predavanje: Simbolički aspekti uporabe suvremenoga engleskog jezika: konstruiranje prestižnih i poželjnih identiteta, na *Zagrebačkoj slavističkoj školi*, 44. hrvatskom seminaru za strane slaviste, u Dubrovniku; održala je 20. studenoga 2015. pozvano predavanje: Hrvatski jezik u dodiru s drugim jezicima, na doktorskom studiju kroatologije na Hrvatskim studijima Sveučilišta u Zagrebu.

Razno

Dr. sc. Martina Bašić sudjeluje u *COST Action IS1306 New Speakers in a Multilingual Europe: Opportunities and Challenges*, kao zamjenica članova hrvatskoga upravljačkog odbora COST akcije. Navedena se COST akcija fokusira na dinamičke procese tzv. novih govornika u kontekstu višejezične Europe. U mnogim je manjinskim europskim jezicima (u koje možemo ubrajati narječja nekoga jezika) sve manje tradicionalnih izvornih govornika. U kontekstu oživljavanja ugroženih govora dobivamo nove govornike koji su, upravo zbog politika neprirodnih oživljavanja jezika, u sukobu s postojećim govornicima s obzirom na njihovu vjerodostojnost i autentičnost. Ako se još tomu pridoda i povećana mobilnost i višenacionalno umrežavanje, možemo govoriti o potpunim preobrazbama jezičnih sustava u suvremenim društvima. Dr. sc. Martina Bašić u radu ove COST akcije prati proučavanja povoljnih ili nepovoljnih stajališta članova govornih zajednica o jezičnim varijetetima, jer ti stavovi utječu na govorno ponašanje, na jezične promjene i na izražavanje identiteta govornika. Tehnički je uredila i računalno pripremila za tisak publikacije *Hrvatski dijalektološki zbornik* 19 i *Folia onomastica Croatica* 23. Na portal hrvatskih znanstvenih časopisa (*Hrčak*) postavila je i tehnički uredila posljednjih šest brojeva *Hrvatskoga dijalektološkoga zbornika* (14, 15, 16, 17, 18 i 19). Sudjelovala je na informativnoj radionici *Mogućnosti korištenja sredstava dostupnih iz strukturnih fondova i programa Europske unije za financiranje pro-*

nekata istraživanja, razvoja i inovacija, održanoj u Zagrebu 10. travnja 2015. u organizaciji Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta, te na informativnoj dvodnevnoj radionici *Od neuspješnih projekata do dodjele bespovratnih sredstava*, za prijavitelje koji su podnijeli svoje projektne prijave na otvorene pozive za dodjelu sredstava iz Europskog socijalnog fonda iz programske razdoblja 2007.-2013., održanoj u Zagrebu 9.-10. studenoga 2015. u organizaciji WYG International i Ministarstva rada i mirovinskoga sustava, radi unaprjeđenja praktičnih znanja i vještina potrebnih za razvijanje uspješnih, relevantnih i izvedivih prijava na otvorene pozive za dodjelu sredstava iz Europskoga socijalnoga fonda u sklopu novoga programske razdoblja 2014.-2020. Predstavila je knjigu pisanu crikveničkim govorom: *Pripovesti i legendi zi Kirije*, autorice Durdice Ivančić Dusper; predstavljanje je održano 15. kolovoza 2015. u Crikvenici. Aktivno sudjeluje u uredništvu *Vinodolskog zbornika*, zbornika Centra za kulturu "Dr. Ivan Kostrenčić". Bila je recenzentica nekoliko znanstvenih članaka.

Dr. sc. Alemko Gluhak objavio je više raznih priloga u vezi s jezičnom kulturom ili s jezičnim srodstvom i etimologijom, u tisku i na Hrvatskoj televiziji; održao je jedno predavanje o jezičnom srodstvu na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu (studij antropologije); sudjelovao je na skupu *Položaj Roma u Republici Hrvatskoj: jezik, kultura i književnost*, održanom 4. studenoga 2015. u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti u Zagrebu.

Dr. sc. Marina Marinković u suradnji s Gradskim muzejom grada Karlovca sudjeluje na projektu *Govori karlovačkog područja – jedinstven primjer hrvatske jezične baštine*. U sklopu toga projekta snimila je i na popularnoj razini analizirala 4 ogledna punkta (Vukmanić, Banska Selnica, Mahićno i Rečica) na dijalektološki vrlo izdiferenciranome teritoriju karlovačkoga područja. Prezentacija projekta očekuje se u prosincu 2015. odnosno siječnju 2016. kroz predavanje, izradu deplijana te postavljanje snimki govora i njihovih kratkih analiza na mrežnu stranicu Muzeja. Cilj je projekta upoznavanje šire javnosti s raznolikim organskim govorima karlovačkoga područja te, dugoročno, popularizacija znanosti i očuvanje nematerijalne kulturne baštine. U suradnji s karlovačkim ogrankom Matice hrvatske surađivala je na pripremi pretiska *Hrvatskih urbara* Radoslava Lopašića te za navedeni pretisak napisala pogovor naslovljen *Sveobuhvatni svjedoci povijesti – Hrvatski urbari kao predlošci interdisciplinarnih istraživanja*. Izlazak pretiska očekuje se koncem 2015. ili početkom 2016.

ZAVOD ZA IMUNOLOGIJU I GENETIKU TUMORA

Voditelj Zavoda za imunologiju i genetiku tumora je akademik Zvonko Kusić.

U 2015. godini nastavilo se s istraživanjem mutacija u genu BRAF kao prediktivnog biljega za odgovor na liječenje inhibitorima BRAF kinaze (npr. vemurafenib) u bolesnika s metastatskim melanomom. Nakon što je u 2014. godini uhodana i standardizirana *real-time* PCR metoda otkrivanja mutacija u genu BRAF u patohistološkim uzorcima tkiva uklopljenima u parafin, u 2015. počelo se s analizom uzorka tkiva bolesnika s metastatskim melanomom. Analizirani su uzorci metastaza odnosno primarnog melanoma 50 bolesnika s metastatskim melanomom na prisutnost V600E i V600K mutacija u genu BRAF. Napravljena je i preliminarna statistička obrada dobivenih rezultata u usporedbi s osnovnim kliničkim i demografskim parametrima.

Započelo se s istraživanjem novih molekulskih biljega za predoperativnu dijagnostiku malignih promjena štitnjače. Analizirala se ekspresija gena za HMGA2 i galektin-3 u aspiratima čvorova štitnjače dobivenima citološkom aspiracijskom biopsijom tankom iglom. Bi-

ljezi za analizu odabrani su na temelju nekoliko istraživanja objavljenih u novije vrijeme na uzorcima tkiva nakon operacije, koja su pokazala visoku specifičnost i osjetljivost razine ekspresije gena za HMGA2 pri razlikovanju benignih od malignih čvorova štitnjače. Međutim, ti rezultati nisu dosad potvrđeni prospективno u predoperativnim aspiratima čvorova štitnjače. Odlučeno je vrijednost HMGA-2 kao biljega usporediti s galektinom-3, biljegom koji je u prethodnim istraživanjima najviše istraživan kao potencijalni biljeg za predoperativnu dijagnostiku promjena štitnjače u svrhu diferencijacije malignih od benignih promjena. U 2015. godini analizirani su uzorci bolesnika s malignim (papilarni karcinom i folikularni karcinom) i benignim čvorovima štitnjače (benigni tumor, Hashimotov tireoiditis i nodularna struma). Iz aspirata čvorova štitnjače izolirana je RNA i nakon toga metodom kvantitativne lančane reakcije polimerazom u stvarnom vremenu (*real-time* PCR) nakon reverzne transkripcije određena ekspresija gena za HMGA2 i galektin-3. Dobivene vrijednosti ekspresije gena za HMGA2 preliminarno su uspoređene s definitivnom citološkom dijagnozom i patohistološkom dijagnozom nakon operacije za one bolesnike za koje su ti podaci bili dostupni. Na taj su način uz primjenu odgovarajućih statističkih testova određeni različiti parametri dijagnostičke točnosti istraživanih biljega. Dobiveni rezultati pokazali su visoku dijagnostičku točnost na temelju čega je odlučeno nastaviti s ovim istraživanjem kako bi se obradio veći reprezentativni uzorak bolesnika s benignim i malignim promjenama štitnjače.

U 2015. godini nastavilo se s prije započetim istraživanjima cirkulirajućih tumorskih stanica u bolesnika s malignim melanomom i rakom debelog crijeva primjenom metode *real-time* PCR. U tu se svrhu analizirao biljeg tirozinaza za određivanje cirkulirajućih melanomskih stanica i biljeg citokeratin-20 za određivanje cirkulirajućih stanica raka debelog crijeva. U 2015. godini nastavilo se i prije započeto istraživanje mogućeg utjecaja imunološke reakcije na prisutnost cirkulirajućih melanomskih stanica u bolesnika s melanomom.

Sudjelovanje na skupovima

Dabelić N., Marić Brozić J., Bolanča A., Kusić Z. Novosti u liječenju melanoma. *Knjiga sažetaka 8. hrvatskog onkološkog kongresa*, 2015.

Prpić M., Jazvić M., Jakšić B., Kusić Z. Novosti u liječenju raka mokraćnog mjeđura. *Knjiga sažetaka 8. hrvatskog onkološkog kongresa*, 2015.

Radić J., Jazvić M., Soldić Ž., Bolanča A., Kusić Z. Novosti u liječenju raka želuca. *Knjiga sažetaka 8. hrvatskog onkološkog kongresa*, 2015.

Šamija I. Novi biljezi za rak prostate. *Zbornik radova 3. znanstvenog sastanka Tumori prostate* / Zagreb: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti i Zaklada onkologija, 2015.

Solak Mekic M., Skenderovic A., Sznretic K., Bulimbašić S., Rako D., Bedalov G., Šamija I., Cindrić M., Šamija M. Proteomika – pregled spoznaja i vlastiti rezultati. *Zbornik radova 3. znanstvenog sastanka Tumori prostate* / Zagreb: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti i Zaklada onkologija, 2015.

Šamija I. Basic molecular mechanisms behind state-of-the-art breast cancer precision medicine. *Book of abstracts with final program. SIS European Congress on Breast Diseases* / Zagreb: Croatian Senological Society, 2015.

Marić-Brozić J. Moderne terapije u liječenju bolesnika s melanomom – naša iskustva. *12. znanstveni simpozij Melanom*, 2015.

Frobe A., Soldić Ž., Budanec M., Mrčela I., Gregov M., Jakšić B., Prpić M., Bolanča A., Kusić Z. Primjena brahiterapije u liječenju karcinoma dojke. *XXV. znanstveni sastanak Bolesti dojke*, 2015.

Objavljeni radovi u časopisima

Jukić T., Punda M., Franceschi M., Staničić J., Granić R., Kusić Z. Amiodaron i funkcija štitnjače. *Liječ. Vjesn.* 2015; 137:181-188.

Prpić M., Fröbe A., Zadravec D., Pažanin L., Jakšić B., Bolanča A., Kusić Z. Initial symptomatic pituitary metastasis is a patient with prostate foamy gland carcinoma: Tailoring safe and effective therapy. *Acta Clin. Croat.* 2015; 54:243-248.

Žitnjak D., Soldić Ž., Kust D., Bolanča A., Kusić Z. Demographic and clinicopathologic features of patients with primary breast cancer treated between 1977 and 2010: A single institution experience. *Acta Clinica Croat.* 2015; 54:395-302.

Prpić M., Fröbe A., Zadravec D., Pažanin L., Jakšić B., Bolanča A., Kusić Z. Initial symptomatic pituitary metastasis in a patient with prostate foamy gland carcinoma: Tailoring safe and effective therapy. *Acta Clin. Croat.* 2015; 54(2):243-248.

Jeremic B., Fidarova E., Sharma V., Faheem M., Ameira A. A., Nasr Ben Ammar C., Fröbe A., Lau F., Brincat S., Jones G. The International Atomic Energy Agency (IAEA) randomized trial of palliative treatment of incurable locally advanced non small cell lung cancer (NSCLC) using radiotherapy (RT) and chemotherapy (CHT) in limited resource setting. *Radiother. Oncol.* 2015; 116(1):21-26.

Jazvić M., Prpić M., Jukić T., Murgić J., Jakšić B., Kust D., Prgomet A., Bolanča A., Kusić Z. Sunitinib-induced thyrotoxicosis – a not so rare entity. *Anticancer Res.* 2015; 35(1):481-485.

Nikolac N., Simundic A. M., Kackov S., Serdar T., Dorotic A., Fumic K., Gudasic-Vrdoljak J., Klenkar K., Sambunjak J., Vidranski V. The quality and scope of information provided by medical laboratories to patients before laboratory testing: Survey of the Working Group for Patient Preparation of the Croatian Society of Medical Biochemistry and Laboratory Medicine. *Clin. Chim. Acta.* 2015; 450:104-109.

Vidranski V., Laskaj R., Sikiric D., Skerk V. Platelet satellitism in infectious disease? *Biochem. Med. (Zagreb)*. 2015; 25(2):285-294.

Palacios S., Silverman S. L., de Villiers T. J., Levine A. B., Goemaere S., Brown J. P., De Cicco Nardone F., Williams R., Hines T. L., Mirkin S., Chines A. A. Bazedoxifene Study Group. A 7-year randomized, placebo-controlled trial assessing the long-term efficacy and safety of bazedoxifene in postmenopausal women with osteoporosis: Effects on bone density and fracture. *Menopause.* 2015; 22(8):806-813.

Kust D., Mateša N., Kusić Z. Clinical Significance of Multinodularity in Patients with Papillary Thyroid Carcinoma. *Anticancer Res.* 2015; 35(11):6335-6339.

Objavljeni članci u knjigama i udžbenicima

Dabelić Nina, Bolanča Ante, Kusić Zvonko. Melanomi nepoznatog primarnog sijela. U: Mirna Šitum, urednica. *Melanom*, udžbenik i atlas. Zagreb: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti i Medicinska naklada; 2015. str. 128-133.

Šamija Ivan, Kusić Zvonko. Molekularni biljezi za personalizirano liječenje bolesnika s melanomom. U: Mirna Šitum, urednica. *Melanom*, udžbenik i atlas. Zagreb: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti i Medicinska naklada; 2015. str. 232-237.

Vidranski Valentina, Šamija Ivan, Kusić Zvonko. Tumorski biljezi melanoma. U: Mirna Šitum, urednica. *Melanom*, udžbenik i atlas. Zagreb: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti i Medicinska naklada; 2015. str. 238-248.

Punda Marija, Kovačić Ksenija, Kusić Zvonko. Limfoscintigrafija i biopsija limfnog čvora stražara u bolesnika s melanomom. U: Mirna Šitum, urednica. *Melanom*, udžbenik i atlas. Zagreb: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti i Medicinska naklada; 2015. str. 249-262.

Dabelić Nina, Soldić Željko, Đaković Nikola, Kusić Zvonko. Uloga radioterapije u liječenju melanoma. U: Mirna Šitum, urednica. *Melanom*, udžbenik i atlas. Zagreb: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti i Medicinska naklada; 2015. str. 274-287.

Marić-Brozić Jasmina, Kust Davor, Bolanča Ante, Kusić Zvonko. Sustavno liječenje metastatskog melanoma – standardna kemoterapija. U: Mirna Šitum, urednica. *Melanom*, udžbenik i atlas. Zagreb: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti i Medicinska naklada; 2015. str. 288-293.

Marić-Brozić Jasmina, Soldić Željko, Đaković Nikola, Kusić Zvonko. Sustavno liječenje metastatskog melanoma – ciljana terapija. U: Mirna Šitum, urednica. *Melanom*, udžbenik i atlas. Zagreb: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti i Medicinska naklada; 2015. str. 294-305.

Dabelić Nina, Jazvić Marijana, Kusić Zvonko. Sustavno liječenje metastatskog melanoma – imunoterapija. U: Mirna Šitum, urednica. *Melanom*, udžbenik i atlas. Zagreb: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti i Medicinska naklada; 2015. str. 306-319.

Marić-Brozić Jasmina, Đaković Nikola, Kusić Zvonko. Sustavno adjuvantno liječenje melanoma. U: Mirna Šitum, urednica. *Melanom*, udžbenik i atlas. Zagreb: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti i Medicinska naklada; 2015. str. 320-323.

Šamija Ivan. Karcinom dojke. U: Vida Čulić, Jasminka Pavelić, Maja Radman, urednice. *Genetičko informiranje u praksi*. Zagreb: Medicinska naklada; 2016. str. 242-247.

Šamija Ivan. Profesionalne imunološke bolesti kod stomatologa. U: Marin Vodanović, urednik. *Profesionalne bolesti i bolesti vezane uz rad stomatologa*. Zagreb: Naklada Slap, 2015. str. 273-290.

ANTROPOLOŠKI CENTAR S PODRUČNOM JEDINICOM U DUBROVNIKU

Antropološki centar Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti osnovan je 1. studenoga 2012. Voditelj ove znanstvene jedinice je akademik Pavao Rudan, a upravitelj prof. dr. sc. Mario Šlaus. U Centru djeluju dr. sc. Vlasta Vyroubal, dr. sc. Željka Bedić i Jozo Perić Peručić.

U ovome izvještaju iznosimo aktivnosti i rezultate koje su djelatnici postigli u 2015. godini.

Prof. dr. sc. Mario Šlaus

Mario Šlaus je tijekom 2015. obavljao dužnost upravitelja Antropološkog centra Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Uspješno je dovršio prvu godinu projekta *Utjecaj endemskog ratovanja na zdravlje kasnosrednjovjekovnih i ranonovovjekovnih populacija Hrvatske* (čiji je voditelj), financiranog od Hrvatske zaklade za znanost. Radi se o multidisciplinarnom projektu u realizaciji kojega su, osim znanstvenika iz Hrvatske akademije, uključeni i znanstvenici s još četiri znanstvene ustanove: MacDonald Institute for Archaeology, University of Cambridge, UK, Stomatološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Institut za antropologiju i KB Dubrava. Voditelj je nastave iz kolegijâ Uvod u forenzičnu antropologiju, Forenzična antropologija – analiza trauma i osobna biologija i Analiza ljudskih osteoloških ostataka nađenih na arheološkim nalazištima, na preddiplomskom i diplomskom studiju na Filozofskom i Prirodoslovno-matematičkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, kao i kolegi-

jâ Antropologija slavenskih nekropolâ i Forenzična antropologija, na Sveučilištu u Zadru. U sklopu studija forenzike na Sveučilištu u Splitu vodi kolegij Forenzična antropologija.

Tijekom 2015. bio je mentor na jednom završnom radu: *Komparativna analiza odabranih web stranica antropoloških centara i srodnih muzejskih institucija – iskustva pri izradi web stranice Antropološkog centra HAZU*, kandidatkinje Anite Adamić, na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. Trenutno je mentor na pet disertacija na Sveučilištima u Zagrebu i Rijeci.

Nastavio je s radom u multidisciplinarnoj ekipi sudskih stručnjaka koja zajedno s Vladimicom komisijom za zatočene i nestale osobe radi na identifikaciji žrtava Domovinskog rata.

Napisao je scenarije i sudjelovao u snimanju četiri epizode druge sezone dokumentarne serije HRT-a *Zapisano u kostima*.

Objavljeno:

a) *Poglavlje u knjizi*

Šlaus, M., Petaros, A. (2015) Croatia (Hrvatska): from WWII and the 1991 war to contemporary forensic cases, u: Groen, M. W. J., Márquez-Grant N., Janaway, R. C. (urednici), *Forensic Archaeology: A Global Perspective*, Wiley-Blackwell, New York, 39-45.

b) *Prilozi u časopisima*

Szécsényi-Nagy, A., Brandt, G., Haak, W., Keerl, V., Jakucs, J., Möller-Rieker, S., Köhler, K., Gusztáv Mende, B., Oross, K., Marton, T., Osztás, A., Kiss, V., Fecher, M., Pálffy, G., Molnár, E., Sebők, K., Czene, A., Paluch, T., Šlaus, M., Novak, M., Pećina-Šlaus, N., Ősz, B., Voicsek, V., Somogyi, K., Tóth, G., Kromer, B., Bánffy, E., Alt, K. W. (2015) Tracing the genetic origin of Europe's first farmers reveals insights into their social organization. *Proceedings of the Royal Society of London B: Biological Sciences* 282: 20150339.

Josip Kranjčić, J., Šlaus, M., Peršić, S., Vodanović, M., Vojvodić, D. (2015) Differences in skeletal components of temporomandibular joint of an early medieval and contemporary Croatian population obtained by different methods. *Annals of Anatomy*, <http://dx.doi.org/10.1016/j.aanat.2015.03.004>.

Petaros, A., Sholts, S. B., Šlaus M., Bosnar A., Warmlander S. K. T. S. (2015) Evaluating Sexual Dimorphism in the Human Mastoid Process: A Viewpoint on the Methodology. *Clinical Anatomy*, DOI: 10.1002/ca.22545.

Šlaus, M., Petaros, A., Adamić, A. (2015) Bioarchaeology – A discipline that encompasses the past, present and future of mankind. *Periodicum Biologorum* 117: 27-34.

c) *Znanstvena kongresna priopćenja objavljena u znanstvenim časopisima*

Šlaus, M. (2015) The impact of low intensity endemic warfare on the health of medieval populations in Croatia. *Proceedings of the 11th Meeting of the Society for Anthropology (GfA): Evolutionary and Modern Challenges to Homo sapiens – an anthropological inquiry* (15.-18. rujna 2015.) München, Njemačka, str. 63.

Novak, M., Pinhasi, R., Šlaus, M. (2015) Forgotten children – A comparative assessment of subadult health in Early medieval Ireland and Croatia. *Proceedings of the 21st Annual Meeting of the European Association of Archaeologists* (2.-5. rujna 2015.) Glasgow, Škotska, str. 151-152.

Dr. sc. Vlasta Vyroubal

Vlasta Vyroubal je tijekom 2015. obavljala svoja redovita zaduženja znanstvenog novaka u Antropološkom centru Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, u sklopu znanstvenoistraživačkog projekta *Utjecaj endemskog ratovanja na zdravlje kasnosrednjovjekovnih i ranonovovjekovnih populacija iz Hrvatske*, pod vodstvom prof. dr. sc. Marija Šlausa. U akademskoj godini 2014./2015. kao asistentica održala je nastavu na studiju medicine Sveučilišta u Zagrebu.

U svojstvu terenskog antropologa sudjelovala je u arheološkim istraživanjima na nalazištu Sv. Nikola biskup na Žumberku. Sudjelovala u demografskim i patološkim analizama, te kraniometrijskim i antropometrijskim mjerjenjima i rekonstrukciji ljudskog inhumiranog i incineriranog osteološkog materijala s više arheoloških nalazišta iz Hrvatske, i u tom je kontekstu bila angažirana na analizi i inventarizaciji ljudskog koštanog materijala s arheoloških nalazišta: Žumberak, Donji Miholjac, AN10A NČ-JASA, Purić – Lubanj, Koprivnica – Sv. Nikola, itd.

Sudjelovala je u uređenju i inventarizaciji te fotografiraju osteološke zbirke Antropološkog centra Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti te u uređenju paleopatološke baze podataka.

Dr. sc. Željka Bedić

Tijekom 2015. godine Željka Bedić je u sklopu znanstvenog projekta *Utjecaj endemskog ratovanja na zdravlje kasnosrednjovjekovnih i ranonovovjekovnih populacija iz Hrvatske*, pod vodstvom prof. dr. sc. Marija Šlausa, obavljala svoja redovita zaduženja znanstvenog novaka u Antropološkom centru Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Tijekom godine bila je angažirana na analizi i inventarizaciji ljudskog koštanog materijala s više arheoloških nalazišta iz Hrvatske: Koprivnica – Sv. Nikola, Žumberak – Sv. Nikola biskup, Bijela – Sv. Margareta, Torčec – Cirkviče, Bribir itd.

U svojstvu terenskog antropologa sudjelovala je u arheološkim istraživanjima crkve sv. Nikole biskupa u Žumberku (17.-28. kolovoza 2015.) u suradnji s Hrvatskim restauratorskim zavodom.

Sudjelovala je kao predavač na radionici *ADAG – Arheološki, dokumentacijski i antropološki pristup iskopavanju, dokumentiranju i interpretaciji grobova*, održanoj 12. lipnja 2015. na Institutu za arheologiju u Zagrebu, s predavanjem: Važnost arheološkog konteksta i dokumentacije pri antropološkoj analizi.

Na znanstvenom skupu *Rezultati arheoloških istraživanja na prostoru Šibensko-kninske županije*, koji je održan 6.-9. listopada 2015. u Lozovcu, održala je predavanje: Jesu li u Drijevcima žene i muškarci živjeli drugačije?.

Jozo Perić Peručić

Jozo Perić Peručić je tijekom 2015. godine obavljao svoja redovita zaduženja znanstvenog novaka u Antropološkom centru Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Početkom godine bio je angažiran na analizi i inventarizaciji ljudskog koštanog materijala s arheoloških nalazišta iz Hrvatske: Žumberak – Sv. Nikola biskup i Bribir.

Nastavio je ispunjavati dužnosti vezane uz doktorski studij na Odsjeku za arheologiju Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu te je uspješno obranio sinopsis disertacije.

Z NANSTVENO ISTRAŽIVAČKE
JEDINICE HRVATSKE AKADEMIJE
Z NANOSTI I UMJETNOSTI
IZ VAN ZAGREBA

ZNANSTVENO ISTRAŽIVAČKE JEDINICE
HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I
UMJETNOSTI IZVAN ZAGREBA

1. Zavod za povijesne znanosti u Zadru, Obala kneza Trpimira 8
2. Zavod za povijesne i društvene znanosti u Rijeci, Đure Ružića 5
Područna jedinica Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Puli, Prolaz kod kazališta 2
3. Zavod za povijesne znanosti u Dubrovniku, Lapadska obala 6
Muzej i zbirkaz Baltazara Bogićića u Cavatu, Knežev dvor 18
4. Zavod za istraživanje korozije i desalinaciju u Dubrovniku, Vlaha Bukovca 14
5. Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku, Franje Kuhača 29
6. Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Splitu, Trg braće Radića 7
7. Zavod za znanstveni rad u Varaždinu, Vladimira Nazora 14
8. Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru, Antuna Branka Šimića 1
9. Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Požegi, Županijska 9
10. Centar za znanstveni rad u Vinkovcima, Jurja Dalmatinca 22
11. Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Vukovaru, Josipa Jurja Strossmayera 25
12. Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Koprivničko-križevačke županije u Križevcima, Ivana Zakmardija Dijankovečkoga 3
13. Zavod za kliničku i transplantacijsku imunologiju i molekularnu medicinu u Rijeci, Sveučilišni odjeli, Kampus Trsat, Radmile Matejić 2

ZAVOD ZA POVIJESNE ZNANOSTI U ZADRU

Organizacija jedinice

U Zavodu za povijesne znanosti u Zadru tijekom 2015. djelovali su: dr. sc. Tado Oršolić, viši znanstveni suradnik; dr. sc. Marija Zaninović Rumora, viša znanstvena suradnica; dr sc. Grozdana Franov-Živković, znanstvena suradnica i voditeljica Pomorske zbirke; dr. sc. Martina Dubolnić Glavan, asistentica, Ivna Anzulović, viša stručna suradnica; Ljiljana Ugrinić, dipl. knjiž., knjižničarka-tajnica; Zorinka Lalić, domar; dr. sc. Zlatko Begonja, znanstveni suradnik (do 1. svibnja 2015.).

Voditelj Zavoda je akademik Franjo Šanjek, a njegov zamjenik upravitelj dr. sc. Tado Oršolić.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

Zavod za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zadru tijekom 2015. izvršavao je znanstvenoistraživačke i stručne djelatnosti u skladu s planom rada Zavoda i njegovih zaposlenika. U tom su se pogledu provodila znanstvena istraživanja vezana uz proučavanje željeznog doba i antičkog razdoblja prvenstveno na prostoru Grada Nina i općina Privlaka i Vir, s naglaskom na prostornu arheologiju. Nastavilo se s dalnjim radom na rekognosciranju terena dijela vranskoga područja i na arhivskom istraživanju spisa zadarskih i šibenskih bilježnika, te raznih fondova, koji se odnosi na kasni srednji vijek i početak ranog novog vijeka. Obavljena su arhivska i terenska metrološka istraživanja (kamenih i drvenih mjera), srednjovjekovnih dalmatinskih komuna, kako na lokacijama pronalaska gradiva tako i u raznim muzejima. Nastavljeno je s transliteracijom, objavljivanjem i proučavanjem glagolskih matičnih knjiga zadarskih otoka i priobalja, kao i s proučavanjem glagolske arhivske građe u razdoblju ranog novog i novog vijeka (17. do 19. st.), pohranjene u Arhivu Zadarske nadbiskupije i Državnom arhivu u Zadru. Navedeno se odnosi na proučavanje društvenih, demografskih i vjerskih pitanja na spomenutom prostoru šire zadarske okolice. Za razdoblje od kraja mletačke uprave do razdoblja suvremene povijesti obavljena su razna arhivska istraživanja u Državnom arhivu u Zadru, Državnom arhivu u Zagrebu i Hrvatskom memorijalno-dokumentacijskom centru Domovinskog rata. U tom su pogledu analizom i pregledom arhivskog gradiva selektirani izvori koji će se koristiti za nastavak rada na društvenoj, vojnoj, kulturnoj, crkvenoj i običajnoj povijesti Dalmacije odnosno zadarskog šireg područja tijekom mletačke, prve austrijske, francuske i druge austrijske uprave (od 18. do

početka 20. st.), kao i rada na općoj hrvatskoj povijesti do kraja 20. stoljeća. Znanstvenoistraživački rad Zavoda uspješno je predočen sudjelovanjima na raznim domaćim i međunarodnim znanstvenim skupovima, objavljenim znanstvenim i stručnim člancima te izradbom i pisanjem znanstvenih i stručnih knjiga. Zavod je nastavio s djelatnošću znanstvene i stručne suradnje oko organiziranja znanstvenih skupova i izdanja monografija i zbornika sa znanstveno-nastavnim, kulturnim i crkvenim ustanovama, ponajprije Sveučilištem u Zadru, a zatim i Zadarskom nadbiskupijom, Maticom hrvatskom – Zadar i Državnim arhivom u Zadru.

Zavod je, skupa sa Sveučilištem u Zadru, Maticom hrvatskom – Zadar i Općinom Novigrad, organizirao znanstveni skup *Novigrad nekad i sad*, koji je održan 16. i 17. listopada 2015. u Zadru i Novigradu. Zavod je i suorganizator znanstvenog skupa *Kali*, održanog 25. i 26. rujna 2015. u Zadru i Kali, u organizaciji Sveučilišta u Zadru, Općine Kali i Akademijina Zavoda u Zadru. Skupa s Državnim arhivom u Zadru 24. rujna 2015. Zavod je organizirao manifestaciju *Strossmayerovi dani u Zadru*, kojim je povodom u Zavodu u Zadru izv. prof. dr. sc. Ante Bralić održao predavanje: Strossmayer i pravaštvo – kontroverze i suradnja, a predsjednik Akademije akademik Zvonko Kusić održao je pozdravnu riječ. U dvorani Zavoda, u sklopu *Dana grada Zadra*, 17. studenoga 2015. organizirano je predavanje doc. dr. sc. Antonije Mlikote: Uloga Miroslava Krleže i Jugoslavenske/Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u obnovi Zadra neposredno nakon Drugog svjetskog rata.

Dr. sc. Tado Oršolić, viši znanstveni suradnik, nakon znanstvenoistraživačkog rada i završetka prikupljanja arhivske građe u Hrvatskom memorijalno-dokumentacijskom centru Domovinskog rata i potrebite literature, započeo je raditi na izradbi monografije *Nepokorena Bosanska Posavina. Rat u Bosanskoj Posavini – Oraško bojište 1992.-1995.*

Sudjeluje na znanstvenom projektu Hrvatske zaklade za znanost: *Vojnički život i slike ratnika u hrvatskom pograničju od 16. stoljeća do 1918.*, obavljajući pritom znanstvena istraživanja u arhivima i knjižnicama vezano uz tematiku društvene i vojne povijesti Dalmacije od 18. stoljeća do kraja Prvog svjetskog rata. U sklopu navedenog znanstvenog projekta radi na pripremi, pisanju i uređivanju za tiskanje monografije *Dalmatinska pješačka pukovnija Grof von Lacy 22. u Prvom svjetskom ratu (1914.-1918.).* U tu se svrhu prijavio na Natječaj za financiranje programa javnih potreba u kulturi Zadarske županije za 2016. godinu.

Sudjelovao je na dva znanstvena skupa i jednom znanstvenom kolokviju, održao je dva javna predavanja i sudjelovao u predstavljanju jednog zbornika radova.

Sudjelovao je u organizacijskom odboru, organizaciji i pripremi znanstvenog skupa *Novigrad nekad i sad*, održanog u Zadru i Novigradu 16. i 17. listopada 2015. Organizirao je, skupa s Državnim arhivom u Zadru, 24. rujna 2015. manifestaciju *Strossmayerovi dani u Zadru*, kojim je povodom u Zavodu u Zadru predavanje održao izv. prof. dr. sc. Ante Bralić: *Strossmayer i pravaštvo – kontroverze i suradnja*, a pozdravnu riječ uputio je predsjednik Akademije akademik Zvonko Kusić. U dvorani Zavoda, u sklopu *Dana grada Zadra*, 17. studenoga 2015. organizirao je predavanje doc. dr. sc. Antonije Mlikote: Uloga Miroslava Krleže i Jugoslavenske/Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u obnovi Zadra neposredno nakon Drugog svjetskog rata.

Kao tehnički urednik i član uredništva sudjelovao je u izradbi, koordinaciji između autora i recenzentata, korekciji i pripremi za tiskanje *Radova Zavoda za povjesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zadru*, sv. 57/2015.

Dr. sc. Marija Zaninović Rumora, viša znanstvena suradnica, obavila je arhivska i komparativna te terenska metrološka istraživanja starih kamenih i drvenih mjera i njihovih ostataka, srednjovjekovnih dalmatinskih komuna, *in situ* i u muzejima. Priprema znanstveni rad Kameni spomeni starih mjera. Radi na pripremi i izradbi za tiskanje kritičkog izdanja *Hvar-*

skog statuta iz 1643. godine, izdavači će biti Književni krug u Splitu i Grad Hvar. U suradnji s voditeljem prevodilačkog tima prof. dr. sc. M. Lončarom (Sveučilište u Zadru) ugovorena je suradnja na istoimenom trogodišnjem projektu. Također, radi na izradbi i pripremi knjige (izdavač Književni krug u Splitu): *Hvarske teme o. Antonina Zaninovića, dominikanca i muzikologa*, pri čemu su snimljeni svi tiskani članci i građa, napisani uvod i predgovor, obavljene sve pripreme za tiskanje i građa predana u postupak recenzije.

Dr. sc. Grozdana Franov-Živković, znanstvena suradnica, nastavila je s proučavanjem, transliteracijom i objavljinjanjem glagoljskih matičnih knjiga zadarskih otoka i priobalja te proučavanjem glagoljske izvorne građe koja se bavi društvenom problematikom ranog novog i novog vijeka (17. do 19. st.). Pri tome je obavila istraživanja arhivskog gradiva pohranjenog u Arhivu Zadarske nadbiskupije i Državnom arhivu u Zadru. Kao suradnica sudjelovala je u pripremi na međunarodnom projektu: *Digitalizacija i istraživanje tekstova zadarsko-šibenskog područja iz razdoblja do kraja 19. st. pisanih glagoljicom, bosančicom i latinicom*. Odjela za informacijske znanosti Sveučilišta u Zadru i Vestigia instituta za istraživanje rukopisa sa Sveučilišta u Grazu, Austrija. U suautorstvu je objavila tri znanstveno-stručne studije i više znanstvenih i stručnih radova, sudjelovala je na tri znanstvena skupa i jednoj međunarodnoj arhivističkoj konferenciji, predstavila tri knjige i recenzirala dvije knjige.

Dr. sc. Martina Dubolnić Glavan, asistentica, radila je na znanstvenom istraživanju željeznog doba i antičkog perioda na prostoru Grada Nina i općina Privlaka i Vir, pri čemu je naglasak stavljen na prostornu arheologiju. Na Sveučilištu u Zadru je 9. travnja 2015. obranila disertaciju „*Civitas Aenona*”, primjer romanizacije liburnske općine (mentor prof. dr. sc. Miroslav Glavičić), pred stručnim povjerenstvom u sastavu: prof. dr. sc. Miroslav Glavičić (Odjel za arheologiju Sveučilišta u Zadru), izv. prof. Željko Miletić (Odjel za arheologiju Sveučilišta u Zadru) i dr. sc. Dino Demicheli (Odsjek za arheologiju, Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu). U svibnju je sudjelovala na radionici *Mendeley* na Sveučilištu u Zadru. U lipnju je sudjelovala na arheološkim istraživanjima lokaliteta Sadice – Golubovac – Feričanci (Našice), pod vodstvom dr. sc. Igora Kulenovića (Odjel za turizam i komunikacijske znanosti Sveučilišta u Zadru). Radila je na obradi arhivske građe Arhiva don Luke Jelića, koja se čuva u Arheološkom muzeju u Splitu. Radila je i na obradi i dokumentaciji keramičke građe nađene arheološkim istraživanjima provedenima na prostoru općine Privlaka i Grada Nina tijekom 2012. i 2013. godine. Sudjelovala je u pripremi i korekturi *Radova za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zadru*, sv. 57/2015.

Ivana Anzulović, viša stručna suradnica, obavljala je arhivska istraživanja u Državnom arhivu u Zadru i rekognosciranje terena dijela vranskoga područja, vezano uz završetak rada Srednjovjekovna sela vranskoga distrikta (od 1409. g. do dolaska Osmanlja). Pregledala je spise zadarskih i šibenskih bilježnika te razne fondove koji čuvaju kartografsku građu. Sudjelovala je na znanstvenom skupu *Novigrad nekad i sad*, održanom u Zadru i Novigradu 16. i 17. listopada 2015. u organizaciji Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zavoda za povijesne znanosti u Zadru, Sveučilišta u Zadru, Matice hrvatske i Općine Novigrad, s dva izlaganja: Povijest crkve i samostana sv. Kate u Novigradu, i Arheološka istraživanja sv. Kate u Novigradu (u suautorstvu s Lovrom Lučićem).

Nakladnička djelatnost

U 2015. Zavod u Zadru tiskao je *Radove Zavoda za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zadru*, sv. 57/2015., koji sadržava ukupno 14 znanstvenih i stručnih članaka te pet prikaza.

Objavljeni radovi

a) Knjige

Grozdana Franov-Živković: *Glagolska matica krštenih župe Obraćenja sv. Pavla Apostola u Kukljici 1731.-1762.*, niz *Monumenta glagolitica Archidioecesis Iadertinae*, Stalna izložba crkvene umjetnosti Zadar, prosinac 2014.

Grozdana Franov-Živković: *Glagolske maticice umrlih župe Rođenje blažene djevice Marije u Pašmanu 1606.-1825.*, Stalna izložba crkvene umjetnosti i Sveučilište u Zadru, niz *Monumenta glagolitica Archidioecesis Iadertinae*, urednici: Pavao Kero i Josip Faričić, Zadar, 2015. (suautori: Pavao Kero i Marija Kero).

Grozdana Franov-Živković: *Glagolska matica vjenčanih 1765.-1826. Župe Sv. Marije u Malom Ižu*, niz *Monumenta glagolitica Archidioecesis Iadertinae*, Stalna izložba crkvene umjetnosti i Sveučilište u Zadru, urednici: Pavao Kero i Josip Faričić, Zadar, 2015. (suautori: Pavao Kero i Svetko Ušalj).

b) Znanstveni radovi

Tado Oršolić: Uloga fra Martina Nedića kod uvođenja porezne trećine 1848. i u Posavskoj (Oraškoj) buni 1857./58., *Croatica Christiana Periodica*, br. 75, Zagreb, 2015., 103-119.

Grozdana Franov-Živković: Život i djelo glagoljaša don Jerolima Kuzmića Šimića (župa Sutomišćica, oko 1726. – 4. 12. 1793.), *Croatica Christiana Periodica*, br. 75, Zagreb, 2015., 89-102.

Grozdana Franov-Živković: Glagolske moralno-kazuističke odredbe ninskih biskupa 17. i 18. st., *Radovi Zavoda za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zadru*, sv. 57, Zadar, 2015., 185-216.

Grozdana Franov-Živković: Nadinski glagoljski spomenici, *Croatica et Slavistica Iadertina* 10/1, Zadar, 2014. (izašlo iz tiska početkom 2015.), 41-80.

Martina Dubolnić Glavan: Dva primjerka arhitektonske dekoracije u formi pilastra iz Jadera i Enone, *Radovi Zavoda za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zadru*, sv. 57, Zadar, 2015., 41-91 (suautor: Dražen Maršić).

c) Stručni radovi i prikazi

Tado Oršolić: Krunoslav Stjepan Draganović – svećenik, povjesničar i rodoljub, *Zbornik radova s međunarodnog znanstvenog simpozija o Krunoslavu Stjepanu Draganoviću povodom 110. obljetnice rođenja i 30. obljetnice smrti, održanom na Katoličkom bogoslovnom fakultetu u Sarajevu 8.-10. 11. 2013. godine*, *Studia Vrbbosnensia*, 18, ur. Darko Tomašević i Miroslav Akmadža, Sarajevo, Katolički bogoslovni fakultet i Hrvatsko katoličko dobrovorno društvo, Zagreb, Glas Koncila, 2014., 512 str., u: *Radovi Zavoda za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zadru*, sv. 57, Zadar, 2015., 452-459 (suautor: Ante Gverić).

Grozdana Franov-Živković: Don Pavao Kero, počasni član Društva prijatelja glagoljice, biografija, u: *Baščina, glasilo Društva prijatelja glagoljice*, br. 15, Zagreb, prosinac 2014., 58-59.

Grozdana Franov-Živković: Izložba *Glagoljica na benkovačkom području*, u: *Baščina, glasilo Društva prijatelja glagoljice*, br. 15, Zagreb, prosinac 2014., 30-31.

Grozdana Franov-Živković: Glagoljica u Prkosu i Škabrnji, *Baščina, glasilo Društva prijatelja glagoljice*, br. 15, Zagreb, prosinac 2014., 94-95.

Grozdana Franov-Živković: Glagoljaš don Bože Grgurev (30. 5. 1744. – 29. 9. 1829.), *Slovo Rogovsko, glasilo Udruge glagoljaša Zadar*, br. 3, Zadar, 2015., 4-7.

Grozdana Franov-Živković: Ženidbeni spisi iz arhiva Ninske biskupije: dopisivanje župnika Slivnice i Smiljana (Lika) na hrvatskoj cirilici (bosanici), *Slovo Rogovsko, glasilo Udruge glagoljaša Zadar*, Zadar, br. 3, 2015., 10-11.

Grozdana Franov-Živković: Lukoranski glagoljski kodeksi, *Slovo Rogovsko, glasilo Udruge glagoljaša Zadar*, Zadar, br. 3, 2015., 12-16.

Grozdana Franov-Živković: *In memoriam* Svetlana Olegovna Vialova (11. 10. 1929. – 29. 7. 2015.), *Slovo Rogovsko, glasilo Udruge glagoljaša Zadar*, Zadar, br. 3, 2015., 57-58.

Grozdana Franov-Živković: *In memoriam* fra Petar Runje (9. 5. 1938. – 16. 12. 2014.), *Slovo Rogovsko, glasilo Udruge glagoljaša Zadar*, Zadar, br. 3, 2015., 58.

Grozdana Franov-Živković: Ribarski sporovi i *brušketavanja* (ždrijebanja) u glagoljskim dokumentima, *Baćina*, glasilo Društva prijatelja glagoljice, br. 16, Zagreb, 2015.

Ljiljana Ugrinić: Bibliografija Radova Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Zadru, sv. 46-56 (2004.-2014.), *Radovi Zavoda za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zadru*, sv. 57, Zadar, 2015., 427-443.

Znanstveni skupovi, kolokviji i konferencije

Tado Ošolić: a) znanstveni skup *Otok Vir*, od 16. do 18. travnja 2015. u Viru, u organizaciji Sveučilišta u Zadru i Općine Vir. Naslov izlaganja: Društveno-kulturne i gospodarske prilike u Viru od sredine 19. st. do kraja Prvog svjetskog rata; b) znanstveni skup *Novigrad nekad i sad*, 16.-17. listopada 2015. u Zadru i Novigradu, u organizaciji Akademijina Zavoda za povijesne znanosti u Zadru, Sveučilišta u Zadru, Matrice hrvatske – Zadar i Općine Novigrad. Naslov izlaganja: Društveno-kulturne i gospodarske prilike u Novigradu od sredine 19. do početka 20. stoljeća; c) znanstveni kolokvij *Londonski ugovor i njegove posljedice*, 14. prosinca 2015. u Zadru, u organizaciji Odjela za povijest Sveučilišta u Zadru i Udruge studenata povijesti ISHA, Zadar. Naslov izlaganja: Londonski ugovor i ulazak Italije u rat – stvaranje nove jugozapadne talijanske bojišnice od lipnja 1915.

Grozdana Franov-Živković: a) znanstveni skup *Otok Vir*, 16.-18. travnja 2015., u organizaciji Sveučilišta u Zadru i Općine Vir. Tema izlaganja: Stanovništvo Vira od 16. do 19. st.; b) međunarodna arhivistička konferencija *Stanje i perspektive arhivske glagoljske baštine*, Pazin i Rijeka, 28.-29. svibnja 2015., organizatori: Državni arhiv u Pazinu, Hrvatski državni arhiv, ICARUS (International Center for Archival Research) i Državni arhiv u Rijeci. Tema izlaganja: *Monumenta glagolitica Archidioecesis Iadertinae* – transliteracije i faksimili glagoljskih spomenika zadarskog područja u izdanju Stalne izložbe crkvene umjetnosti u Zadru; c) znanstveni skup *Kali*, 25.-26. rujna 2015., u organizaciji Sveučilišta u Zadru, Općine Kali i Zavoda za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zadru. Teme izlaganja: O kaljskim bratovštinama u razdoblju od 14. do 19 st.; Povijesna demografija Kali na temelju glagoljskih matičnih knjiga, knjiga bratovština i popisa stanovništva od 16. do poč. 19. st. te tabelarnih matica iz 19. st.; O kaljskim običajima u razdoblju od 15. do kraja 19 st.; d) znanstveni skup *Novigrad nekad i sad*, 16.-17. listopada 2015., u organizaciji Zavoda za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zadru, Sveučilišta u Zadru, Matrice hrvatske – Zadar i Općine Novigrad. Tema izlaganja: Povijesna demografija Novigrada na temelju matičnih knjiga i ostalih evidencija Ninske biskupije od 17. do sredine 19. stoljeća.

Martina Dubolnić Glavan: a) međunarodni znanstveni skup *Antiquitatis Sollemnia Antidoron Mate Suić*, Zagreb i Zadar, 3.-6. studenoga 2015. Naslov izlaganja: Posveta carskom numenu iz Privlake kod Nina, arhivska i terenska istraživanja (suautor Miroslav Glavičić); b) međunarodni znanstveni skup *3rd Scientific Conference METARH – Methodology & Archaeometry*, Zagreb, 2.-3. prosinca 2015. Naslov izlaganja: Sites twice removed – The case study form Dalmatia (suautori: Igor Kulenović i Neda Kulenović Ocelić).

Ivana Anzulović: znanstveni skup *Novigrad nekad i sad*, održan u Zadru i Novigradu 16.-17. listopada 2015. u organizaciji Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zavoda za povijesne znanosti u Zadru, Sveučilišta u Zadru, Matice hrvatske – Zadar i Općine Novigrad. Naslovi izlaganja: Povijest crkve i samostana sv. Kate u Novigradu; Arheološka istraživanja sv. Kate u Novigradu (suautor: Lovro Lučić).

Predstavljanja knjiga

Tado Oršolić: sudjelovao u predstavljanju *Zbornika radova s međunarodnog znanstvenog skupa Krunoslav Stjepan Draganović – svećenik, povjesničar i rodoljub: Krunoslav Stjepan Draganović – svećenik, povjesničar i rodoljub. Zbornik radova s međunarodnog znanstvenog simpozija o Krunoslavu Stjepanu Draganoviću povodom 110. obljetnice rođenja i 30. obljetnice smrti održanog na Katoličkom bogoslovnom fakultetu u Sarajevu 8.-10. 11. 2013. godine, Studia Vrbosnensis*, 18. ur. Darko Tomašević i Miroslav Akmadža, Sarajevo, Katolički bogoslovni fakultet i Hrvatsko katoličko dobrovorno društvo; Zagreb, Glas Koncila, 2014., 512 str.; predstavljanje održano u Gradskoj loži u Zadru, 23. travnja 2015., u organizaciji HKD Napredak Zadar i Zadarske nadbiskupije.

Marija Zaninović Rumora sudjelovala u predstavljanju knjige *Zbornik radova sa znanstvenog skupa 500. obljetnica Ustanka hvarske pučane* (Hvar – Stari Grad – Vrbanj, 26.-28. svibnja 2010.), Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti – Muzej hvarske baštine, Hvar – Zagreb, 2014., 196 str., u organizaciji Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Muzeja hvarske baštine; predstavljanje održano u Hvaru, 5. lipnja 2015.

Grozdana Franov-Živković sudjelovala u predstavljanjima knjiga: Pavao Kero, Grozdana Franov-Živković, Marija Kero: *Glagolske matice umrlih župe Rođenje blažene djevice Marije u Pašmanu 1606.-1825.*, Stalna izložba crkvene umjetnosti i Sveučilište u Zadru, niz *Monumenta glagolitica Archidioecesis Iadertinae*, urednici: Pavao Kero i Josip Faričić, Zadar, 2015.; predstavljanje održano u Vijećnici Općine Pašman, u sklopu VI. Sabora glagoljaša, 17. rujna 2015.; Pavao Kero, Grozdana Franov-Živković, Marija Kero: *Glagolska Madrikula Gospe Začeća u Bibinjama od god. 1710. do 1892.*, urednik: Pavao Kero, Stalna izložba crkvene umjetnosti Zadar, 2013.; predstavljanje održano u u crkvi sv. Roka Bibinju, u sklopu VI. Sabora glagoljaša, 20. rujna 2015.; Vjećnica Kristijan Juran: *Tišnjanska matica krštenih i vjenčanih (1608.-1638.). O starim tišnjanskim prezimenima i obiteljima*, izdavači: Državni arhiv Šibenik i Općina Tisno; predstavljanje održano u Općini Tisno, u sklopu Dana Općine Tisno, 9. studenoga 2015.

Pomorska zbirka

Grozdana Franov Živković, voditeljica Pomorske zbirke Zavoda u Zadru, započela je sređivanje eksponata za novu izložbu Pomorske zbirke u podrumu glavne zgrade Zavoda: *Svakodnevni život uz more – tradicija pomorstva i ribarstva na zadarskom području*. Također

je nastavila daljnje prikupljanje predmeta i dokumenata vezanih uz temu izložbe, objavljivanje članaka i rad na obradi postojećih te po mogućnosti nabavku novih eksponata.

Ostali rad

Zavod se prijavio na natječaj Programa javnih potreba u kulturi Grada Zadra za 2015., za nastavak osiguranja nakladničke djelatnosti *Radova Zavoda za povijesne znanosti u Zadru*, kao i financiranja mjesto voditelja Pomorske zbirke te nabavku pomorskih eksponata.

Javna predavanja

Tado Oršolić održao je sljedeća javna predavanja: Prvi svjetski rat – precepcaja javnosti i razmještaj dalmatinskih postrojbi (1914.-1915.), u Državnom arhivu u Zadru, 26. svibnja 2015., u organizaciji Državnog arhiva u Zadru; O školstvu za francuske uprave u Dalmaciji (1806.-1813.), na Sveučilištu u Zadru, 15. lipnja 2015., u organizaciji Sveučilišta u Zadru i Alumni klub Sveučilišta u Zadru, u povodu završetka akademске godine 2014./2015. i obljetnice osnutka Generalnog učilišta dominikanskog reda u Zadru.

Recenzije knjiga

Grozdana Franov-Živković: knjiga autora Kristijana Jurana: *Tišnjanska matica krštenih i vjenčanih (1608.-1638.). O starim tišnjanskim prezimenima i obiteljima*, Državni arhiv Šibenik i Općina Tisno; knjiga autora Tomislava Galovića: *Sancti Gregorii monasterium, cui Urana est uocabulum. Zbornik radova sa znanstvenog skupa Braća Vranjani i vransko područje tijekom povijesti* (*Biograd na moru*, 25. IV. 2014.), Ogranak Matice hrvatske u Zadru, Sveučilište u Zadru i Općina Pakoštane; knjiga autora Petra Runje: *Svećenici glagoljaši u Vrani (s posebnim osvrtom na Zablaće u srednjem vijeku). Zbornik radova sa znanstvenog skupa Braća Vranjani i vransko područje tijekom povijesti* (*Biograd na moru*, 25. IV. 2014.), Ogranak Matice hrvatske u Zadru, Sveučilište u Zadru i Općina Pakoštane.

Knjižnica

Ljiljana Ugrinić, knjižničarka, stručna suradnica, završila je rad na reviziji monografskih publikacija, kojim je obuhvatila građu vezanu uz područje povijesti, povijesti umjetnosti i kulture. Utvrdila je činjenično stanje literature u knjižnici Zavoda i ispravila signature koje su bile nepotpune ili krivo napisane. Svu monografsku građu od 2000. godine unijela je u računalnu bazu podataka i sada je ona dostupna za digitalno pretraživanje.

Obavljala je tekuće poslove nabave, zamjene, inventarizacije i klasifikacije knjižnične građe. Najviše je građe stiglo zamjenom i nešto darom. Evidentirala je 96 naslova i 120 naslova monografskih publikacija. Poučavala je knjižničarskim poslovima studente Odjela za knjižničarstvo Sveučilišta u Zadru, koji su u Knjižnici odradili studentsku praksu. U *Radovima* 57, 2015. napravila je UDK označke za članke i objavila jedan stručni rad. Redovito je pohađala seminare i radionice iz struke knjižničarstva. Obavljala je razne administrativne poslove i odaslala *Radove* 56, 2014. na adrese institucija uspostavljene zamjenom.

ZAVOD ZA POVIJESNE I DRUŠTVENE ZNANOSTI U RIJECI S PODRUČNOM JEDINICOM U PULI

Organizacija i rad jedinice

Zavod za povijesne i društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Rijeci s Područnom jedinicom u Puli tijekom 2015. godine radio je na izvršenju prihvaćenoga plana rada svoje znanstvenoistraživačke djelatnosti, i to u okviru triju polja humanističkih znanosti: povijesti, filologije i etnologije.

Voditelj Zavoda bio je akademik Petar Strčić, o čijemu se radu izvješće objavljuje u okviru Akademijina Razreda za društvene znanosti. Upraviteljica je bila dr. sc. Sanja Holjevac.

U 2015. u Zavodu je bilo zaposleno jedanaest djelatnika, a od 1. rujna 2015. devet jer ih je dvoje umirovljeno. U Rijeci su: u znanstvenome zvanju i na radnome mjestu znanstvenoga suradnika dr. sc. Sanja Holjevac i dr. sc. Maja Polić; u suradničkome zvanju i na radnome mjestu višega asistenta / poslijedoktoranda, s izborom u znanstveno zvanje znanstvenoga suradnika (od 1. lipnja 2015. i na tome radnome mjestu) dr. sc. Nina Spicijarić Paškvan; stručni suradnici Tihomira Stepinac-Fabijanić, prof. i mr. sc. Branko Kukurin (do umirovljenja 1. kolovoza 2015.). U Područnoj jedinici u Puli su: u znanstvenome zvanju i na radnome mjestu znanstvenoga suradnika dr. sc. Sandi Blagonić; u suradničkome zvanju i na radnome mjestu višega asistenta, s izborom u znanstveno zvanje znanstvenoga suradnika (od 28. svibnja 2015. i na tome radnome mjestu) dr. sc. Milan Radošević te viši stručni suradnik dr. sc. Alojz Štoković (do umirovljenja 1. rujna 2015.). Knjižničarka je Zavoda Hana Lencović, prof., administrativna tajnica Ljudmila Valčić, a spremaćica Miroslava Furlanis.

Sukladno Planu rada za 2015., znanstveni i stručni djelatnici Zavoda nastavili su znanstvenoistraživački rad u okviru triju polja humanističkih znanosti: povijesti, filologije i etnologije. Njihov je rad ponajprije bio usmjeren na istraživanja te obradu povijesnih vrela i literature vezanih uz prostor zapadne Hrvatske (Rijeke, Istru, Kvarnerskoga primorja i Gorskog kotara). Pritom su se bavili historiografskim, jezičnim, etnografskim, etnološkim, crkvenim, političkim, pravnim, gospodarskim, nacionalnim, prosvjetno-edukativnim i drugim temama te su provodili arhivska, terenska i bibliotečna istraživanja u zemlji i inozemstvu. Detalji se sadržaja toga rada donose u nastavku ovoga izvješća na temelju osobnih izvješća djelatnika.

Međunarodna aktivnost Zavoda nastavljena je suradnjom, u okviru znanstveno-tehnološke suradnje sa Slovenijom 2014.-2015. Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta, sa Znanstveno-raziskovalnim središčem Univerze na Primorskom, Kopar, Republika Slovenija (UP ZRS Kopar), i to radom na bilateralnome projektu *Sjeverni Jadran u komparativnoj perspektivi: Rijeka, Kopar i Trst od 1867. do 1941.*, kojemu je s hrvatske strane voditeljica dr. sc. Maja Polić, a sa slovenske prof. dr. sc. Borut Klabjan; ostali suradnici iz Zavoda su akademik Petar Strčić, dr. sc. Milan Radošević, dr. sc. Nina Spicijarić Paškvan i dr. sc. Sanja Holjevac.

Na Natječaj za sufinciranje znanstvenoistraživačkih projekata u sklopu zajedničke hrvatsko-slovenske suradnje u trajanju od 1. siječnja 2016. do 31. prosinca 2017. Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta Republike Hrvatske prijavljen je pod voditeljstvom dr. sc. Milana Radoševića projekt *Na marginama Velikoga rata: kulturne i prosvjetne prilike u Rijeci, Puli, Ljubljani i Gorici 1914.-1918.* Slovenski je partner u tome projektu Zgodovinski inštitut Milka Kosa Znanstvenoraziskovalnega centra Slovenske akademije znanosti in umetnosti iz Ljubljane, pod voditeljstvom dr. sc. Petre Svoljšak.

Usprkos otežanim finansijskim okolnostima, koje se odražavaju i na znanstvenoistraživački rad, djelatnici Zavoda pripremali su i objavili knjige, niz znanstvenih i stručnih radova, održali su više izlaganja na međunarodnim i domaćim znanstvenim skupovima i redovito su obavljali svoje obveze u okviru niza institucija i udruga. Obavljena je distribucija 13. sv. *Problema sjevernog Jadrana* te je za tisak pripremljen 14. svezak toga Zavodova časopisa.

Zavod je tijekom 2015. organizirao ili suorganizirao više manifestacija. Središnja je bila Svečana akademija u povodu 70. obljetnice osnutka i djelovanja Zavoda za povjesne i društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Rijeci s Područnom jedinicom u Puli, koja je održana 28. svibnja 2015. u Vijećnici Grada Rijeke, uz uvodni govor predsjednika Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti akademika Zvonka Kusića, pozdravne riječi župana Primorsko-goranske županije Zlatka Komadine i župana Istarske županije Valtera Flege (pisanim putem), zamjenika gradonačelnika Grada Rijeke Marka Filipovića i izaslanika rektora Sveučilišta u Rijeci prorektora prof. dr. sc. Jože Perića te uz izlaganje voditelja Zavoda akademika Petra Strčića i upraviteljice Zavoda dr. sc. Sanje Holjevac o 70 godina rada Zavoda. Svečanu sjednicu uveličali su i glavni tajnik Hrvatske akademije akademik Pavao Rudan, prethodni voditelj Zavoda i Akademijin predsjednik akademik Milan Moguš, više akademika i članova suradnika Hrvatske akademije, izaslanik riječkoga nadbiskupa, više čelnika gradova i općina, predstavnici fakulteta, ustanova u kulturi, medija itd. Uz sadašnje djelatnike sjednici su nazočili i članovi obitelji nekih nekadašnjih djelatnika Zavoda. U nemogućnosti osobnoga dolaska visoku je obljetnicu Zavodu pisanim putem čestitala i predsjednica Republike Hrvatske Kolinda Grabar-Kitarović.

Samostalno je Zavod organizirao i održao u Rijeci: predavanja mons. dr. sc. Mile Bošovića i akademika Petra Strčića, u povodu 200. obljetnice rođenja biskupa Josipa Jurja Strossmayera, utemeljitelja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (4. veljače 2015.); predstavljanje knjige Ervina Dubrovića: *Emigrarea din Banat și Transilvania, Emigrarea din Europa Centrală în America 1880-1914 / Merika. Iseljavanje iz Banata i Transilvanije i iseljavanje iz srednje Europe u Ameriku 1880.-1914.*, i predstavljanje izdavačke djelatnosti Zavoda za kulturu vojvođanskih Rumunja iz Zrenjanina (Republika Srbija, Vojvodina). Zavod je bio suorganizator: znanstvenoga skupa *Ivan Mažuranić – život i djelo* (s Gradom Novim Vinodolskim, Pravnim i Filozofskim fakultetom Sveučilišta u Rijeci te pod pokroviteljstvom Primorsko-goranske županije, u Novom Vinodolskom 23. siječnja 2015.); predavanja mr. sc. Branka Kukurina: Tragovi otomanske / turske kulture i civilizacije na hrvatskim sjevernojadranskim prostorima s kulturološkoga i lingvističkoga aspekta (s Hrvatsko-turskim društvom Rijeka, 30. ožujka 2015.); okrugloga stola *Sjeverni Jadran u komparativnoj perspektivi: Rijeka, Kopar i Trst od 1867. do 1941.* (s Univerzom na Primorskem – Znanstveno-raziskovalnim središčem Koper, u Rijeci 17. lipnja 2015.); predstavljanja knjižnoga niza Tuđmanov arhiv (s Hrvatskom sveučilišnom nakladom i Državnim arhivom u Rijeci, u Državnom arhivu u Rijeci 30. lipnja 2015.); znanstvenoga skupa *Viktor Car Emin 1870.-1963.* (s Katedrom Čakavskoga sabora Općine Mošćenička Draga, Filozofskim fakultetom Sveučilišta u Rijeci, Udrugom "Jenio Sisolski" Brseč i Općinom Mošćenička Draga, u Mošćeničkoj Dragi 23. listopada 2015.); znanstveno-stručnoga skupa *XIV. Dani dr. Franje Račkoga* (s Udrugom "Dr. Franjo Rački" Fužine i Osnovnom školom Ivanke Trohar Fužine, u Fužinama 4. prosinca 2015.).

Financijski je djelatnost Zavoda u 2015. u najvećoj mjeri kao sufincijer podupirala Primorsko-goranska županija, i to temeljem Sporazuma o suradnji s Hrvatskom akademijom od 25. siječnja 2013. i Ugovora 3./05./2015. o financiranju aktivnosti i istraživanju od 20.

siječnja 2015.: istraživanje povijesti Primorsko-goranske županije s posebnim naglaskom na djelatnost obrazovanja i kulture, te istraživanje nematerijalne kulturne baštine Primorsko-goranske županije (sredstva za plaću i drugo stručnoga suradnika mr. sc. B. Kukurina, do 31. srpnja 2015.) te organizaciju znanstveno-stručnoga skupa *Dani dr. Franje Račkoga*. U 2015. temeljem prošlogodišnjih prijava na natječaje odobrena su sredstva za sufinanciranje sljedećih programa: časopis *Problemi sjevernog Jadrana* (Zaklada Hrvatske akademije, Grad Kastav); knjiga prof. dr. sc. Mirele Slukan Altić: *Povjesna topografija otoka Krka: slike vremena u zrcalu starih karata* (Grad Krk, Općina Omišalj, Općina Punat); knjiga prof. dr. sc. Slavena Bertoša i dr. sc. Maje Polić: *Zavod za povijesne i društvene znanosti HAZU u Rijeci s Područnom jedinicom u Puli – neraskidiva poveznica ljudi i znanosti. U povodu 70. obljetnice djelovanja* (Grad Rijeka). Prikupljena sredstva omogućila su realizaciju dijela programa, dok se zbog nedostatka finansijskih sredstava realizacija tiskanja dviju knjiga prenosi u iduću godinu.

Na poziv Primorsko-goranske županije, voditelj i upraviteljica Zavoda sudjelovali su 18. ožujka 2015. na Okruglom stolu *Budućnost kulture u Primorsko-goranskoj županiji – knjiga*. Na poziv Grada Rijeke predstavnice Zavoda (dr. sc. Sanja Holjevac i dr. sc. Maja Polić) sudjelovale su 16. listopada 2015. u Kastvu na tematskoj radionici *Kulturna baština u funkciji razvoja turizma*, u okviru izrade Strategije Urbane aglomeracije Rijeka. Na poziv gradonačelnika Grada Rijeke za imenovanje predstavnika Zavoda u Partnersko vijeće Urbane aglomeracije Rijeka, uz suglasnost Uprave Hrvatske akademije u to je vijeće imenovana dr. sc. Sanja Holjevac, a kao njezina zamjenica dr. sc. Nina Spicijarić Paškvan. Započetili su razgovori s Gradom Kastvom i njegovim gradonačelnikom vezano uz obilježavanje 150. obljetnice osnutka Čitalnice / Hrvatske čitaonice u Kastvu (akademik Petar Strčić, dr. sc. Sanja Holjevac i dr. sc. Maja Polić).

Tijekom godine obavljana su redovna tekuća održavanja i primjenjivani postupci u vezi s osiguranjem provođenja sigurnosnih i drugih postupaka zaštite djelatnika i sredstava rada, o čemu je mjerodavnoj službi Akademije dostavljeno izvješće. Obavljeni su i razni popravci vezani uz održavanje radnoga prostora i opreme, sve u koordinaciji i dogovoru s mjerodavnim Akademijinim službama, a na lokacijama rada Zavoda u Rijeci i Puli. Redovito se boravi i skrbi i o Akademijinu prostoru na Kostabeli, Opatijska 47, u Rijeci.

Državni arhiv u Rijeci otkazao je Ugovor o zakupu poslovnoga prostora u Akademijinoj zgradici Ružićevoj 5, te je temeljem obavijesti Uprave Hrvatske akademije o tome u listopadu 2015. obavljena primopredaja predmetnoga poslovnog prostora.

Od kolovoza 2015. provode se pripremne aktivnosti vezane uz uređenje velike dvorane u prizemlju Akademijine zgrade u Ružićevoj 5 za smještaj desetak tisuća knjiga koje je Zavodu donirao akademik Petar Strčić te za održavanje znanstvenih skupova i drugih manifestacija; uređenje će financirati Primorsko-goranska županija.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

Povijest

Dr. sc. Maja Polić, znanstvena suradnica, nastavila je istraživanja o Matku Laginji, te prepisivala dijelove njegova dnevnika. Nastavila je istraživati arhivsko gradivo i literaturu o čitaonicama u Kvarnerskome primorju. Nastavila je istraživanja o iseljeništvu i pomorstvu bakarskoga kraja i Bakarskome municipiju. Obavljala je istraživanja vezana uz pisanje suau-

torske knjige o 70. obljetnici Akademijina Zavoda u Rijeci te o Prvome svjetskom ratu, kao suradnica na *Dvostranome leksikonu / Hrvatski i srpski pogled*, o toj temi. U okviru znanstveno-tehnološke suradnje sa Slovenijom (2014.-2015.) Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta, u svojstvu hrvatskoga voditelja projekta vodila je znanstveni bilateralni projekt Akademijina Zavoda u Rijeci i Znanstveno-raziskovalnoga središča Univerze na Primorskem, Kopar: *Sjeverni Jadran u komparativnoj perspektivi: Rijeka, Kopar i Trst od 1867. do 1941.* Za sve navedeno prikupljala je građu u Državnom arhivu, knjižnici Teološkoga fakulteta, Sveučilišnoj knjižnici u Rijeci te Hrvatskome državnom arhivu i Nacionalnoj i sveučilišnoj knjižnici u Zagrebu. Za tisak je pripremala i predala nekoliko članaka i prikaza. Bavila se i izradom više biobibliografija.

Dr. sc. Milan Radošević, viši asistent, s izborom u znanstveno zvanje znanstvenoga suradnika (od 28. svibnja 2015. i na radnome mjestu znanstvenoga suradnika), u svrhu su-djelovanja u bilateralnom hrvatsko-slovenskom projektu *Sjeverni Jadran u komparativnoj perspektivi: Rijeka, Kopar i Trst od 1867. do 1941.*, Akademijinog Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Rijeci s Područnom jedinicom u Puli (Hrvatska) i Univerze na Primorskem – Znanstveno-raziskovalnoga središča Koper (Slovenija), dovršio je istraživanje započeto 2014. godine. Konzultirao je novinsku i knjižnu građu u Sveučilišnoj knjižnici u Puli, Centru za povijesna istraživanja u Rovinju, Sveučilišnoj knjižnici u Rijeci te Državnom arhivu u Trstu, vezano uz temu *Turizam u Istri 1925. godine*. Istraživanje je proveo u suradnji s dr. sc. Petrom Kavrečić iz Kopra, a bavi se analizom turističkih prilika i kretanja gostiju 1925. godine u Istri (Portorožu, Opatiji, Brijunima i na o. Lošinju) te modernizacijskim iza-zovima u pogledu razvoja turizma. U svrhu pisanja znanstvenoga rada o socijalnim, ekonomskim i zdravstvenim prilikama u gradu Puli te Istri općenito krajem i neposredno nakon Prvoga svjetskog rata konzultirao je matične knjige bolesnika u arhivu Opće bolnice Pula te novinsku i arhivsku građu u Sveučilišnoj knjižnici u Puli, Pokrajinskem arhivu u Kopru i Državnom arhivu u Trstu (Archivio di Stato di Trieste). U suradnji s dr. sc. Mihovilom Dabom započeo je popisivanje i izradu anotirane bibliografije na temu Prvoga svjetskog rata u Istri.

Dr. sc. Alojz Štoković, viši stručni suradnik (u mirovini od 1. rujna 2015.), proučavao je spise iz fonda Feudalna jurisdikcija Svetvinčenat u Državnom arhivu u Pazinu te izvore i literaturu za pisanje završne studije za knjigu *Bratovštine u Istri*.

Filologija

Dr. sc. Sanja Holjevac, upraviteljica, znanstvena suradnica, nastavila je rad na filološkim istraživanjima rukopisne i tiskane grude pisane hrvatskim jezikom na sjevernojadranskom hrvatskom području do konca 19. stoljeća. S time u vezi nastavila je rad na jezikoslovnoj analizi rukopisnoga latiničnoga bogoslužnog priručnika (vjerojatno s kraja 17. ili početka 18. stoljeća), koji je pohranjen u zbirci rukopisa u Pomorskom i povijesnom muzeju Hrvatskog primorja u Rijeci, a bio je namijenjen potrebama bogoslužja u Rukavcu pokraj Matulja u zaleđu Opatije, te na pripremi rada za objavljivanje. Za potrebe priređivanja *Antologije djela iz 19. stoljeća* za 4. knjigu *Povijesti hrvatskoga jezika: 19. stoljeće*, kao dio širega autorskoga tima filološki je obradila odabrane tekstove iz djela 11 hrvatskih pisaca iz 19. stoljeća. Proučavala je literaturu i pripremala izlaganje o dosadašnjim istraživanjima riječke arhivske glagolske baštine. Proučavala je govore predsjednika Akademije Franje Račkoga objavljivane u Akademijinu *Radu* i o njima pripremala izlaganje za znanstveni skup s naglaskom na temama vezanima uz znanstveni rad Akademije i razvoj nacionalne znanosti i znanstvenoga

rada. U okviru sudjelovanja na bilateralnom hrvatsko-slovenskom projektu *Sjeverni Jadran u komparativnoj perspektivi: Rijeka, Kopar i Trst od 1867. do 1941.* pripremala je izlaganje o listu *Sloboda* (Sušak, 1878.-1883.) s naglaskom na jezičnim značajkama.

Dr. sc. Nina Spicijarić Paškvan, viša asistentica, poslijedoktorandica s izborom u znanstveno zvanje znanstvenoga suradnika (od 1. lipnja 2015. i na radnome mjestu znanstvenoga suradnika), u okviru lingvistike jezičnih dodira zgotovila je istraživanje etimologije i isprepletenenosti nazivlja za tri biljke (lubenicu, krastavac i dinju) u hrvatskim obalnim govorima i u govorima pojedinih talijanskih regija, a u suautorstvu s dr. sc. Majom Opašić privela je kraju istraživanje o statusu hungarizama u hrvatskom standardnom jeziku. Nastavila je terensko istraživanje s područja romanistike na otoku Krku. Provela je istraživanje s područja frazeologije, i to kontrastivnu analizu mađarskih i hrvatskih frazema s leksemском sastavnicom *glava*. Istraživala je projeklo čakavskih riječi i izraza u nazivlju narodne nošnje Dubašnice. S dr. sc. Mirjanom Crnić Novosel upotpunila je istraživanje fijumanskog idioma, i to s aspekta riječkoga identiteta. Provela je lingvističko istraživanje nazivlja za tkanine u hrvatskom jeziku usmjeravajući pozornost na motivaciju nastanka pojedinoga naziva te na vezu hrvatskih termina s terminima u ostalim europskim jezicima. Također je provela terensko dijalektološko istraživanje kostrenskih riječi na semantičkom polju *kuhinje* te komparativno istraživanje kulinarskih termina u tršćanskom i fijumanskom idiomu. Osim toga, sakupila je i popisala radove u hrvatskim i talijanskim časopisima i drugim izvorima koji se bave fijumanskim i tršćanskim idiomom.

Etnologija i etnografija

Dr. sc. Sandi Blagonić, znanstveni suradnik, zgotovio je rad na istraživanju značenja janjetine u političkom diskursu te je nastavio kontinuirani rad na istraživanju kolektivnih identiteta na području Istre. Nakon što je Ministarstvo kulture ove godine prihvatiло novčano podržati izdavanje knjige o regionalnom identitetu u Istri u 1990-ima, učinio je indeks knjige i kratku dopunu teksta s obzirom na pronađene nove izvore i komentare urednice. Završio je tekst o diskurzivnoj konstrukciji identiteta kroz narative o Balkanu i kulturnim elemenima na istarskom političkom tržištu. Pripremio je izlaganje: Usnula Trnoružica: kolektivni identiteti neelitnih slojeva hrvatske etničke kategorije druge polovice 19. stoljeća. Napisao je plan projekta kojim bi se esejistički bavio područjem antropologije mobilnosti i automobilala te ga ponudio potencijalnim sponzorima. Napisao je plan istraživanja kojim će se natjecati za stipendiju koju dodjeljuje fondacija Canon.

Tihomira Stepinac Fabijanić, prof., stručna suradnica, nastavila je rad na obradi etnološke građe i drugih izvora za područje Istre, Kvarnerskoga primorja i Gorskoga kotara, a obrađene podatke koristila je za pisanje i objavlјivanje radova u znanstvenim i stručnim publikacijama te za priopćavanja na skupovima. Nastavila je rad na projektu *Mali gradovi i trgovišta Europe*, međunarodne udruge ECOVAST (Europsko vijeće za sela i male gradove) odnosno njegove hrvatske sekcije. U prikupljanju i obradi podataka o malim gradovima i njihovom ruralnom okruženju posebno je bila usmjerena na Podunavlje, vezano uz Strategiju Europske unije za Dunavsko područje (EUSDR) i uz aktivnosti međunarodne udruge Forum civilnog društva Podunavske regije (DCSF). U pripremnoj je fazi i projekt *Down to Earth – Earthen Architecture in Central Europe*, u okviru znanstveno-tehničke suradnje s TU Wien (Tehnički fakultet u Beču).

Istraživanje povijesti Primorsko-goranske županije s posebnim naglaskom na djelatnost obrazovanja i kulture, te istraživanje nematerijalne kulturne baštine Primorsko-goranske županije

Mr. sc. Branko Kukurin, stručni suradnik (u mirovini od 31. srpnja 2015.) je u okviru projekta istraživanja povijesti Primorsko-goranske županije s posebnim naglaskom na djelatnost obrazovanja i kulture te istraživanje nematerijalne kulturne baštine Primorsko-goranske županije, koji je temeljem sporazuma i godišnjega ugovora s Hrvatskom akademijom znanosti i umjetnosti sufinancirala Primorsko-goranska županija, obavljao terenska istraživanja na prostorima Grada Kastva i Općine Matulji, gdje su nastanjeni potomci Vlaha, a nastavio je istraživati i u Sveučilišnoj knjižnici u Rijeci te u Državnom arhivu u Rijeci podatke o potomcima Vlaha. Nastavio je istraživati i prikupljati dokumentarnu, terensku i objavljenu građu o pokladnim tradicijama – mesopustima, karnevalima i zvončarima sjevernojadranskoga Kvarnerskog primorja.

Izdavačka djelatnost

Objavljen je 14. svezak (2015.) zavodskog časopisa *Problemi sjevernog Jadrana*, koji sadrži četiri znanstvena članka i šest prikaza. Svezak je priređen za tisak uz pomoć Akademijina Odjela za izdavačku djelatnost te uz sufinanciranje Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Primorsko-goranske županije, Grada Rijeke i Grada Kastva.

Objavljeni radovi

Autorska knjiga

M. Radošević: *Smrt na krilima siromaštva: tuberkuloza i malarija u Istarskoj provinciji 1918.-1940.*, Srednja Europa, Zagreb, 2015., 330 str. + prilozi.

Poglavlje u knjizi

S. Holjevac: Antologija djela 19. stoljeća (suautori: prof. dr. sc. Josip Lisac, izv. prof. dr. sc. Lina Pliško, prof. dr. sc. Ivo Pranjković i prof. dr. sc. Diana Stolac), u knjizi: *Povijest hrvatskoga jezika, 4. knjiga: 19. stoljeće*, Croatica, Zagreb, 2015., 616-711.

Prilozi u zbornicima i časopisima

a) Znanstveni radovi

S. Holjevac: Grafijska rješenja u izdanjima riječke tiskare Karletzky objavljenima u razdoblju od 1836. do 1878. godine, *Radovi Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi*, sv. 4, Zagreb – Požega, 2015., 124-143.

H. Lencović: Karolina Riječka – primjer mogućeg *city branda* kao rodnog stereotipa u kontekstu identitetskih vrijednosti postmoderne i kapitalističke ideologije, *Problemi sjevernog Jadrana*, 14, Zagreb – Rijeka, 2015., 3-30.

M. Polić: Fran Franković kao “otac učiteljstva Istre”, *Rijeka*, XIX, 2, Rijeka, 2014. (2015.), 10-21 (suautor P. Strčić); Dobrila u Korespondenciji Rački – Strossmayer, *Dr. Juraj*

Dobrila (1812.-1882.) i stoljeće krasne zemlje (1912.-2012.), Zbornik radova s Međunarodnog znanstvenog skupa održanog u Puli i Pazinu 25. i 26. listopada 2012. u povodu 200. obljetnice rođenja dr. Jurja Dobrile i 100. obljetnice Krasne zemlje, Poreč, svibanj, 2015., 73-82; Hrvatski čitaonički pokret i njegova realizacija na otoku Krku (XIX. i počeci XX. stoljeća), *Zbornik u čast Katice Ivanišević*, Rijeka, 2015., 289-318; Pokretanje i djelovanje prvih preporodnih edicija Kalendara "Istrana" i lista "Naša sloga" u Pokrajini Istri i na Kvarnerskim otocima, *Problemi sjevernog Jadrana*, 14, Zagreb – Rijeka, 2015., 31-54.

M. Radošević: Gambuzijom protiv malarije: istarski slučaj 1924.-1943., *Zbornik s Međunarodnog znanstvenog skupa VI. Istarski povijesni biennale*, Poreč 2015., 246-260; Socioekonomski i demografski aspekti tuberkuloze u Općini Buzet 1918.-1940., *Buzetski zbornik*, sv. 41, 89-102; Anketa Što istarski srednjoškolci znaju o antifašizmu?, *Zbornik radova (Anti)fašizam u prošlosti i sadašnjosti*, Pula 2015., 145-162 (suautori Igor Jovanović i Dragan Sokolović); O dizenteriji, ospicama, sifilisu, šarlahu i tifusu u Istarskoj provinciji za talijanske međuratne uprave (1918.-1940.), *Problemi sjevernog Jadrana*, sv. 14, Zagreb – Rijeka, 2015., 55-81.

N. Spicijarić Paškvan: Prinosi Žarka Muljačića lingvistici jezičnih dodira, *Zbornik Međunarodnoga znanstvenog skupa u spomen na prof. dr. Žarka Muljačića (1922.-2009.)*, FF-Press, Zagreb, 2014., 91-98 (suautorice Marija Turk i Maja Opašić); Dalmatski (veljotski) i mletački utjecaji u govorima otoka Krka, *Krčki zbornik*, sv. 70, Povjesno društvo otoka Krka, Krk, 2014., 71-88; Prezimena izvedena od riječi *vlah* u zapadnoj Hrvatskoj, *Studii și Cercetări (Actele Simpozionului internațional Banatul-istorie și multiculturalitate) / Studii și istraživanja (Radovi međunarodnog simpozijuma Banat – istorija i multikulturalnost)*, Zrenjanin, 2014., Rešița, 2015., 269-276; Il dialetto fiumano all'inizio del XXI secolo, *Rivista Italiana di Dialettologia, Lingue Dialetti Società*, Bologna, 38, 2014., 57-73; Semantika pojma (anti)fašizma, *(Anti)fašizam u prošlosti i sadašnjosti*, Udruga antifašističkih boraca i antifašista Grada Pule, Istarsko povjesno društvo, Pula, 2015., 105-127; Prilog bibliografiji radova o fijumanskom i tršćanskom idiomu, *Problemi sjevernog Jadrana*, sv. 14, Zagreb – Rijeka, 2015., 83-100.

b) Stručni radovi i prikazi

S. Blagonić: Tko ždere u hrvatskoj politici? Medijske reprezentacije janjetine u političkom diskursu, *Nova Istra*, 3-4, Pula, 2014., 245-250.

S. Holjevac: "Novi filološki prinosi" akademika Stjepana Damjanovića (Stjepan Damjanović, *Novi filološki prinosi*, Matica hrvatska, Zagreb, 2014.), *Fluminesia*, XXVI, 2, Rijeka, 2014., 145-151.

B. Kukurin: Predgovor, *Čakavska početnica Čakavčica*, autorica Dragica Stanić, Kastav, 2015. U riječkom dnevniku *Novi list* objavio je u rubrici *Beseda* članke vezane za zavičajnu, kulturnošku i jezičnu problematiku: Kobasica open, 8. siječnja; Ki smo, ča smo, 22. siječnja; Bestežinski Brigući i Brigućice Supermenice, 12. veljače; Kako ne poć zvonci nosit, kad jih nose nono i otac, 19. veljače; Ruže Danetove, 26. ožujka; Corleone i Bakar, 2. travnja; Domaća kancona ale po taljansku la canzone, 9. travnja; Kamik naš sakidajni, 23. travnja. U riječkom glasilu *Kostanj* objavio je članke o tradicijama vinarstva i podrumarstva na kastavskom prostoru: Miljenkotova konoba, br. 14; Rošotova konoba, br. 15; Pul Mavar va Ervinovoj konobe, br. 16.

M. Polić: Prilog proučavanju života i djela prof. dr. sc. Nikole Stražičića, *Rijeka*, XIX, 1, Rijeka, 2014. (2015.), 83-101 (suautor P. Strčić); Znanstveni skup *Stogodišnjica Prvog svjetskog rata*, 28. lipnja 2014. godine, u: *Rijeka*, XIX, 2, Rijeka, 2014. (2015.), 145-147;

Filip Hameršak, *Tamna strana Marsa. Hrvatska autobiografija i Prvi svjetski rat*, Naklada Ljevak, Zagreb, 2013., 728 str., u: *Problemi sjevernog Jadrana*, 14, Zagreb – Rijeka, 2015., 117-119; Znanstveni skup *Stogodišnjica prvog svjetskog rata*, Omišalj, 28. lipnja 2014., u: *Problemi sjevernog Jadrana*, 14, Zagreb – Rijeka, 2015., 123-128; Hrvatski istarski preporoditelji – Eugen Kumičić, *Ladonja*, XXXIV, 1/348, Pazin, siječanj 2015., str. 26; Hrvatski istarski preporoditelji – Vinko Šepić, *Ladonja*, 2/349, veljača 2015., str. 26; Hrvatski istarski preporoditelji – Ante Dukić, *Ladonja*, 3/350, ožujak 2015., str. 26; Hrvatski istarski preporoditelji – Rikard Katalinić Jeretov, *Ladonja*, 4/351, travanj 2015., str. 26; Hrvatski istarski preporoditelji – Viktor Car Emin (I. dio), *Ladonja*, 5/352, svibanj 2015., str. 26; Hrvatski istarski preporoditelji – Viktor Car Emin (II. dio), *Ladonja*, 6/353, lipanj 2015., str. 26; Hrvatski istarski preporoditelji – Fran Franković (I. dio), *Ladonja*, 7/354, srpanj 2015., str. 26; Hrvatski istarski preporoditelji – Fran Franković (II. dio), *Ladonja*, 8/355, kolovoz 2015., str. 26; Hrvatski istarski preporoditelji – Josip Bratulić, *Ladonja*, 9/356, rujan 2015., str. 26; Hrvatski istarski preporoditelji – Franjo Fran Flego, *Ladonja*, 10/357, listopad 2015., str. 26; Hrvatski istarski preporoditelji – Šime Kurelić, *Ladonja*, 11/358, studeni 2015., str. 26.

M. Radošević: Lino Vivoda, In Istria prima dell'esodo. Autobiografia di un esule da Pola, Imperia 2013., 227 str., u: *Histria*, 5, 2015., 252-258; Riječ urednika, (*Anti)fašizam u prošlosti i sadašnjosti*, *Zbornik radova sa znanstvenog skupa održanoga u Puli 3. listopada 2014.*, Pula, 2015., 7-10.

N. Spicijarić Paškvan: Nestaju li krčki govor?, *Krčki kalendar 2015*, Krk 2015., 99-103; Rječnik čakavskih riječi i izraza, u: Kremenić, Damir, *Dubašljanske narodne nošnje*, Malinska – Kornić, 2015., 85-91.

T. Stepinac Fabijanić: Carter V. (grupa autora ... Stepinac Fabijanić T.): *The Importance of Small Towns*, ECOVAST – ASSET Project, Cranbrook, England, 2014., 35 str. (brošura).

Jedna knjiga te više radova znanstvenih i stručnih radova djelatnika Zavoda predani su za tisak, nalaze se u tisku ili su prihvaćeni za tisak.

Znanstveni skupovi

S. Blagonić: Usnula Trnoružica: kolektivni identiteti neelitnih slojeva hrvatske etničke kategorije druge polovice 19. stoljeća, *Okrugli stol Sjeverni Jadran u komparativnoj perspektivi: Rijeka, Kopar i Trst od 1867. do 1941.*, Rijeka, 17. lipnja 2015.

S. Holjevac: Dosadašnja istraživanja riječke arhivske glagolske baštine, *Međunarodna arhivistička konferencija Stanje i perspektive arhivske glagolske baštine*, Pazin – Rijeka, 28.-29. svibnja 2015.; Hrvatski jezik u sušačkome listu *Sloboda*, *Okrugli stol Hrvatski jezik u sušačkome listu Sloboda*, *Okrugli stol Sjeverni Jadran u komparativnoj perspektivi: Rijeka, Kopar i Trst od 1867. do 1941.*, Rijeka, 17. lipnja 2015.; Besjede Akademijina predsjednika dr. Franje Račkoga, *XIV. Dani dr. Franje Račkoga*, Fužine, 4. prosinca 2015.

B. Kukurin: Vlahi u povijesti i kulturi Kastavštine, dijela sjevernojadranskog hrvatskog primorja, *XX. međunarodni simpozij Banat – Historija i multikulturalnost*, Rešica, Rumunjska, 26.-28. lipnja 2015.

H. Lencović: Karolina of Rijeka – an Example of a city brand in the Context of Values of Neoliberal Free Market Ideology, *Međunarodni znanstveni skup Past, Present, Future – Identity in Flux*, Juraj Dobrila University of Pula, Department of Humanities, Subdepartment of History, Pula, 28.-30. svibnja, 2015.; Meaningful in the Japanese aesthetic and philosophy. An example of Croatian haiku poetry, *Contexts – international interdisciplinary conference*

for young scholars in social sciences and humanities, Faculty of Philosophy, University of Novi Sad, Novi Sad, 1. prosinca 2015.

M. Polić: Ivan Mažuranić iz pogleda Martina Polića, *Znanstveni skup Ivan Mažuranić – život i djelo*, Grad Novi Vinodolski, Pravni fakultet Sveučilišta u Rijeci, Zavod za povijesne i društvene znanosti HAZU u Rijeci, Filozofski fakultet Sveučilišta u Rijeci, Novi Vinodolski, 23. siječnja 2015.; Prilog za uvid u život i djelo Vjekoslava Spinčića. U povodu 80. obljetnice smrti, *Peti znanstveni pogovor Kastavski učitelji*, Grad Kastav i Matica hrvatska Kastav, Kastav, 12. lipnja 2015.; Rječka rezolucija kao spona međunalacionalne suradnje, *Okrugli stol Sjeverni Jadran u komparativnoj perspektivi: Rijeka, Kopar, Trst od 1867. do 1941.*, Zavod za povijesne i društvene znanosti HAZU u Rijeci i Znanstveno-raziskovalno središće Univerze na Primorskem Koper., Rijeka, 17. lipnja 2015.; Hrvatski oproštaj sa socijalizmom – Ustavni amandmani iz lipnja i srpnja 1990. – pravnopovijesni i politički odjeci, 2. *Međunarodni znanstveni skup Socijalizam na klupi. Socijalizam: izgradnja i razgradnja*, Sveučilište Jurja Dobrile u Puli i Centar za kulturološka i povijesna istraživanja socijalizma, Pula, 1.-3. listopada 2015. (suizlagač: prof. dr. sc. Budislav Vukas ml.); Ostavština Viktora Cara Emina u obitelji njegovih nasljednika, *Znanstveni skup Viktor Car Emin (1870.-1963.)*, Katedra Čakavskoga sabora Općine Mošćenička Draga, Filozofski fakultet Sveučilišta u Rijeci, Zavod za povijesne i društvene znanosti HAZU u Rijeci i Općina Mošćenička Draga, Mošćenička Draga, 23. listopada 2015. (suizlagač: prof. dr. sc. Bernard Franković); Prilog za biografiju Ivana Brnelića, *Znanstveni skup Katedre Čakavskoga sabora Grobničine Grobničina: tragovi, znakovi, smjerokazi*, Čavle, 7. studenoga 2015. (suizlagač: akademik P. Strčić); Novopronadeni zapisnici Narodne čitaonice u Kostreni Sv. Luciji, 6. *znanstveno-stručni skup Život, kultura i povijest Kostrene*, Katedra Čakavskoga sabora Kostrena, 27. studenoga 2015. (suizlagač: prof. dr. sc. Vjekoslav Bakašun).

M. Radošević: Nasljede antifašizma i mladi: anketno istraživanje u Istri, *Okrugli stol povodom 70. obljetnice oslobođenja Rijeke*, Rijeka, 28. travnja 2015.; Izazovi baštinjašenja antifašizma u Puli, *Tribina Put do slobode: 70 godina od oslobođenja i pobjede nad fašizmom u Općini Medulin*, Medulin, 9. svibnja 2015.; Porečki i pazinski srednjoškolci i antifašizam: istraživanje, *Okrugli stol Poreč – 70 godina od oslobođenja i pobjede nad fašizmom*, Poreč 29. svibnja 2015.; *Anno Sancto 1925*: (Ne)uspješna turistička sezona u Istri, *Okrugli stol Sjeverni Jadran u komparativnoj perspektivi: Rijeka, Kopar i Trst od 1867. do 1941.*, Rijeka, 17. lipnja 2015. (suizlagačica dr. sc. Petra Kavrečić).

N. Spicijarić Paškvan: Analiza nazivlja za tkanine u hrvatskom jeziku, *Drugi bosanskohercegovački slavistički kongres*, Sarajevo, 28.-30. svibnja 2015.; Fijumanski i tršćanski idiom s aspekta kulinarstva, *Okrugli stol Sjeverni Jadran u komparativnoj perspektivi: Rijeka, Kopar i Trst od 1867. do 1941.*, Rijeka, 17. lipnja 2015.; Kostrenska kuhinja – status romanizama, 6. *znanstveno-stručni skup Život, kultura i povijest Kostrene*, Kostrena, 27. studenoga 2015.

T. Stepinac-Fabijanić: Work on Small Towns in Croatia. Međunarodni skup ECOVAST-a ASSET – *The Work of ECOVAST on Small Towns*, ECOVAST 28. ožujka 2015. Františkovy Lazne, Češka, (PP prezentacija, www.ecovast.org); Traditional Art and its Significance for Built Heritage in Rural Croatia. ENUK Conference *The Contribution of Arts to the Understanding of the Significance of Place*, Europa Nostra UK, 8. travnja 2015., Cambridge, Engleska (PP prezentacija, www.enuk.org).

Predavanja

S. Blagonić: Bog i(l) Hrvati, predavanje u sklopu kolegija Crkva u Hrvata, voditelja doc. dr. sc. Elvisa Orbanića, na Biskupskom misijskom sjemeništu Visoke teološke škole

Redemptoris mater u Puli, 22. lipnja 2015.; Fašizam, antifašizam i nacionalizam u javnom diskursu, Ljetna škola mira u Savudriji, 7., 14. i 21. srpnja 2015.

B. Kukurin: Osmanlijsko / tursko naslijeđe na sjevernojadranskom hrvatskom prostoru s jezičnog i kulturološkog aspekta, Zavod za povijesne i društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Rijeka, 30. ožujka 2015.

Predstavljanje knjiga

S. Holjevac, Ervin Dubrović: *Merica. Emigrarea din Banat și Transilvania, Emigrarea din Europa Centrală în America 1880-1914 / Merika. Iseljavanje iz Banata i Transilvanije i iseljavanje iz srednje Europe u Ameriku 1880.-1914.*, Institutul de Cultură al Românilor din Voivodina, Zrenianin, 2014., Zavod za povijesne i društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Rijeka, 20. listopada 2015.

M. Polić: Dr. sc. Antun Giron i akademik Petar Strčić: *Zaobići Ingridstellung. Riječko područje u završnici Drugog svjetskog rata*, Rijeka, 2015., Savez antifašističkih boraca i antifašista Primorsko-goranske županije, Udruga antifašističkih boraca i antifašista Grada Rijeke, Povijesno društvo Rijeka, Primorsko-goranska županija i Grad Rijeka, Rijeka, 5. svibnja 2015.; *Kalendar Istran*, 16. travnja u Nacionalnoj i sveučilišnoj knjižnici u Zagrebu, 15. svibnja na *Kliofestu*, 14. lipnja na manifestaciji *Kastavski učitelji* u Kastvu; *Bakarski zbornik*, 14. Bakar, 2015., 26. studenoga 2015.

Ostali rad

S. Blagonić je objavio tekst o *Big Brotheru* na portalu Jutarnji.hr. Na portalu Index.hr objavio je tekst na temu prosvjeda branitelja u Zagrebu, Savska ulica, dok je na Portalnovosti.com objavio tekst o Hrvatskom helsinškom odboru. Nastupio je u emisiji HRT-a *Uvijek kontra*, na temu *reality TV* (6. studenoga 2015.). Na TV Nova nastupio je u specijalnoj emisiji o parlamentarnim izborima (9. studenoga 2015.).

S. Holjevac je obavljala poslove upraviteljice Zavoda za povijesne i društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Rijeci s Područnom jedinicom u Puli, što je uz tekuće upraviteljske poslove vezane uz poslovanje Zavoda i upravljanje nekretninama o kojima Zavod vodi brigu te uz sudjelovanje voditelja, administrativne tajnice i ostalih djelatnika podrazumijevalo i sljedeće: pripremu prijava zavodskih programa na natječaje za finansijsku potporu Grada Rijeke, Istarske županije i Akademijine Zaklade; pisanje izvješća o utrošenim sredstvima za prethodnu godinu po zavodskim programima prihvaćenima za financiranje u 2014. na natječajima za javne potrebe (Primorsko-goranska županija, Grad Kastav); rad na organizaciji i moderiranje nekoliko manifestacija u Zavodu (predavanje akademika Petra Strčića i mons. dr. sc. Mile Bogovića povodom 200. obljetnice rođenja Josipa Jurja Strossmayera, 4. veljače 2015.); predavanje mr. sc. Branka Kukurina: Tragovi otomanske / turske kulture i civilizacije na hrvatskim sjevernojadranskim prostorima s kulturološkoga i lingvističkoga aspekta, 30. ožujka 2015.; predstavljanje knjige Ervina Dubrovića: *Merica. Emigrarea din Banat și Transilvania, Emigrarea din Europa Centrală în America 1880-1914 / Merika. Iseljavanje iz Banata i Transilvanije i iseljavanje iz srednje Europe u Ameriku 1880.-1914.*, te izdavačke djelatnosti Zavoda za kulturu vojvođanskih Rumunja, 20. listopada 2015.; organizacija i vođenje svečane akademije u povodu obilježavanja 70. obljetnice osnutka i djelovanja Akademijina Zavoda u Rijeci s Područnom jedinicom u Puli, na kojoj je s akademikom

Petrom Strčićem održala izlaganje o 70 godina rada Zavoda (28. svibnja 2015.). Sudjelovala je i u organizaciji znanstveno-stručnoga skupa *XIV. Dani dr. Franje Račkoga* (Fužine, 4. prosinca 2015.) te pomagala voditelju Zavoda akademiku Petru Strčiću u organizaciji znanstvenoga skupa *Ivan Mažuranić – život i djelo* (Novi Vinodolski, 23. siječnja 2015.). Obavljala je poslove tajnice Uredništva zavodskog časopisa *Problemi sjevernoga Jadrana*, što je uz prikupljanje radova i ostale administrativne poslove uredništva podrazumijevalo i pripremu za tisak 14. sveska te, u suradnji s autorima, korekturu prijeloma toga sveska. Obavljala je i poslove vezane uz pripremu za tisak knjige prof. dr. sc. Mirele Slukan Altić: *Povijesna topografija otoka Krka: slike vremena u zrcalu starih karata*. Uz suglasnost Uprave Hrvatske akademije u zimskome semestru akad. godine 2014./2015. kao vanjska suradnica u zvanju docenta vodila je predavanja i seminarne izbornoga kolegija Hrvatski književni jezik u 19. stoljeću na jednopredmetnome i dvopredmetnomu studiju hrvatskoga jezika i književnosti na Filozofskome fakultetu Sveučilišta u Rijeci. Bila je suradnica na bilateralnom projektu *Sjeverni Jadran u komparativnoj perspektivi: Rijeka, Kopar i Trst od 1868. do 1941.* Zavoda za povijesne i društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Rijeci s Područnom jedinicom u Puli (voditeljica: dr. sc. Maja Polić) i Znanstveno-raziskovalnoga središča Univerze na Primorskem, Kopar (voditelj: dr. sc. Borut Klabjan). Vanjska je suradnica na projektu Sveučilišta u Rijeci: *Hrvatska pisana baština od 17. do 19. stoljeća*, voditeljice red. prof. dr. sc. Diane Stolac s Filozofskoga fakulteta Sveučilišta u Rijeci.

B. Kukurin: Za *Noć muzeja* u Novom Vinodolskom priredio je veliku fotografsku izložbu *Mali mesopustari* i održao prigodno predavanje o novljanskim pokladnim tradicijama u Zavičajnom muzeju Novoga Vinodolskog. U Gradisci d'Isonzo, Italija, izlagao je i otvorio skupnu izložbu kastavskih slikara i fotografa 22. ožujka te je 15. travnja otvorio slikarsku izložbu hrvatskih slikara iz fundusa privatne galerije Gabi Knez iz Opatije. U Varaždinu, u galeriji Zlati ajngel, 27. ožujka postavio je svoju izložbu umjetničkih fotografija zajedno s kastavskim slikarom Sašom Jantolekom. Počasni je član društva Pivači Novljanskoga kola iz Novoga Vinodolskog, predsjednik Matice hrvatske Kastav i Foto klubu Pod volticun Kastav, potpredsjednik Šahovskoga kluba Kastav. Član je Odbora za međunarodnu suradnju Primorsko-goranske županije, uredništva *Zbornika Kastavštine*, godišnjega izdanja pokladnoga časopisa *Travica* iz Novoga Vinodolskog, udruženja likovnih umjetnika Rijeka i likovne grupe Grupa12 iz Kastva te pokladnoga društva Škoromati iz Podgrada, Slovenija.

H. Lencović: redovito je obavljala svoje obvezne na poslijediplomskom doktorskom studiju hrvatske kulture na Filozofskome fakultetu Sveučilišta u Zagrebu te je trenutno u fazi izrade doktorskoga rada.

M. Polić je inicirala obilježavanje 150. godišnjice osnutka Čitaonice u Kastvu i sudjelovanje Zavoda u Rijeci u organizaciji prigodnoga znanstvenog skupa te je inicirala i tiskanje prigodne dopisnice Hrvatske pošte. Bila je članica Organizacijskoga odbora *Okrugloga stola / Znanstvenoga skupa u povodu 70. obljetnice oslobođenja Rijeke u Drugome svjetskom ratu*, u suorganizaciji Saveza antifašističkih boraca i antifašista Primorsko-goranske županije, Udruge antifašističkih boraca Rijeka, Povijesnoga društva Rijeka, Primorsko-goranske županije i Grada Rijeke, Rijeka, 28. travnja 2015. U okviru manifestacije *Dan povijesti u Hrvatskoj*, u okviru festivala povijesti *Kliofest 2015.* organizirala je predstavljanje triju izdaja Povijesnoga društva Rijeka: časopisa *Rijeka* za 2014. godinu (1. i 2. svezak) i *Kalendara Istru* 1869. i 1870. godine, Rijeka, 15. svibnja 2015. Kao voditeljica bilateralnoga hrvatsko-slovenskog projekta *Sjeverni Jadran u komparativnoj perspektivi: Rijeka, Kopar i Trst od 1867. do 1941.* Akademijinog Zavoda u Rijeci i Znanstveno-raziskovalnoga središča Univer-

ze na Primorskem, Kopar, 17. lipnja 2015. organizirala je okrugli stol istoimenoga naslova, na kojemu je izlagalo šesnaest hrvatskih i slovenskih znanstvenika i stručnjaka. Suorganizirala je *Okrugli stol Narječe u nastavi – jezik, književnost i metodika – XIII. susret čakavaca, kajkavaca, i štokavaca*, Bakar – Čakovec, 19. rujna 2015. (organizatori: Katedra Čakavskog sabora Bakarskoga kraja i Institut za hrvatski jezik i jezikoslovje – Podružnica u Čakovcu). U ime Akademijinog Zavoda u Rijeci bila je članicom Organizacijskoga odbora (predsjednik akademik Dubravko Jelčić) *Znanstvenoga skupa Viktor Car Emin (1870.-1963.)*, održanoga u Mošćeničkoj Dragi 23. listopada 2015. u suorganizaciji Katedre Čakavskoga sabora Općine Mošćenička Draga, Filozofskoga fakulteta Sveučilišta u Rijeci, Akademijina Zavoda u Rijeci i Općine Mošćenička Draga. Sudjelovala je u organizaciji *Znanstvenoga skupa II. Dani Josipa Marohnića*, u suorganizaciji Katedre Čakavskoga sabora Bakarskoga kraja i Grada Bakara, održanoga 12. studenoga 2015. u suradnji s Hrvatskom maticom iseljenika i Institutom "Ivo Pilar". Na skupu je predstavljen projekt i elektroničko izdanje *Leksikon hrvatskog iseljeništva i manjina*. U zimskome semestru akademske 2015./2016. drži predavanje iz kolegija povijest, na Učiteljskome fakultetu Sveučilišta u Rijeci. Sudjelovala je u pripremi predavanja za turističke vodiče i voditelje poslovnica pri Fakultetu za menadžment u turizmu i ugostiteljstvu u Opatiji. Nastavila je biti predsjednica Izdavačkoga odbora Katedre Čakavskoga sabora Bakarskoga kraja Škrljevo, tajnica Povijesnoga društva Rijeka i njegovih izdanja, članica Mavrice – Udruge za očuvanje zavičajne baštine i tradicije, kulturnih običaja, povijesnih posebnosti i lokalnoga čakavskoga govora mjesta Srdoči, Rijeka, uredništva *Bakarskoga zbornika*, Bakar, *Krčkoga zbornika* Povijesne udruge otoka Krka, Hrvatskoga nacionalnog odbora za povijesne znanosti (HNOPZ), Zagreb, Povijesnoga društva otoka Krka, Krk i Matice hrvatske, Zagreb. Uredila je posebno izdanje *Krčkoga zbornika* posvećenoga Prvome svjetskom ratu, časopis *Svitak* Katedre Čakavskoga sabora Bakarskoga kraja i knjižicu sažetaka *Znanstvenoga skupa Viktor Car Emin (1870.-1963.)* te sudjelovala u uređivanju *Bakarskoga zbornika* (Grad Bakar) i časopisa *Rijeka* (Povijesno društvo Rijeka). Dogovarala je djelovanje udruga kojih je članica, sudjelovala u pripremi njihovih godišnjih skupština te u administrativnim poslovima oko primjene novoga zakona o udružama. Na poziv predsjednika Saveza antifašističkih boraca i antifašista Primorsko-goranske županije i Udruge antifašističkih boraca i antifašista Grada Rijeke postala je predsjednica komisije za očuvanje tekovina antifašizma i u skladu s time sudjelovala je na satu zavičajne povijesti u Osnovnoj školi Srdoči. Sudjelovala je i u nizu manifestacija proslave 70. obljetnice završetka Drugoga svjetskog rata. Nastavila je objavljivanje jednomjesečnih kolumni o istarsko-kvarnerskim preporoditeljima u *Ladonji*, listu Porečko-pulske biskupije. Bila je suradnica u prvome svesku *Enciklopedije Matice hrvatske iz književne, kulturne, društvene i političke povijesti Hrvatske 1842.-2014.*, tiskane 2015. godine. Napisala je više recenzija. Sudjelovala je u više radijskih (Radio Rijeka, Pomorski radio Bakar, Radio otok Krk) i televizijskih emisija (HRT i Kanal RI).

M. Radošević član je uredničkoga odbora znanstvenoga godišnjaka *Histria*, u izdanju Istarskog povijesnog društva. Koordinator je, u sklopu Društva, projekta *CineHistria* – digitalnog repozitorija dokumentarnih filmova iz istarske povijesti (www.cinehistria.ipd-ssi.hr) te suvoditelj projekta *Fotohist(o)rija* s ciljem digitalizacije i objavljivanja povijesne fotografiske građe Istre. Urednik je mrežne stranice Istarskoga povijesnog društva (www.ipd-ssi.hr) te je tijekom 2015. objavio više od 120 najava, obavijesti i kraćih priopćenja, s pripadajućim ilustracijama, vezano uz povijesne manifestacije, predstavljanja knjiga, izložbe, stručne i znanstvene skupove i drugo u Istri i Rijeci. Uredio je zbornik radova sa znanstvenoga skupa održanoga u

Puli 3. listopada 2014. (*Anti*)fašizam u prošlosti i sadašnjosti, Pula, 2015., 167. str. Surađivao je u ulozi znanstvenoga suradnika u izradi dokumentarnoga filma *Pula, svibanj 1945.: osvojena i oslobođena*, redatelja Igora Gala i autorâ Igora Jovanovića i Igora Šaponje, prikazanog premijerno u Puli 15. svibnja 2015. Član je Hrvatskoga nacionalnog odbora za povijesne znanosti, Istarskoga povijesnog društva, predsjedništva Udruge antifašističkih boraca i antifašista Grada Pule, Hrvatskoga znanstvenog društva za povijest zdravstvene kulture i Matice hrvatske – Ogranak Fažana. Sudjelovao je na projektu *Burnt in memories*, sufinanciranom iz programa *Europa za građane (Europe for citizens)* Europske unije, kojemu je glavni nositelj Univerza na Primorskem, Znanstveno-raziskovalno središće Republike Slovenije u Kopru, a koji se provodi od kolovoza 2015. do prosinca 2016. Projekt se bavi temom istarskih sela zapaljenih u Drugom svjetskom ratu od nacističke Njemačke. Sudjelovao je u provedbi obilježavanja *Dana spomena Grada Pule* te u sklopu toga u organizaciji predstavljanja zbornika radova (*Anti*)fašizam u prošlosti i sadašnjosti, u Puli 2. listopada 2015., u organizaciji Udruge antifašističkih boraca i antifašista Grada Pule i Istarskoga povijesnog društva.

N. Spicijarić Paškvan prevodila je sažetke stručnih i znanstvenih radova na talijanski jezik za časopis *Rijeka*, te razne novinske članke, sažetke, predgovore i drugo s talijanskoga i mađarskoga na hrvatski jezik i s hrvatskoga na talijanski jezik. Bila je suradnica na istraživačkom projektu Sveučilišta u Rijeci, pod vodstvom dr. sc. Marije Turk s Odsjeka za kroatistiku Filozofskoga fakulteta Sveučilišta u Rijeci: *Unutarnje posuđivanje u hrvatskom jeziku*. Bila je suradnica na bilateralnom projektu Akademijina Zavoda u Rijeci i Znanstveno-raziskovalnoga središća Koper: *Sjeverni Jadran u komparativnoj perspektivi: Rijeka, Kopar i Trst od 1868. do 1941.*, kojemu je u hrvatskome dijelu voditeljica dr. sc. Maja Polić, a u slovenskome dijelu voditelj je dr. sc. Borut Klabjan. Postala je članica Upravnog odbora Katedre Čakavskog sabora Kostrena.

T. Stepinac Fabijanić nastavila je suradnju u domaćim i međunarodnim organizacijama, u funkciji dopredsjednice ECOVAST-a i Hrvatske sekcije te organizacije i kao članica Upravnoga odbora Foruma civilnog društva Podunavlja (DCSF) u okviru Strategije Europske unije za Dunavsku regiju (EUSDR).

A. Štoković nastavio je djelatnost u Matici hrvatskoj – Ogranak Fažana i u Hrvatsko-crnogorskom društvu prijateljstva Croatica-Montenegrina RH. Sudjelovao je u predstavljanju nekoliko knjiga.

Knjižnica

U 2015. godini knjižničarka Zavoda Hana Lencović, prof. obavljala je redovite poslove u knjižnici koji se odnose na primanje, stručnu obradu građe, inventarizaciju, privremenu katalogizaciju te klasifikaciju novoprstigle i zatečene neobrađene građe u Zavodu, kao i održavanje njegove fizičke čistoće. Nastavljen je rad na unaprjeđenju knjižnične djelatnosti Zavoda. Tako je pripremljen kratak tekst kako bi se istaknula i smjestila na jedno mjesto knjižna građa Mornaričke knjižnice (K.u.K. Marine-Bibliothek) koju Zavod posjeduje. Revidiran je i fond periodike i prenesen na druge lokacije. Redovito je izdavana građa zaposlenicima Zavoda i vanjskim korisnicima. Obavljena je distribucija zavodskog časopisa *Problemi sjevernog Jadran*, sv. 13, autorima članaka i svim institucijama u zemlji i inozemstvu s kojima Zavod ima uspostavljen sustav razmjene. S obzirom na manjak finansijskih sredstava nastojalo se, kao i svake godine, obogatiti fond knjižnice putem razmjene, vodeći računa o usmjerenošti prema razvoju knjižničnih zbirki te zadovoljavanju potreba svojih korisnika. Ove je godi-

ne uspostavljena razmjena s Filozofskim fakultetom Sveučilišta u Zagrebu – odsjecima za kroatistiku, romanistiku, talijanistiku i anglistiku, s Institutom za etnologiju i folkloristiku i Institutom za hrvatski jezik i jezikoslovje u Zagrebu, Hrvatskim antropološkim društvom u Zagrebu i Povijesnim društvom Križevci. Starije knjige i dalje se zaštićuju bezkiselinskim papirom i radi se na formiranju zbirke *rara*, a pripremljen je i popis knjiga kojima je potrebna restauracija. Započeto je popisivanje arhivske građe Zavoda. Kako knjižnica nema računalni kataložni program, knjižničarka je osmisnila priručni program i katalogizaciju fonda knjižnice provodi u programu Microsoft Excel. Knjižnica Zavoda je od 1. prosinca 2014. do 1. prosinca 2015. pribavila 188 novih naslova. Od toga ih je 117 nabavljeno sustavom razmještene, a 71 darovanjem. Knjige su donirali: Esma Halepović-Džečević, Izdavačka kuća Fortuna, Maja Polić, Vinko Ribarić, Kosta Rošu, Tihomira Stepinac Fabijanić, Petar Strčić, Mladen Urem i Zavod za kulturu vojvođanskih Rumunja iz Zrenjanina. Uz to, Strojarsko-brodogradnja škola za industrijska i obrtnička zanimanja u Rijeci darovala je Zavodu 50 otpisanih knjiga iz knjižničnoga fonda te škole. Zaključno s 1. prosincem 2015. Knjižnica posjeduje 16.313 naslova.

ZAVOD ZA POVIJESNE ZNANOSTI U DUBROVNIKU

Organizacija jedinice

Zavod u svome sastavu ima dvije po sadržaju rada različite i međusobno odvojene radne jedinice: istraživačku radnu jedinicu (po kojoj Zavod nosi ime), smještenu u renesansnom Sorkočevićevu ljetnikovcu na Lapadu i Zbirku Balda Bogišića u Cavtat. Voditelj Zavoda je akademik Vladimir Stipetić, zamjenik voditelja je upravitelj akademik Nenad Vekarić, a voditeljica Bogišićeve biblioteke je mr. sc. Stane Đivanović.

Sveukupno je uposleno 13 djelatnika, i to: 9 na znanstvenim poslovima, 1 na stručnim poslovima, 1 na administrativno-računovodstvenim poslovima i 2 pomoćna službenika.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

Zavod za povijesne znanosti od 1. srpnja 2014. radi na projektu *Transformacije kolektivnih i individualnih identiteta u Dubrovačkoj Republici od kasnog srednjeg vijeka do 19. stoljeća* (voditelj projekta akademik Nenad Vekarić), koji je dobio potporu Hrvatske zaklade za znanost. Znanstvene zadatke obavlja 9 znanstvenih radnika: 5 znanstvenih savjetnika, 1 viši znanstveni suradnik i 3 znanstvena suradnika od kojih je jedan u statusu znanstvenog novaka. U okviru Zavoda vodi se i projekt *Povijest stanovništva Dubrovnika i okolice*.

Akademik Nenad Vekarić, znanstveni savjetnik, voditelj projekta *Transformacije kolektivnih i individualnih identiteta u Dubrovačkoj Republici od kasnog srednjeg vijeka do 19. stoljeća*, voditelj projekta *Povijest stanovništva Dubrovnika i okolice* i voditelj doktorskog studija Povijest stanovništva, istraživao je teme iz demografske prošlosti Dubrovnika i okolice, koncentrirajući svoj rad na dubrovački vlasteoski krug. Objavio je šestu knjigu (*Odarbane biografije, Pi-Z*) višetomnog djela *Vlastela grada Dubrovnika*, a pripremio za tisk i sedmi svezak s podnaslovom *Genealogije (A-Ma)*. U okviru doktorskog studija Povijest stanovništva Sveučilišta u Dubrovniku nastavio je istraživanja na projektima *Kriminalitet*

u Dubrovniku u 18. stoljeća (s Nellom Lonza), *Depopulacija stare povjesne jezgre grada Dubrovnika, Dubrovačke oporuke u 18. stoljeću* (s Nellom Lonza) i *Društvena kretanja i mreže na temelju analize matičnih i kancelarijskih knjiga* (s Nellom Lonza). Sudjelovalo je na okruglom stolu *Universitas Lagustae i Respublica Ragusina: identiteti Lastova u kontekstu dubrovačke povijesti*, koji je u zajedničkoj organizaciji Zavoda za povjesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Dubrovniku, Sveučilišta u Dubrovniku i Općine Lastovo održan na Lastovu 12. rujna 2015. Uz knjigu, objavio je i rad u časopisu *Dubrovnik Annals*. Obavljao je i dužnost glavnog urednika časopisa *Analı Zavoda za povjesne znanosti HAZU u Dubrovniku*.

Dr. sc. Nella Lonza, znanstvena savjetnica, članica suradnica Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, nastavila je istraživanja institucionalne i pravne povijesti u srednjem vijeku i ranom modernom razdoblju. U sklopu toga objavila je nekoliko radova iz područja povijesti kaznenog prava i postupka te povijesti izbora. Objavila je prijevod sa srednjovjekovnog mletačkog i uvodnu pravnopovijesnu studiju uz kritičko izdanje *Novigradskog statuta*. Sudjelovala je uvodnom studijom i kataloškom obradom jedinica u katalogu o Festi Sv. Vlaha u Dubrovniku. Izlaganjem je sudjelovala na međunarodnoj konferenciji *Bridges and Boundaries: Theories, Concepts and Sources in Communication History* (Venecija, 16.-18. rujna 2015.) i na okruglom stolu *Universitas Lagustae i Respublica Ragusina: identiteti Lastova u kontekstu dubrovačke povijesti* (12. rujna 2015). Istraživala je u Državnom arhivu u Dubrovniku, Državnom arhivu u Zadru, Arhivu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu te Državnom arhivu i knjižnicama u Veneciji (Archivio di Stato di Venezia, Biblioteca Marciana, Biblioteca Querini Stampalia). Predavala je na doktorskom studiju Povijest stanovništva (Sveučilište u Dubrovniku) i vodila (s Nenadom Vekarićem) istraživanje doktoranada na projektima *Kriminalitet u Dubrovniku u 18. stoljeća, Dubrovačke oporuke u 18. stoljeću i Društvena kretanja i mreže na temelju analize matičnih i kancelarijskih knjiga*. Kao gostujući profesor održala je niz predavanja na dodiplomskom studiju povijesti na Univerzi v Primorskom u Kopru. Uređivala je struku pravo za *Hrvatski biografski leksikon*. Sudjelovala je u prosudbi prijave projekata za natječaj COST Europske unije u sklopu programa Horizon 2020 (*evaluator*).

Dr. sc. Slavica Stojan, znanstvena savjetnica, istraživala je u Državnom arhivu u Dubrovniku dokumente iz fondova Dubrovačke Republike iz razdoblja 15. do 18. stoljeća. Posebnu je pozornost posvetila dokumentima arhivskih serija *Diversa Notariae, Diversa Cancelariae* i *Vendita Cancelariae* iz kojih je nastojala utvrditi tko su bili graditelji odnosno vlasnici ljetnikovaca u Rijeci dubrovačkoj, te kako je teritorijalna povezanost vlasnika ljetnikovaca bila poticajna i za njihove međusobne ženidbene veze, prijateljstva i književna drugovanja. Paralelno je istraživala i djela dubrovačkih pisaca koja su nastajala u ljetnikovcima Rijeke dubrovačke, njihovim pjesničkim poticajima i književnom komunikacijom autora. Sudjelovala je na nekoliko skupova: izlaganjem: *Familie Sorkočević: Die letzten Sprößlinge des intellektuellen Glanzes der Republik Dubrovnik*, na skupu posvećenom Luki i Antunu Sorkočeviću, 11. studenoga 2014. u Beču, koji su organizirali Austrijska akademija znanosti i umjetnosti i veleposlanstvo Republike Hrvatske; izlaganjem: *Dubrovnik Renaissance Villas – The World we have lost?*, na simpoziju *Parmenides*, 19. ožujka 2015., koji su organizirale mediteranske akademije; izlaganjem: *Insular Experience in Early Croatian Literature*, na međunarodnom simpoziju o Mediteranu, koji je u Ateni, od 30. ožujka do 2. travnja 2015. organizirao Athens Institute for Education end Research; izlaganjem: *Performing the Archives and the Records of the Criminal Court of the Republic of Dubrovnik (16th-18th ct)*, na međunarodnom sim-

poziju *Performing the Archives*, koji je održan na irskom nacionalnom sveučilištu u gradu Galwayju od 22. do 26. srpnja 2015., na kojem je izvjestila o mogućnosti korištenja fragmenata zapisnika Kaznenoga suda Dubrovačke Republike u kazališne svrhe, bilo da je riječ o tumačenju već postojećih dramskih djela koja se postavljaju na pozornicu ili je pak riječ nosvođenoj teatarskoj improvizaciji. Sudjelovala je na okruglom stolu *Universitas Lagustae i Respublica Ragusina: identiteti Lastova u kontekstu dubrovačke povijesti* (Lastovo, 12. rujna 2015.), izlaganjem: Lastovo u svakodnevici Dubrovačke Republike od 15. do 18. stoljeća. Objavila je rad u *Analima Zavoda za povjesne znanosti HAZU u Dubrovniku*.

Dr. sc. Zdenka Janečković-Römer, znanstvena savjetnica, bavila se političkom, društvenom i pravnom povijesnu dalmatinskih gradskih komuna, osobito Trogira, Splita i Dubrovnika. Analizirala je odnos građana prema ugarskim kraljevima, hrvatskim velikašima i Crkvi. Posebnu je pozornost obratila pravnoj regulativi u dalmatinskim gradovima, prvenstveno u Splitu. Temeljem Splitskog statuta, notarskih akata, kronika i drugih izvora analizirala je sam pojam komune, prijelaz iz komunalnog zajedništva svih građana ka plemićkoj vlasti, odnos crkvene i svjetovne vlasti u komunalno doba, vanjske utjecaje na institucije gradske uprave, političke i društvene odnose u gradu, tijela i službe vlasti. Interpretirala je tematske i metodološke postavke Nade Klaić o povijesti Trogira koje prvenstveno počivaju na odnosu grada prema vanjskim vlastima i na tezi da je njihov utjecaj ključan i za oblikovanje unutarnjih političkih i društvenih odnosa u gradu. Istraživala je i svakodnevnicu obiteljskog gradanskog života i materijalnu kulturu srednjovjekovne Dalmacije na primjeru zadarskog suknara Mihovila Petrova iz 14. stoljeća. Bavila se i problematikom borbe srednjovjekovnih dalmatinskih gradova, osobito Dubrovnika, protiv korupcije i sukoba interesa. Objavila je knjigu *The Framework of Freedom. The Nobility of Dubrovnik between the Middle Ages and Humanism*, u kojoj je obradila pitanja porijekla i razvoja dubrovačke vlastele, njihovu ulogu u vlasti u komunalnom i republičkom razdoblju, državne službe, socijalnu politiku i poziciju plemstva, ceremonijal i ritual, kultove, posebnosti položaja vlastelinki te specifičnu vlasteosku republikansku ideologiju na kojoj je počivao njihov ekskluzivan politički i društveni položaj, ali i sama Republika. Isto tako, predala je u tisk rad o dogradnji dubrovačkog vodovoda za zbornik posvećen akademiku Igoru Fiskoviću, zatim rad o odnosu Bribirskih knezova prema trogirskoj općini, rad o trećorecima-glagoljašima u Martinšćici i njihovom odnosu prema otočkom stanovništvu te rad o baštini francuske historiografske škole *Annales* u europskoj, a osobito hrvatskoj historiografiji. Istraživala je tzv. *laudes civitatum*, eulogije srednjovjekovnih gradova na primjeru *Opisa položaja, zdanja, vladavine i hvalevrjednih običaja slavnoga grada Dubrovnika* Filipa de Diversis, koje je kontekstualizirala u popularni srednjovjekovni žanr, ali i u politički, vjerski, gospodarski i društveni život Dubrovnika u 15. stoljeću. Istraživala je izvore za knjigu o dalmatinskim komunama i plemstvu od ranog srednjeg vijeka do kraja 14. stoljeća. Objavila je rade u izdanjima Hrvatskog nacionalnog odbora za povjesne znanosti, Društva za hrvatsku povjesnicu, Književnog kruga Split, Kultura i etika te u *Radovima Zavoda za povjesne znanosti HAZU u Zadru*. I dalje sudjeluje u radu međunarodnog projekta *The Mediterranean City and Its Rulers: A Comparison of Byzantium, Islam, and Western Christendom in the High Middle Ages*, u organizaciji Princeton University, N. J., Cambridge University te University of Edinburgh.

Dr. sc. Vesna Miović, znanstvena savjetnica, intenzivno je radila na monografiji o židovskim obiteljima / rodovima u Dubrovniku, u vremenu od sredine 16. stoljeća do početka 1918. godine. Za potrebe spomenute monografije istraživala je nesređene arhivske fondove iz vremena poslije sloma Dubrovačke Republike, iz vremena francuske i austrijske vlasti. Prigodom 20. godišnjice osnutka Katedre za turkologiju na Filozofском fakultetu Sveuči-

lišta u Zagrebu, u *Književnoj smotri* je objavila rad o studiranju osmansko-turskog jezika u vrijeme Dubrovačke Republike. Također, u časopisu izdavača Mandel Institute for Jewish Studies objavljen joj je rad o dubrovačkom kirurgu Abrahamu (16. stoljeće).

Dr. sc. Relja Seferović, viši znanstveni suradnik, na temelju izabranih arhivskih vrela i objavljene literature izučavao je razdoblje s kraja Dubrovačke Republike, istražujući kako su se tradicionalni historiografski pogledi i javni istupi govornika u svečanim prigodama mijenjali pod pritiskom vanjskih političkih promjena. Na okruglom stolu *Universitas Lagustae i Respublica Ragusina: identiteti Lastova u kontekstu dubrovačke povijesti*, koji je u zajedničkoj organizaciji Zavoda za povjesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Dubrovniku, Sveučilišta u Dubrovniku i Općine Lastovo održan na Lastovu 12. rujna 2015. u sklopu Druge radionice projekta *Transformacije kolektivnih i individualnih identiteta u Dubrovačkoj Republici od kasnog srednjeg vijeka do 19. stoljeća*, održao je izlaganje: Bogati otok nemirnih stanovnika: slika Lastova u klasičnoj dubrovačkoj historiografiji. Kao pozvani izlagač sudjelovao je također u radu znanstvenog skupa *Sebastijan Slade Dolci i franjevcii Provincije Sv. Jeronima*, koji je kao šesnaesti po redu iz niza *Tiki pregaoci* u organizaciji Hrvatskih studija Sveučilišta u Zagrebu održan u Zadru 9.-10. listopada 2015. Tom je prigodom održao uvodno izlaganje: Golema knjiga slična je golemu zlu. Jezgrovitost kao stilsko obilježje fra Sebastijana Slade Dolcija. Nove znanstvene rezultate svojih istraživanja objavio je u *Analima Zavoda za povjesne znanosti HAZU u Dubrovniku* i u zborniku znanstvenih radova u izdanju Hrvatskog hagiografskog društva Hagiotheca iz Zagreba.

Dr. sc. Lovro Kunčević, znanstveni suradnik u statusu znanstvenog novaka, istraživao je političku povijest Dubrovačke Republike u kasnom srednjem vijeku i ranom novovjekovlju. U izdanju Akademijinog Zavoda za povjesne znanosti u Dubrovniku objavljena mu je monografija *Mit o Dubrovniku: diskursi o identitetu renesansnoga grada*. Također, u časopisu *Dubrovnik Annals* objavljen mu je tekst *Venice and Dubrovnik During the Great Earthquake of 1667*, koji je nastao u suautorstvu s Domagojem Madunićem. Sudjelovao je na znanstvenom skupu *Maritime Trade around Europe, 1300-1600*, održanom 5.-6. srpnja 2015. na European University of St. Petersburg, izlaganjem: *Ragusan Maritime Trade Network in the Sixteenth and Seventeenth century*. Sudjelovao je i na okruglom stolu *Universitas Lagustae i Respublica Ragusina: identiteti Lastova u kontekstu dubrovačke povijesti*, izlaganjem: Lastovo: pogled iz dubrovačke vijećnice. U sklopu projekta *Cultures of Voting in Pre-Modern Europe*, financiranom od British Academy, kojem je jedan od koordinatora, sudjelovao je na radionicici *Cultures of Voting in Pre-Modern Europe*, koja je održana 26. srpnja 2015. na King's College London.

Dr. sc. Rina Kralj-Brassard, znanstvena suradnica, istraživala je, u suradnji s Darijom Stanić i Ivanom Mrđen, na temelju izvorne građe sačuvane u Državnom arhivu u Dubrovniku kaznene postupke iz 18. stoljeća u kojima se pojavljuju djeca i mlađi adolescenti, i rezultate objavila u *Analima Zavoda za povjesne znanosti HAZU u Dubrovniku*. Sudjelovala je na konferenciji Međunarodne mreže za povijest bolnica na temu segregacije i integracije u povijesti bolnica (*International Network for the History of the Hospitals – Segregation and Integration in the History of the Hospital*) koja je od 10. do 11. travnja 2015. održana u Dubrovniku, izlaganjem: *Role of Segregation and Integration in Identity Formation for Foundlings in Hospitale Misericordiae / Dubrovnik, 17th-19th centuries* (suautorica: Ivana Lazarević). Suradivala je na projektним zadacima *Povijesna jezgra grada Dubrovnika, Kriminalitet u Dubrovniku 18. stoljeća, Dubrovačke oporuke i Društvena kretanja i mreže na temelju analize matičnih i kancelarijskih knjiga*, koji se ostvaruju u suradnji Akademijinog Zavoda za povjesne znanosti u Dubrovniku i Sveučilišta u Dubrovniku.

Dr. sc. Ivana Lazarević, znanstvena suradnica, nastavila je rad na ubikaciji vlasteoskih kuća unutar stare gradske jezgre Dubrovnika pomicući vremensku granicu istraživanja od 1817. prema potresu 1667. godine. Objavila je rad u časopisu *Dubrovnik Annals*. zajedno s dr. sc. Rinom Kralj-Brassard sudjelovala je na konferenciji *Segregation and Integration in the History of the Hospital*, održanoj u Dubrovniku 10. i 11. travnja 2015., izlaganjem: Role of Segregation and Integration in Identity Formation for Foundlings in Hospitale Misericordiae (Dubrovnik, 17th-19th centuries). Dana 28. kolovoza 2015. održala je izlaganje: Ljetnikovac Petra Sorkočevića: priča o ljepoti, na Zagrebačkoj slavističkoj školi. Sudjelovala je na okruglom stolu *Universitas Lagustae i Republica Ragusina: identiteti Lastova u kontekstu dubrovačke povijesti*, održanom 12. rujna 2015. na Lastovu, izlaganjem: Lastovska kancelarija. U okviru doktorskog studija Povijest stanovništva, Sveučilišta u Dubrovniku, sudjelovala je u istraživanjima na projektima *Kriminalitet u Dubrovniku u 18. stoljeću i Društvena kretanja i mreže na temelju analize matičnih i kancelarijskih knjiga*.

Zavod je uključen u organizaciju doktorskog studija Povijest stanovništva, na Sveučilištu u Dubrovniku. Na tome studiju, koji zajednički organiziraju Sveučilište u Dubrovniku, Sveučilište u Zagrebu i Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti – Zavod za povijesne znanosti u Dubrovniku, dosad je deset polaznika obranilo svoje disertacije. Povjerenstvo studija čine: Jakov Gelo, Nenad Vekarić (voditelj studija), Gordana Vilović i Božena Vranješ-Šoljan. Zavod je pokrenuo i osnivanje prijediplomskog studija iz humanističkih znanosti (Povijest Jadrana i Mediterana), koji zajednički izvode Sveučilište u Dubrovniku i Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, a koji je započeo s radom u rujnu 2015.

Nakladnička djelatnost

U 2015. godini u izdanju Zavoda za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Dubrovniku objavljeni su godišnjaci *Anali Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku* 53/1 (2015.) i 53/2 (2015.) te *Dubrovnik Annals* 19 (2015.). Suradnici 53. broja *Anala* bili su: Petrica Balija, Hrvoje Baričević, Lovorka Čoralić, Stjepan Čosić, Enes Dedić, Simona Delić, Igor Fisković, Mato Ilkić, Irena Ipšić, Stanislav Južnić, Deša Karamehmedović, Neda Kovačić, Rina Kralj-Brassard, Lovro Kunčević, Nella Lonza, Jasenka Maslek, Franko Mirošević, Ivana Mrđen, Kristijan Paskojević, Željko Peković, Ruža Radoš, Darija Stanić, Slavica Stojan, Nikolina Topić i Tanja Trška. U godišnjaku na engleskom jeziku, *Dubrovnik Annals*, br. 19, priloge su objavili: Ivo Banac, Wendy Bracewell, Lovro Kunčević, Ivana Lazarević, Nella Lonza, Domagoj Madunić, Ljiljana Marks, Vedran Stojanović, Tanja Trška i Nenad Vekarić.

Uz časopise tiskane su i knjige: Nenad Vekarić, *Vlastela grada Dubrovnika, 6. Odabранe biografije (Pi-Z)*; Lovro Kunčević, *Mit o Dubrovniku: diskursi o identitetu renesansnoga Grada*; Marinko Marić, *Stanovništvo Popova u Hercegovini: Ravno; Irena Ipšić, Orebić u 19. stoljeću prema katastru Franje I.*; Stjepan Čosić, *Ideologija rodoslovlja: Korjenić-Neorićev grbovnik iz 1595.*

Znanstvenici Zavoda objavili su tijekom 2015. godine 23 rada (4 knjige, 8 radova u knjigama i zbornicima i 11 radova u periodičnim publikacijama).

a) Knjige

L. Kunčević, *Mit o Dubrovniku. Diskursi o identitetu renesansnoga grada*, Zavod za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku, Zagreb-Dubrovnik, 2015, 276 str.

N. Lonza i J. Jelinčić, *Novigradski statut / Statuto di Cittanova MCCCCII*, Grad Novi-grad, Novigrad-Cittanova, 2014, 531 str.

N. Vekarić, *Vlastela grada Dubrovnika, 6, Odabrane biografije (Pi-Z)*, Zavod za povijesne znanosti HAZU, Zagreb-Dubrovnik, 2015, 352 str.

Z. Janeković Römer, *The Frame of Freedom. The Nobility of Dubrovnik between the Middle Ages and Humanism*, Zavod za povijesne znanosti HAZU, Zagreb-Dubrovnik, 2015, 692 str.

b) Prilozi u knjigama i zbornicima

Z. Janeković Römer, Grad i građani između kraljeva, velikaša i prelata – pogled Nade Klaić na srednjovjekovnu trogirsку komunu, u: *Nada Klaić i njezin znanstveni i nastavni doprinos razvoju historiografije. Zbornik radova sa znanstvenog skupa s međunarodnim sudjelovanjem održanog u Zagrebu 29.-30. studenog 2013. godine*, ur. Damir Agićić i Tomislav Galović, Hrvatski nacionalni odbor za povijesne znanosti, Društvo za hrvatsku povjesnicu, FF Press, Zagreb, 2014, 207-228.

Z. Janeković Römer, Splitski statut – ogledalo razvoja komune, u: *Splitski statut iz 1312. godine: povijest i pravo*, ur. Željko Radić, Marko Trogrić, Massimo Meccarelli i Ludwig Steindorff, Književni krug, Split, 2015, 69-90.

Z. Janeković Römer, Dubrovački statut i druge zakonske zbirke, u: *Suzbijanje korupcije u Hrvatskoj u srednjem vijeku*, ur. Zorislav Antun Petrović, Kultura i etika, Zagreb, 2014, 96-102.

N. Lonza, Festa svetoga Vlaha u starom Dubrovniku, u: *Sveti Vlaho u povijesti i sadašnjosti*, ur. Pavica Vilać, Dubrovački muzeji, Dubrovnik, 2014, 44-79.

N. Lonza, Property under the Protection of the Authorities: Punishment of Thieves in Medieval Dubrovnik, u: *Town and Cities of the Croatian Middle Ages: Authority and Property*, ur. Irena Benyovsky i Zrinka Pešorda Vardić, Hrvatski institut za povijest, Zagreb, 2014, 487-508.

N. Lonza, On cutting off noses and pulling out beards: Face as a medium of crime and punishment in medieval Dubrovnik, u: *Our Daily Crime. Collection of Studies*, ur. Gordan Ravančić, Hrvatski institut za povijest, Zagreb, 2014, 59-72.

N. Lonza, Splitski statut i praksa odlučivanja u Velikom vijeću sredinom 14. stoljeća, u: *Splitski statut iz 1312. godine: povijest i pravo*, ur. Željko Radić, Marko Trogrić, Massimo Meccarelli i Ludwig Steindorff, Književni krug, Split, 2015, 147-167.

R. Seferović, Rational Clergy and Irrational Laity: an Eighteenth-Century Biography of St Blasius in Service of the State promotion, u: *Cuius patrocinio tota gaudet regio. Saints' Cults and the Dynamics of Regional Cohesion*, ur. Stanislava Kuzmova, Ana Marinković i Trpimir Vedriš, Zagreb, Hagiotheca, 2014, 425-440.

c) Prilozi u časopisima

H. Baričević, R. Radoš i N. Lonza, Kazneni postupci pokrenuti po službenoj dužnosti u dubrovačkoj praksi 18. stoljeća, *Analji Zavoda za povijesne znanosti HAZU* 53/1, Dubrovnik-Zagreb, 2015, 195-239.

Z. Janeković Römer, Ser Micouillus Petri, *draparius, civis Iadre* – život kao znak vremena, *Radovi Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Zadru* 56, Zagreb-Zadar, 2014, 45-68.

L. Kunčević i D. Madunić, *Venice and Dubrovnik During the Great Earthquake of 1667*, *Dubrovnik Annals* 19, Dubrovnik-Zagreb, 2015, 7-56.

I. Lazarević, *Spatial Distribution of Patrician Houses in the City of Dubrovnik According to the Census of 1817*, *Dubrovnik Annals* 19, Dubrovnik-Zagreb, 2015, 123-142.

V. Miović, Dubrovački mladići jezika: studenti osmansko-turskoga jezika u vrijeme Dubrovačke Republike, *Književna smotra* 46/173, Zagreb, 2015, 137-146.

V. Miović, Surgeon Abraham of Ragusa, *Hispania Judaica Bulletin* 11 (drugi dio), Jerusalem, 2015, 70-92.

R. Seferović, Politička retorika Francesca Marije Appendinija pred kraj Republike, *Analı Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku* 53/2, Zagreb-Dubrovnik, 2015, 311-349.

D. Stanić, I. Mrđen i R. Kralj-Brassard, Nasilje prema djeci i kriminalitet mlađih u Dubrovniku u 18. stoljeću, *Analı Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku* 53/1, Dubrovnik-Zagreb, 2015, 241-264.

S. Stojan, Poetika katastrofe – pjesnici o Velikoj trešnji 1667. godine u Dubrovniku i okolici, *Analı Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Dubrovniku* 53/1, Dubrovnik-Zagreb, 2014, 113-147.

V. Stojanović i N. Lonza, Godparenthood in Eighteenth-Century Dubrovnik: Children, Parents and Godparents as Knots of Social Networks, *Dubrovnik Annals* 19, Dubrovnik-Zagreb, 2015, 71-98.

N. Vekarić, The Impact of Social Status on Demographic Changes: Ragusan Nobility and the Process of Demographic Transition, *Dubrovnik Annals* 19, Zagreb-Dubrovnik, 2015, 57-70.

MUZEJ I ZBIRKA BALTAZARA BOGIŠIĆA U CAVTATU

Rad Zbirke Baltazara Bogišića u Cavtatu

Zbirka Baltazara (Balda) Bogišića u Cavtatu bila je otvorena za javnost. Evidentirano je oko 1.350 posjetitelja izložbenog prostora, a do 15. listopada 2015. provedeno je 15 različitih tematskih istraživanja Bogišićeve ostavštine, među kojima 11 od znanstvenika iz inozemstva (Francuska, Japan, Bugarska i Crna Gora). Postavljen je 2. dio tematske izložbe *Vrijeme Bogišićeva odlaska i "povratka" – muzeološki aspekt kulture sjećanja*, u središnjoj saloči kata kneževa dvora, s manjim izmjenama i dopunama stalnog postava Zbirke. Nastavljena je preliminirana suradnja s Odjelom za umjetnost i restauraciju Sveučilišta u Dubrovniku u vezi studentske prakse i učešća u primarnoj zaštiti i konzervatorsko-restauratorskim zahvatima na fundusu Bogišićeve ostavštine, prioritetno namještaja, zbirke djela likovne umjetnosti i predmeta pravno-simboličkog značenja. Neznatno su dopunjeni priručna stručna knjižnica Zbirke, te kontinuirana i recentna izdanja iz bibliografije radova o Bogišiću i njegovim kolekcijama koja se sabiru u domicilnoj ustanovi (kupnja, pokloni, razmjena). Doraden je i od nadležnih upravnih tijela odobren glavni projekt rekonstrukcije Bogišićeve rodne kuće s katom i potkovljem u muzejskoj namjeni (Bogišićeva ul. 2). Izvršeni su manji popravci i djelomično bojenje centralne saloče kneževa dvora, te radovi na hortikulturnom održavanju perivoja i stražnjeg dvorišta kompleksa.

Mr. sc. Stane Đivanović nastavila je istraživanje i izradu znanstvenog rada na temu: Baldo Bogišić – sljedbenik tradicijsko-historičke pravne škole (muzeološka koncepcija izrade

novog stalnog postava u njegovoj rodnoj kući), te katalošku doradu inventara djela likovne umjetnosti. Sudjelovala je na manifestaciji *Dani karijera* Odjela za umjetnost i restauraciju Sveučilišta u Dubrovniku, izlaganjem o Baldu Bogišiću i njegovu cavtatskom kabinetu. U suradnji s magistrom arheologije Brunom Bijadićom radila je razvrstavanju i obilježavanju keramičkih predmeta i fragmenata u fundusu arheološke zbirke (predradnje za dopunu digitalnog inventara predmetnog dijela građe).

ZAVOD ZA ISTRAŽIVANJE KOROZIJE I DESALINACIJU U DUBROVNIKU

Organizacija jedinice

Znanstvenoistraživačka djelatnost Zavoda za istraživanje korozije i desalinaciju u Dubrovniku odvija se u okviru istraživanja zaštite Jadranskog mora, a zasad obuhvaća dvije znanstvene discipline:

- 1) korozija i zaštita materijala od utjecaja morske vode i klime,
- 2) desalinacija morske vode i slanih voda

i jedinstvena je ustanova takve vrste u Hrvatskoj.

U Zavodu je zaposlen u stalnom radnom odnosu jedan viši znanstveni suradnik, dr. sc. Franjo Ivušić, dipl. inž.; Zavod ima i administratora i spremaćicu.

Znanstvena voditeljica Zavoda je prof. dr. sc. Olga Šarc Lahodny, dipl. inž., članica suradnica Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (u trajnom zvanju), koja je ujedno i znanstvena voditeljica problematike na području korozije i zaštite materijala od utjecaja morske vode i klime. Upravitelj Zavoda u Dubrovniku je dr. sc. Franjo Ivušić, dipl. inž., viši znanstveni suradnik.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

Nastavlja se rad na istraživanju procesa korozije i zaštite metala i legura izloženih djelovanju morske vode i klime. Ispitivani su koroziski procesi na ugljičnim čelicima, legiranim čelicima i bakar/nikal legurama, te moguća zaštita protiv opće i lokalizirane korozije, ovisno o vremenu izlaganja metala u prirodnoj morskoj vodi u dubrovačkom akvatoriju, te u sintetskoj morskoj vodi i otopinama klorida, radi usporedbe. Utjecaj klorida i drugih bitnih čimbenika: koncentracije drugih kationa i aniona, temperature, sadržaja kisika, pH, organskih mikrobiotspecija u mirujućim i protočnim uvjetima praćen je elektrokemijskim metodama istraživanja.

U području zaštite istražen je mehanizam sinergetskog djelovanja ekološki prihvatljivih inhibitora korozije (cerij klorida i natrij glukonata) na brzinu korozije ugljičnog čelika u prirodnoj morskoj vodi dubrovačkog akvatorija. Određene su optimalne koncentracije navedenih inhibitora, a rezultati su objavljeni u prestižnom časopisu *Corrosion Science*. Također je djelomično istražen mehanizam djelovanja ekološki prihvatljivih inhibitora korozije ATMP-a (fosfonatni inhibitor) na brzinu korozije ugljičnog čelika u prirodnoj morskoj vodi i otopini 3.5 % NaCl. Provedene su analiza površine ugljičnog čelika pomoću elektronskog mikroskopa i analiza elektrokemijskih eksperimenata, te je određen stupanj efikasnosti određenih koncentracija inhibitora.

Istraživanja su obavljena u suradnji s Fakultetom kemijskog inženjerstva i tehnologije Sveučilišta u Zagrebu, u okviru zajedničkog znanstvenog projekta Hrvatske zaklade za znanost: *Ekološki prihvatljiva zaštita metalnih konstrukcija izloženih agresivnom djelovanju mora*.

Objavljeni CC/SCI radovi

Ivušić, F., Lahodny-Šarc, O., Otmačić Ćurković, H., Alar, V.: Synergetic inhibition of carbon steel corrosion in seawater by cerium chloride and sodium gluconate, *Corrosion Science*, 98 (2015) 88-97 (Q1; IF=4.42).

Ivušić, F., Šantek, B.: Optimization of complex medium composition for heterotrophic cultivation of *Euglena gracilis* and paramylon production, *Bioprocess and Biosystem Engineering*, 38 (2015) 1103-1112 (Q2; IF=2).

ZAVOD ZA ZNANSTVENI I UMJETNIČKI RAD U OSIJEKU

Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku znanstvena je jedinica Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti kojom rukovode voditelj i upravitelj, te Znanstveno vijeće Zavoda.

Voditeljica Zavoda je akademkinja Vlasta Piližota, a upravitelj prof. dr. sc. Antun Tucak, *professor emeritus* u dopunskom radnom odnosu.

U Zavodu su tri stalno zaposlena djelatnika: viša asistentica dr. sc. Martina Harc, administrativni tajnik i dostavljačica-čistačica.

Članovi Znanstvenog vijeća su: akademkinja Vlasta Piližota, akademkinja Alica Wertheimer-Baletić, prof. dr. sc. Andrija Pozderović, *professor emeritus* Antun Tucak, i doc. dr. sc. Andrija Zdravčević.

Znanstvenoistraživački rad

Projekt Osječka Tvrđa

Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku odlučio je pokrenuti inicijativu i provesti organizaciju izrade povijesnih znanstvenih studija i sintetske znanstvene monografije *Osječka tvrđa*, temeljenu na sljedećim tezama: osječka Tvrđa tijekom dvomilenijskog postojanja nastala je i održala se kao branik prijelaza preko Drave: njezina lokacija neposredno nakon utoka Drave u Dunav prekida snažnu dunavsku barijeru i omogućava najpovoljniji ekspanzijski kontakt jugoistočnih europskih i maloazijskih država sa srednjoeuropskim državama, a to podrazumijeva gradnju mosta i njegovih branika.

Ova strateška uloga osječke lokacije manifestirala se tijekom povijesti: a) pretpovijesna naselja na lokalitetima sliva Drave u Dunav. Utvrđena antička Mursa s kamenim mostom začetak je organiziranog i branjenog prijelaza preko Drave; b) srednjovjekovni kaštel, te opkopima i ziđem opasano naselje na području današnje Tvrđe nastavlja zacrtanu povijesnu funkciju; c) turski Osijek izgrađen je kao snažna tvrđava sa zamjetnom gradskom arhitekturom, a sagrađeni famozni most bio je tada shvaćen kao svjetsko čudo i ključni oslonac turskih vojnih; d) novovjekovni Osijek oblikovan je kao idealni grad renesansno-barokne fortifikacijske arhitekture i branik prijelaza preko Drave; e) moderni Osijek po uzoru na europske gradove pretežno je oslobođen od utvrda i opkopa, no urbana jezgra ostala je gotovo intaktna.

Povijesnost i kvaliteta fortifikacijske baštine Osijeka nameću potrebu znanstvene obrade dosadašnjeg društvenog i arhitektonsko-urbanističkog razvitka grada-tvrđave u cilju prezentacije domaćoj i europskoj kulturnoj i stručnoj javnosti.

Recentno stanje osječke Tvrđe zahtijeva ispitivanje i sintetiziranje optimalnog programa razvitka. U cilju kvalitetnog ostvarenja znanstvenih monografija projekta *Osječka Tvrđa* neophodna je suradnja svih kulturnih institucija grada Osijeka i Osječko-baranjske županije.

Voditelj projekta je akademik Andrija Mutnjaković.

Projekt Sakralna arhitektura osječke Tvrđe

Unutar kompleksa osječke Tvrđe, među brojnim vojnim i civilnim građevinama posebno mjesto pripada sakralnim građevinama. Panoramom Tvrđe dominira župna crkva sv. Mihovila izgrađena u prvoj polovici 18. stoljeća. U stilskom pogledu ona je preslika austrijskog baroka s vrlo vrijednim i bogatim crkvenim inventarom. Sjeveroistočnim dijelom Tvrđe, između Trga Vatroslava Lisinskog, Vodenih vrata i sjevernog tvrđavskog bedema, ističe se crkva sv. Križa u kompleksu franjevačkog samostana. Franjevačka crkva sv. Križa građena je na samom početku 18. stoljeća, a tijekom prve polovice 18. stoljeća podignut je i novi veliki franjevački samostan. Crkve i samostan bili su središta kulture, znanja i duhovnog života, pa su u njima već u prvoj polovici 18. stoljeća organizirane škole i prvi studij, djelovala je tiskara i sl.

Prilikom izvođenja zaštitnih radova na crkvi sv. Križa 1989.-1990. godine arheološkim istraživanjem otkriveni su ostaci romaničko-gotičke crkve dijelom u crkvi, a dijelom u dvojničnom dijelu samostana. Crkva je rađena u gotičkom slogu, a masivni kameni portal ima sva obilježja romanike. U apsidalnom dijelu crkve nađeni su ostaci nadgrobne ploče Filipa Koroga s kraja 14. stoljeća. Postavlja se pitanje kada je zapravo izgrađena prva crkva u Tvrđi. Iz povjesnih izvora znamo da se u 12. stoljeću u Osijeku pojavljuju cisterciti, pa se postavlja pitanje je li romanička faza gradnje vezana uz njihovo djelovanje. Povjesni izvori također govore da je u vremenu između 14. i 16. stoljeća u Tvrđi bila još jedna crkva o kojoj nemamo nikakvih podataka, čak ne znamo ni njezinu lokaciju. Iz svega proizlazi potreba da se crkvenim građevinama u Tvrđi posveti posebna pozornost, da se temeljito istraže i publiciraju. U tom smislu predlažemo temu istraživanja i prezentacije sakralnih građevina osječke Tvrđe:

- 1) Prva pojava sakralnih građevina u Tvrđi: izvori i literatura – povjesni podaci; ubikacija sakralnih građevina u urbanom tkivu Tvrđe; kronologija i okolnosti izgradnje.
- 2) Crkva sv. Mihovila: povjesni podaci, vrijeme izgradnje; opis građevine, stilске karakteristike; digitalizacija tehničke dokumentacije (tlocrt, presjeci, karakteristični detalji); obrada inventara (može se obraditi kataloški ili samo napraviti izbor najvrjednijih); fotodokumentacija.
- 3) Crkva sv. Križa s franjevačkim samostanom: povjesni podaci, vrijeme izgradnje; rezultati arheoloških istraživanja iz 1989./1990. s opisom ostataka romaničko-gotičke bazilike, vrijeme nastanka, stilsko određenje, valorizacija; opis građevine, stilске karakteristike; digitalizacija tehničke dokumentacije (tlocrt, presjeci, karakteristični detalji); obrada biblioteke i inventara (kataloški ili samo izbor najvrjednijih djela); fotodokumentacija; obraditi i crkvu i samostan.
- 4) Zaključna razmatranja o nastanku, položaju, stilskim karakteristikama i ulozi sakralnih građevina i njihov značaj u osječkoj Tvrđi.
- 5) Priprema za tisak: lektura tekstova; recenzija; prijevod na engleski; dizajn publikacije, prijelom i tisak.

Voditelj projekta je Zvonko Bojčić, prof.

Projekt Mursa – Hadrijanova kolonija uz limes Rimskog Carstva

Knjiga Emilija Marina, *Mursa – Hadrijanova kolonija uz limes Rimskog Carstva*, na potpuno nov način predstavlja antički grad Mursu, prethodnicu Osijeka. Naime, naslanjujući se na izvrsnu monografiju o Mursi i njezinim spomenicima iz pera Danice Pinterović te na objavljena djela i rezultate arheoloških istraživanja u proteklih četiri desetljeća, autor postavlja saznanja o tom antičkom gradu u široki kontekst Rimskog Carstva i njegova limesa, nadilazeći konkretna otkrića i spomenike same Murse.

Tri su glavne posebnosti te sinteze: prva je naglasak na vezivanje povijesti grada i njegova osnivača cara Hadrijana. Odatle i podnaslov knjige. Naime, upravo je Hadrijan, rođen na teritoriju današnje Španjolske, ponajviše učinio na osiguranju granica Carstva, uključujući i u Panoniji, te je njegova odluka da uspostavi koloniju Mursu zastalno dio širokog projekta koji će nedvojbeno naći odraza u urbanizmu i arhitekturi grada, sociološkoj i religijskoj slici antičke Murse (Prolog i Poglavlja I-IV).

Druga je posebnost naglasak na osobe i događaje koji upućuju na to da je taj grad bio mnogo važniji od onoga što bismo mogli sudit na temelju poznatih nam njegovih spomenika. Naime, njih je neusporedivo manje od nekih drugih važnih antičkih gradova na području Hrvatske, primjerice Salone, Narone, Jadera, Pule. Međutim, razni događaji, uostalom na prvoj mjestu i bitke koje su se na tome području vodile, a od značenja za europsku povijest, udio kako rimskih careva tako i Mursijaca, čine da je Mursa bila grad koji svojim značenjem nadilazi svoju vlastitu spomeničku baštinu (Poglavlja V-VII).

Treći je naglasak na proučavanju Murse u okviru dinamičkih zemljopisnih koordinata: zapad – istok i sjever – jug. Prva se konkretizira kroz svojevrsne todobne autoputove koji su vodili od Italije ili današnje Francuske prema Istoku: Mursa je bila na tim glavnim pravcima i stoga je zajamčeno bila u kontaktu s gradovima koji su bili na toj trasi, u prvoj redu s onima na teritoriju današnje Slovenije, dakako Hrvatske, kao i Srbije. Koordinata sjever – jug pak konkretizira se u odnosu Jadran – Dunav, te na obrambene i prometne pravce. Slijedom toga imamo osobitu priliku usporediti Mursu s najpoznatijim arheološkom lokalitetima na odgovarajućem dunavskom prostoru (Poglavlja VIII-IX).

Zaključno, autor inzistira na raznim profilima oživljene Murse i na mogućim literarnim ili arheološkim ekskursima (Poglavlje X i Epilog).

Voditelj projekta je prof. dr. sc. Emilio Marin.

Projekt Kroz nutarnji grad

U istraživanju građe za upoznavanje s ritmom privatnog vremena građana u Tvrđi u 18. i 19. stoljeću nailazi se na niz podataka o gospodionicama (*Kod šarana, K volu, Tri potkove, K zvijezdi, Kod kugle, K topu...*) i svratištima (*Labudovo pero, Patka...*) koja su bila dijelom svakodnevљa brojnih Osječana toga razdoblja. U knjizi *Kroz Tvrđu* donio bi se detaljan opis svake od njih s primjerenom fotodokumentacijom i uz navođenje imena uglednika i književnika koji su u njih zalažili. Posebice je stoga važan *Osječki ljetopis 1686.-1945.* urednika Stjepana Sršana (Povijesni arhiv u Osijeku, Osijek, 1993.) u kojem se nalazi niz dnevničkih zapisa, npr. Matije Petra Katančića, Marijana Lanosovića, Antuna Papušlića i drugih, o Nutarnjem gradu odnosno Tvrđi.

O brojnim zbijanjima u franjevačkom samostanu u Tvrđi posebice vezanima uz književnost okupljanja (u njemu su se susretali književnici poput Velikanovića, Paviševića, Lanosovića, Relkovića) te uz trpezarijske svečanosti koje su se tim povodom upriličavale pisao je

Stanislav Marijanović u knjizi *Od turskog do suvremenog Osijeka* (Zagreb-Osijek, 1996.), pa će se tim tragom i nastaviti istraživanje na rukopisnoj dnevničkoj ostavštini Antuna Josipa Turkovića čije je odlomke na latinskom jeziku, naslovljene *Diarium Parachialis Ecciesiae Interioris Civitatis Essek Sancto Michaeli Archangelo*, objavio u *Osječkom ljetopisu 1686.-1945.* Stjepan Sršan, a o njemu je više pisao Milovan Tatarin u članku Tvrđa – nevidljivi tragovi, u knjizi *Povijest, istina, prašina* (Zagreb, 2002.).

Voditeljica projekta je prof. dr. sc. Helena Sablić Tomić.

Projekt Kartografski izvori za povijest osječke Tvrđe

Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku pokrenuo je projekt *Osječka Tvrđa*, kojem je cilj javnosti predstaviti nova saznanja vezana uz povijest Tvrđe. Na taj način želimo predstaviti jedan važan hrvatski i europski povijesni spomenik. U okviru spomenutoga projekta planiramo objaviti monografiju *Kartografski izvori za povijest osječke Tvrđe*, koja bi uključivala kartografsku građu iz svih domaćih i stranih institucija u kojima se čuva. Monografija bi obuhvaćala digitaliziranu građu planova i nacrti osječke Tvrđe, i predstavljala bi korisnost afirmacije fortifikacijske arhitekture Tvrđe kao reprezentativnog uzorka jednog srednjeeuropaskog obrambenog sustava.

Voditelji projekta su mr. sc. Henrik Damjanović i Ante Grubišić, prof.

Projekt Mursa u svjetlu numizmatičkih nalaza

Mursa u svjetlu numizmatičkih nalaza monografsko je izdanje (serija, nakon monografije iste autorice: *Nekropole rimskodobne Murse*), prvo u Republici Hrvatskoj, kojemu je svrha približiti numizmatičke vrijednosti rimske Murse.

Sistematsko popunjavanje numizmatičkih zbirki tijekom 137 godina postojanja osječkog muzeja rezultiralo je brojnim nalazima rimskog republikanskog i carskog novca koji predstavljaju dragocjen izvor informacija stručnjacima – arheolozima, numizmatičarima, istraživačima, ili pak ljubiteljima starina.

Od monografije o Mursi autorice Danice Pinterović, koja je nedavno ponovo objavljena u reprintu, proteklo je više od četiri desetljeća. U tom se razdoblju otkrilo mnoštvo arheoloških nalaza, od kojih neki prelaze okvire lokalnog, pa i regionalnog značenja. Među njima je više od nekoliko desetina tisuća primjeraka rimskog novca, uglavnom neobjavljenog, koji čini mozaik bogatog numizmatičkog fundusa otkrivenog na području antičke Murse. Odabrani primjerici, svrstani u tematske cjeline, opisani, interpretirani u povijesnom kontekstu te bogato ilustrirani fotografijama, terenskim skicama i bilješkama bacaju novo svjetlo na razumijevanje kronologije i razvoja rimske pretkolonijalne i kasnije *Coloniae Aeliae Mursae* (Poglavlje IV. Katalog novca).

Katalogu prethode Predgovor i Uvodna riječ (Poglavlja I-II) koja govore o zemljopisnim i povijesnim odrednicama rimske Murse, te poglavljje (Poglavlje III. Stanje istraženosti) o stanju istraživanja tematike kojom se bavi ova monografija – republikanskim i carskim novcem na ovome području. Na jasan i pregledan način prikazuju se stanje istraženosti i najvažniji autori koji su se bavili ovom tematikom. Opsežnom raspravom (Poglavlje V) i analizom novca i podataka koji su se iz njih mogli prikupiti i prikazati, autorica postavlja saznanja o tom antičkom gradu u širi kontekst Rimskoga Carstva, iščitavajući prošlost i upućujući na život i tijekove civilizacijskih promjena na panonskom prostoru.

Voditeljica projekta je dr. sc. Hermine Göricke Lukić.

Projekt Osječki tramvaj od konjskog do električnog

U 2016. godini navršava se 132. godišnjica početka prometa prvog tramvaja u Hrvatskoj (konjske željeznice) i 90. godišnjica prometa električnog tramvaja u Osijeku. Ovaj će rad kao temu prvi puta temeljito obraditi povijest osječkog tramvaja, jer je u dosad objavljenoj literaturi ona obrađena kao dio povijesti prometa ili kao kratki prikaz povodom "okruglih" godišnjica. Postoji, dakle, potreba da se ta tema sustavno obradi i zabilježi za buduće generacije te da se pokažu civilizacijske tekovine grada Osijeka u koje svakako spada i osječki tramvaj kao znak prepoznatljivosti toga grada. Ovaj se rad temelji uglavnom na bogatim izvorima, a i na literaturi. Izvori se prije svega nalaze u Državnom arhivu u Osijeku koji posjeduje bogatu izvornu građu iz rada Poglavarstva slobodnog i kraljevskog grada Osijeka i bogatu ostavštinu (dokumentaciju) gradonačelnika dr. Vjekoslava Hengla. U Muzeju Slavonije čuvaju se tiskovine (npr. pravila dioničarskog društva konjske željeznice i dr.) te dnevni tisak iz promatranih razdoblja (*Die Drau, Hrvatski list* i dr.). U radu su korišteni i drugi izvori, kao što su to napisi hrvatskog, austrijskog i mađarskog dnevnog tiska, te stručni časopisi iz Njemačke, Austrije, Mađarske i Hrvatske koji su pisali o željeznicama u koje spada i tramvaj. Dobar izvor su i *Zapisnici grada Osijeka* koje je objavio pokojni dr. Stjepan Sršan u više brojeva za jedno šire vremensko razdoblje. Izvori su pisani na hrvatskom, njemačkom i mađarskom, uglavnom u rukopisu koji je trebalo transkribirati i prevesti na hrvatski.

Voditelj projekta je Darko Varga.

Znanstvena djelatnost

Viša asistentica dr. sc. Martina Harc sudjelovala je na dva međunarodna znanstvena skupa u suorganizaciji Zavoda u Osijeku, s radovima: Projekt uređenja knjižnice Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Osijeku, izlagan na 2. interdisciplinarnom znanstvenom skupu s međunarodnim sudjelovanjem *Knjižna baština danas*, i The effect of firm size on SME'S capital structure, izlagan na 4th International Scientific Symposium *Economy of Eastern Europe – Vision and Growth*. Također je sudjelovala na tribini *Inovacije i transfer tehnologije – poticaj gospodarskog razvoja Hrvatske*, u organizaciji Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Sveučilišta u Zagrebu. Sudjelovala je radom: Suradnja prof. dr. sc. Stjepana Sršana sa Zavodom za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, na međunarodnom znanstveno-stručnom skupu *Život i djelo prof. dr. sc. Stjepana Sršana*, održanom 16. i 17. rujna 2015. u Osijeku u organizaciji Instituta društvenih znanosti "Ivo Pilar", Državnog arhiva u Osijeku i Matice hrvatske – Ogranak Osijek. Znanstveni rad: The relationship between tangible assets and capital structure of small and medium sized companies in Croatia objavljen je u *Ekonomskom vjesniku / Econviews. Review of contemporary business, entrepreneurship and economic issues*, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Osijek, 1, 2015., str. 213-225. Pokrenula je postupak izbora u znanstveno zvanje znanstvenog suradnika za znanstveno područje društvenih znanosti.

Nakladnička djelatnost

Znanstveno-stručni časopis *Anali*, svezak 29: radovi sa znanstveno-stručnog skupa *Stara knjiga – kulturno-povijesno i znanstveno izvorište*, održanog 25. i 26. listopada 2013. Časopis je predstavljen 6. studenoga 2015. na 2. interdisciplinarnom znanstvenom skupu s međunarodnim sudjelovanjem *Knjižna baština danas*.

Znanstveno-stručni časopis *Anali*, svezak 31: radovi sa znanstveno-stručnog skupa *Kazališna baština Valpova (1809.-2009.)*, održanog 7. siječnja 2010. Časopis je predstavljen 4. prosinca 2015. u Centru kulture "Matija Petar Katančić" u Valpovu.

Skupovi

Međunarodni interdisciplinarni znanstveni skup *Znanstvene, kulturne, obrazovne i umjetničke politike – europski realiteti*, u suradnji s Odjelom za kulturologiju Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Institutom za slavistiku, Katedrom za kroatistiku Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Pečuhu, Umjetničkom akademijom u Osijeku i Institutom društvenih znanosti "Ivo Pilar" u Zagrebu. Vrijeme održavanja: 18. i 19. svibnja 2015.

Četvrti međunarodni znanstveni simpozij *Gospodarstvo Istočne Hrvatske – jučer, danas, sutra*, u suradnji s Ekonomskim fakultetom Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku. Vrijeme održavanja: 21.-23. svibnja 2015.

Drugi interdisciplinarni znanstveni skup s međunarodnim sudjelovanjem *Knjižna baština danas*, u suradnji s Odjelom za kulturologiju Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Umjetničkom akademijom u Osijeku, Muzejom Slavonije Osijek te Gradskom i sveučilišnom knjižnicom Osijek. Vrijeme održavanja: 6. i 7. studenoga 2015.

5. znanstveno-stručni skup *Okolišno prihvatljiva proizvodnja kvalitetne i sigurne hrane*, u suradnji sa Sveučilištem Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Poljoprivrednim fakultetom u Osijeku, Prehrambeno-tehnološkim fakultetom u Osijeku, Poljoprivrednim institutom Osijek, Hrvatskom agencijom za hranu, Gradom Osijekom i Osječko-baranjskom županijom. Vrijeme održavanja: 11. prosinca 2015.

Predavanja

Predavanja na znanstvenom skupu *Dan kada je nastala država Hrvatska 1991.* su 22. travnja 2015. održali akademik Davorin Rudolf, dr. h. c. Vladimir Šeks i prof. dr. sc. Jasna Omejec.

Svečana akademija

Povodom obilježavanja 200. godišnjice rođenja i 110. obljetnice smrti Josipa Jurja Strossmayera, biskupa đakovačkog i srijemskog, 27. studenoga 2015. u Vikarijatu u Osijeku održana je svečana akademija. Tom su prigodom predavanja održali prof. dr. sc. Vladimir Dugalić, akademik Josip Bratulić, prof. dr. sc. Nevio Šetić i akademik Andrija Mutnjaković.

Predstavljanje knjige

U Zagrebu je 15. travnja 2015. te u Osijeku 9. lipnja 2015. predstavljena knjiga *Veliki osječki most*. Knjigu su predstavili autori (Ivana Haničar Buljan, Nenad Moačanin, Milan Pelc, Mladen Pešić i Ratko Vučetić) te urednik akademik Andrija Mutnjaković.

ZAVOD ZA ZNANSTVENI I UMJETNIČKI RAD U SPLITU

Organizacija jedinice

Zavod za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Splitu smješten je u zgradu u Akademijinom vlasništvu (Palača Milesi), Trg braće Radića 7 u Splitu. Osnovan je 1981. transformacijom dotadašnjeg Zavoda za pomorsko-društvene nauke, a svoju djelatnost razvija u područjima društvenih i povjesnih znanosti te umjetnosti.

Voditelj Zavoda je akademik Davorin Rudolf, znanstveni savjetnik. U Zavodu su zapoštovane tri djelatnice: dr. sc. Ivana Mandić Hekman, viša asistentica, administrativna tajnica Sandra Kumanović i pomoćna djelatnica Katarina Čorvila.

U ostvarivanju planova i programa Akademijinog Zavoda u Splitu djeluje pet akademika stalno nastanjenih u Splitu: Nenad Cambi, Jakša Fiamengo, Dinko Kovačić, Davorin Rudolf i Radoslav Tomić, te pet članova suradnika Akademije: prof. dr. sc. Arsen Bačić, *prof. emeritus* Ivo Grabovac, prof. dr. sc. Kuzma Kovačić, prof. dr. sc. Kažimir Hraste i prof. dr. sc. Ante Mihanović.

U razdoblju od dva mjeseca, od kraja rujna do kraja studenoga 2015., u Zavodu nije bilo manifestacija, zbog građevinskih radova na terasi i dijelu krovišta Akademijine zgrade u Splitu.

Nakladnička djelatnost

Akademik Rudolf uredio je (kao glavni urednik) dva časopisa: *Adrias* br. 21, Akademijinog Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Splitu, i *Poredbeno pomorsko pravo – Comparative Maritime Law*, br. 169 (god. 54.), Akademijinog Jadranskog zavoda u Zagrebu. U 21. broju časopisa *Adrias* objavljeni su znanstveni i stručni radovi jedanaest autora iz područja povijesti i umjetnosti – *Klasicizam u Dalmaciji*.

Objavljeni radovi

Viša asistentica dr. sc. Ivana Mandić Hekman objavila je tekst: Povijest u pohode u razdoblju od 1914.-1918., u Zborniku *Dani hvarskog kazališta*, Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, te *Prvi svjetski rat u kulturnom pamćenju*, Književni krug Split, Zagreb – Split 2015. Objavila je članke u *Enciklopediji Matice hrvatske*, sv. 1, 2015., glavni urednik Igor Zidić, recenzenti: akademici August Kovačec i Viktor Žmegač.

Predavanja, sudjelovanja na znanstvenim i stručnim skupovima

Akademik Davorin Rudolf izlagao je na znanstvenom skupu *Dan kada je nastala država Hrvatska 1991.*, u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti u Zagrebu, na temu: 25. lipnja – Dan neovisnosti Republike Hrvatske (20. veljače 2015.).

Akademik Davorin Rudolf je u Akademijinom Zavodu za znanstveni rad u Osijeku u okviru znanstvenoga skupa *Dan kada je nastala Republika Hrvatska 1991.* izlagao na temu: 25. lipnja – Dan neovisnosti Republike Hrvatske (22. travnja 2015.).

Akademik Davorin Rudolf je u Matici hrvatskoj u Zagrebu, na znanstvenom skupu *Stota obljetnica tajnog Londonskog ugovora iz 1915.*, izlagao na temu: Učinci Londonskog ugovora u području današnje Hrvatske (27. travnja 2015.).

Dr. sc. Ivana Mandić Hekman je na stručnom skupu *Kritika i publika*, Hvar 2015., Zagreb – Split, svibanj 2015. održala izlaganje: Književna kritika i čitatelji: Za i protiv Zabavne biblioteke Nikole Andrića 1913.-1941. (svibanj 2015.).

Akademik Davorin Rudolf je na znanstvenom kolokviju *Dr. Ante Trumbić, Londonski ugovor i jadransko pitanje*, u Akademijinom Zavodu u Splitu, održao izlaganje: Hrvatski političar Ante Trumbić (17. rujna 2015.).

Akademik Davorin Rudolf je u funkciji predsjednika Znanstvenoga vijeća za mir i ljudska prava organizirao sljedeće skupove na kojima je uvodno izlagao: *Dan kada je nastala država Hrvatska 1991.*, u velikoj sjedničkoj dvorani Hrvatske akademije u Zagrebu, 20. veljače 2015. Izlagali su: akademik Zvonko Kusić, akademik Davorin Rudolf, Vladimir Šeks, dipl. iur. i prof. dr. sc. Jasna Omejec; *Velike migracije i Republika Hrvatska*, u velikoj sjedničkoj dvorani Hrvatske akademije u Zagrebu, 14. listopada 2015. Izlagali su: akademik Zvonko Kusić, akademik Davorin Rudolf, dr. sc. Stjepan Šterc i dr. sc. Ivan Roglić; *Dan ljudskih prava*, u velikoj sjedničkoj dvorani Hrvatske akademije u Zagrebu, 10. prosinca 2015. Izlagali su: akademik Davorin Rudolf i professor emeritus Vladimir-Đuro Degan.

Nastavna i društvena djelatnost

Akademik Davorin Rudolf je tijekom 2015. (u školskoj godini 2015./2016.) održavao redovitu nastavu iz predmeta Međunarodno pravo na Visokoj školi diplomacije i međunarodnih odnosa Dag Hammarskjöld u Zagrebu, a na doktorskom studiju Pravnog fakulteta Sveučilišta u Mostaru redovita predavanja iz predmeta Objekti međunarodnoga prava.

ZAVOD ZA ZNANSTVENI RAD U VARAŽDINU

Organizacija jedinice

Zavod za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Varaždinu smješten je u prostorijama palače Keglević, Vladimira Nazora 14, u Varaždinu. Voditelj Zavoda je akademik Stjepan Damjanović, a upravitelj dr. sc. Vladimir Huzjan, znanstveni suradnik. U Zavodu su zaposlene dvije osobe: upravitelj i administrativna tajnica Ljiljana Biškup.

Djelatnost Zavoda obuhvaća: iniciranje, organizaciju, koordinaciju te izvršenje znanstvenih istraživanja u Varaždinu i njegovom gravitacijskom prostoru, sa svrhom postanka žarišta znanstvenog rada u sjeverozapadnoj Hrvatskoj; organiziranje znanstvenih skupova, savjetovanja i rasprava o pojedinim temama važnim za unaprjeđenje znanosti i primjenu znanstvenih rezultata u praksi; objavljivanje rezultata znanstvenoistraživačkog rada u odgovarajućim edicijama, u skladu s kriterijima Hrvatske akademije na području nakladničke djelatnosti.

Zavod se kontinuirano bavi znanstvenoistraživačkim radom, što je njegova osnovna djelatnost, i jedina je takva institucija Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti na užem području sjeverozapadne Hrvatske. Stoga njegov rad obuhvaća interdisciplinarna istraživanja poput gospodarstva, povijesti, književnosti, jezika, glazbe, umjetnosti, tehnike, informatike i drugih područja. Znanstvenoistraživačku i nakladničku djelatnost Zavoda u osnovi financiraju Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Varaždinska županija i Grad Varaždin. Neke projekte dodatno financiraju odgovarajuća ministarstva Republike Hrvatske, gospodarstvenici te druga lokalna uprava i samouprava.

Članovi Znanstvenog vijeća Zavoda su: akademik Stjepan Damjanović (predsjednik), mr. sc. Alen Kišić (Varaždinska županija), Goran Habuš, dipl. ing. šum. (Grad Varaždin) i dr. sc. Vladimir Huzjan.

Prva sjednica Znanstvenog vijeća Zavoda održana je 4. svibnja 2015. u prostorijama Zavoda u Varaždinu. Na sjednicu Znanstvenog vijeća bili su pozvani: akademik Stjepan Damjanović, voditelj Zavoda, Goran Habuš, dipl. ing. šum., gradonačelnik Varaždina, mr. sc. Alen Kišić, zamjenik župana Varaždinske županije i dr. sc. Vladimir Huzjan, upravitelj Zavoda. Sjednici su prisustvovali svi osim gradonačelnika G. Habuša kojega je zamijenila pročelnica Odjela za društvene djelatnosti grada Varaždina Danijela Vusić, dipl. inf. Voditelj sjednice bio je akademik Stjepan Damjanović. Druga sjednica Znanstvenog vijeća održana je 13. listopada 2015. Osnovne teme koje su razmatrane i dogovorene na sjednicama jesu: prihvatanje zapisnika s prethodne sjednice Znanstvenog vijeća, izvješće o dotadašnjem radu Zavoda i operacionalizacija programskih aktivnosti u 2016. godini.

Potpisivanje 10-godišnjeg ugovora

U četvrtak, 22. siječnja 2015., u salonu Gradske vijećnice Grada Varaždina predsjednik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti akademik Zvonko Kusić, gradonačelnik Varaždina Goran Habuš, dipl. ing. šum. i zamjenik župana Varaždinske županije mr. sc. Alen Kišić potpisali su novi 10-godišnji Ugovor o djelovanju Zavoda za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Varaždinu. Ugovorne strane suglasne su da na području Varaždinske županije i Grada Varaždina Zavod nastavlja i dalje djelovati sa sjedištem u palači Keglević u vlasništvu Zbornog Kaptola varaždinsko-čazmanskog.

Gradonačelnik G. Habuš i zamjenik župana A. Kišić potpisali su i Sporazum o međusobnim odnosima u osiguranju redovitih sredstava za djelovanje Akademijina Zavoda. Na svečanosti potpisivanja Ugovora bili su i voditelj Zavoda akademik Stjepan Damjanović, tajnica Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti Marina Štancel, dipl. iur., upravitelj Zavoda dr. sc. Vladimir Huzjan, varaždinski biskup mons. Josip Mrzljak, zatim bivši upravitelj Zavoda mr. sc. Eduard Vargović, zamjenik gradonačelnika Varaždina mr. sc. Vjeran Radelić i pročelnica Odjela za društvene djelatnosti Grada Varaždina Danijela Vusić, dipl. inf.

Nakladnička djelatnost

Radovi Zavoda za znanstveni rad Varaždin, br. 26, gl. ur. akademik Stjepan Damjanović, ur. dr. sc. Vladimir Huzjan, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti – Zavod za znanstveni rad u Varaždinu, Zagreb – Varaždin, 2015.

Sadržaj *Radova* podijeljen je na tematske cjeline. Sa znanstvenog skupa *Akademik Jurica Murai – život i djelo. Muzikološki, pedagoški i reproduktivni doprinos hrvatskoj glazbi*, održanog u Varaždinu 26. rujna 2014., objavljeni su sljedeći radovi: Marijan Kraš, prof.: Jurica Murai – Varaždin i Varaždinske barokne večeri; Seadeta Midžić: Jurica Murai u arhivu Hrvatske televizije; Tamara Jurkić Sviben: Pijanistički erudit Jurica Murai; Hrvoje Jugović, prof.: Sjećanja na profesora Juricu Muraja, glazbenog znalca i entuzijasta.

S okruglog stola *Aquae Iasae i projekti Europske unije*, održanog u Varaždinskim Toplicama 13. ožujka 2015., objavljeni su sljedeći radovi: Spomenka Vlahović, prof.: Europski prekogranični projekt akronima *Rodenje Europe* u funkciji razvoja kulturnog turizma Varaždinskih Toplica; dr. sc. Eduard Kušen i Nina Tomljanović Kušen, prof.: *Aquae Iasae* na

razmeđu zdravstvenog i kulturnog turizma; mr. sc. Marijana Korunek: Problematika očuvanja i revitalizacije fortifikacijske arhitekture sagledana preko nekoliko primjera na području Varaždinske županije; Ivan Mravlincić, prof.: Informativna točka i poučna staza u park-šumi Trakošćan; Robert Čimin, mag. arh.: Revitalizacija koprivničke renesansne tvrđave: problemi, mogućnosti i smjernice.

Iza skupova slijede Ostali radovi: Stanislav Južnič: Isusovački stručnjaci u Varaždinu; dr. sc. Branimir Bunjac: Prilozi za poznavanje razvoja telegramske i telefonske službe u Međimurju do 1946. godine; dr. sc. Vladimir Huzjan i Jasmin Medved, mag. hist.: O pokopanim vojnicima Sila osovine na varaždinskom groblju. U povodu 70. obljetnice završetka II. svjetskog rata; Iva Kožnjak, prof.: Borba za život i umjetnost Krste Hegedušića. Predložak za fresku *Golgota* i njezina realizacija; Vedran Kruljac, dipl. iur.: Analiza mogućnosti razvoja zdravstvenog turizma u Hrvatskom zagorju i Međimurju – potencijalni *Greenfield* projekti; Vedran Kruljac, dipl. iur.: Mogućnosti za *Brownfield* projekte zdravstvenog turizma u Hrvatskom zagorju.

Znanstvenoistraživački projekti

Izvori za povijest Grada Varaždina 1209.-1850.

Najvažniji izvori za povijest grada Varaždina čuvaju se u Državnom arhivu u Varaždinu, a fond Poglavarstvo slobodnog i kraljevskog grada Varaždina (1209.-1850.) jedan je od najbolje sačuvanih komunalnih arhiva kontinentalne Hrvatske u kojem se čuva ukupno 1.675 isprava i spisa za razdoblje od 1209. do 1850. godine. S obzirom na izuzetnu povijesnu vrijednost navedenih dokumenata, objavljivanje gradiva ovoga fonda otpočelo je već u prvoj polovici 20. stoljeća. U *Poviestnim spomenicima slobodnoga kraljevskoga grada Varaždina* iz 1942., Zlatko Tanodi i Adolf Wissert objavili su dio isprava iz serije Radikalni arhiv – njih 226 za razdoblje od 1209. do 1526. godine. Izvori su objavljeni po svim tada važećim mjerilima za objavljivanje izvornog arhivskog gradiva – za svaku ispravu napravljena je kratka *regesta* na hrvatskom jeziku, transkripcija čitavog dokumenta u latinskom izvorniku te opis fizičkog izgleda isprave uz navođenje ranijih izdanja u kojima je, eventualno, pojedina isprava već objavljena.

S obzirom na izuzetnu povijesnu vrijednost isprava i spisa koji čine tzv. Radikalni arhiv fonda Poglavarstvo slobodnog i kraljevskog grada Varaždina (1209.-1850.), odlučili smo nastaviti rad na objavljivanju izvora pripremom za tiskarne i objavljinjem cijelokupnog Radikalnog arhiva. Posebno se napominje da bi se zbog drugačijeg pristupa objavljivanju izvornika ponovno objavile isprave iz razdoblja do 1526. godine.

Na osnovu karakteristika samoga gradiva i njegove količine, a uvažavajući određene povijesne kriterije, planirano je objavljivanje isprava i spisa Radikalnog arhiva u tri vremenski ograničena razdoblja: od 1209. do 1525., od 1526. do 1740. te od 1741. do 1850. godine. Treba napomenuti da bi se sadržaj sveska koji je već objavljen 1942. korigirao i ponovo tiskao s prijevodom na hrvatski jezik i fotografijama svih (ili odabranih) isprava. Svaki svezak sastojao bi se od uvodne studije u kojoj se daje osvrt na osnovne diplomatičke i paleografske karakteristike objavljenog gradiva, kao i sažeti pregled povijesnih događanja o gradu Varaždinu i varaždinskoj regiji u vremenskom razdoblju na koje se odnosi dotični svezak. Središnji dio svakog sveska donosi latinsku transkripciju isprava i spisa, kao i njihov prijevod na hrvatski jezik. Cilj cijelovitog prevodenja na hrvatski jezik jest učiniti latinske

izvornike dostupnijima širem krugu potencijalnih korisnika / istraživača. Za svaki svezak bit će izrađena kazala mesta i osoba. Planirano je da se priprema i tisak svakog pojedinog sveška realizira u najmanje trogodišnjem razdoblju. Nositelji projekta su Zavod i Državni arhiv u Varaždinu. Planirano vrijeme održavanja prvog dijela projekta jest od lipnja 2015. do kraja 2017. odnosno početka 2018. godine.

Voditelji projekta su akademik Stjepan Damjanović, voditelj Zavoda i Damir Hrelja, prof., ravnatelj Državnog arhiva u Varaždinu. Odabrani suradnici na projektu su: Karmen Levanić, prof., latinistica Državnog arhiva u Varaždinu i dvije vanjske suradnice: Sanja Miljan, mag. edu. lat. i Ivana Burnać, mag. edu. lat.

Tijekom 2015. učinjene su sljedeće predradnje: prebrojavanjem i pregledom isprava određeno je da u prvom svesku budu objavljene isprave do 1619., odnosno do smrti kralja Matije II., ukupno 177 isprava. Karmen Levanić pregledala je digitalne snimke spomenutih 177 isprava, podijelila ih u tri cjeline i poslala vanjskim suradnicama za rad na transkripciji. Sanja Miljan je transkribirala sedam isprava. Također, tijekom pregleda arhivskog gradiva naknadno su pronađene 262 isprave, uglavnom kraćeg sadržaja, koje će također biti podijeljene u tri cjeline.

Varaždin i vojska u međuratnom razdoblju (1918.-1941.)

Tema znanstvenoistraživačkog projekta radnoga naslova: *Varaždin i vojska u međuratnom razdoblju (1918.-1941.)* jest prikazati djelovanje i važnost vojske u gradu Varaždinu u razdoblju od završetka Prvoga svjetskog rata i osnutka Države Slovenaca, Hrvata i Srba 29. listopada 1918. do osnutka Nezavisne Države Hrvatske 10. travnja 1941. godine. U budućoj monografiji neće se govoriti o složenoj situaciji nastanka i razvoja vojnih snaga na teritoriju nekadašnje Banske Hrvatske, kasnije Kraljevine i Kraljevstva SHS, odnosno Kraljevine Jugoslavije, o čemu se do sada mnogo pisalo, već o istim procesima, ali na tlu grada Varaždina i njegove bliže okolice.

U monografiji će se dati uvod o društveno-političkim zbivanjima u gradu Varaždinu u navedenom razdoblju, radi stvaranja povijesnog okvira. U zasebnim poglavljima kronološki će se obraditi određene teme iz vojne povijesti. Navedena tema za grad Varaždin do sada nije istražena, a s obzirom na to da je grad tek u 21. stoljeću demilitariziran, njegova vojna povijest sigurno može biti doprinos razumijevanju jednog dijela njegove prošlosti tijekom prve polovice 20. stoljeća. Planirano vrijeme završetka rada na rukopisu je kraj 2016. odnosno početak 2017. godine.

Istraživanje teme obavlja dr. sc. Vladimir Huzjan, upravitelj Zavoda.

Tijekom 2015. učinjene su sljedeće predradnje: istraživački rad u Hrvatskom državnom arhivu u Zagrebu, Državnom arhivu u Varaždinu, Vojnom arhivu Republike Srbije u Beogradu te u Gradskom muzeju Varaždin i arhivu Srpske pravoslavne crkve u Varaždinu.

Hrvatska akademija i sjeverozapadna Hrvatska

Monografijom radnoga naslova: *Hrvatska akademija i sjeverozapadna Hrvatska* želimo lokalnu zajednicu bolje upoznati s članovima Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti koji su porijeklom sa šireg područja sjeverozapadne Hrvatske, te upozoriti na važnost života i rada tih osoba za povijest, znanost, kulturu i umjetnost Republike Hrvatske, kao i za kraj iz kojeg su potekli. Pod širim područjem sjeverozapadne Hrvatske podrazumijevamo pet župa-

nija: Bjelovarsko-bilogorsku, Krapinsko-zagorsku, Koprivničko-križevačku, Međimursku i Varaždinsku.

Do sada su već učinjena prva predistraživanja koja je započeo mr. sc. Ivan Grabar (1938.-2011.), a nastavila vanjska suradnica Zavoda Ana Kaniški, mag. hist. art. Od ukupnog broja članova Hrvatske akademije, od njezinog osnutka do danas, među koje ubrajamo počasne, redovne i dopisne članove te članove suradnike, 82 osobe potječe s navedenog područja – ili njih 8%. Osnovno mjerilo da osoba bude navedena u monografiji jest da je član Akademije i da je rođena u jednoj od navedenih županija.

Istraživanja su nastavljena tijekom 2015. prikupljanjem podataka iz dostupne literature – *Ljetopisa Hrvatske akademije*, spomenica preminulim akademicima, zatim enciklopedija, leksikona i drugih izvora. Na osnovu prikupljenih podataka, o svakom je Akademijinom članu napisan kraći biografski tekst koji je poslan u odgovarajući razred Hrvatske akademije na recenziju. Ovisno o intenzitetu istraživačkog rada, završetak rukopisa planira se tijekom 2016. godine.

Znanstveno-stručni skupovi

Aquae Iasae i projekti Europske unije

Zavod i Zavičajni muzej Varaždinske Toplice organizirali su okrugli stol: *Aquae Iasae i projekti Europske unije*, koji je održan 13. ožujka 2015. u Maloj kongresnoj dvorani Hotela Minerva Specijalne bolnice za medicinsku rehabilitaciju u Varaždinskim Toplicama.

Na otvorenju skupa okupljene su pozdravili: Damir Mihalić, dipl. oec., ravnatelj Specijalne bolnice za medicinsku rehabilitaciju Varaždinske Toplice, Goranka Štefanić, gradonačelnica Varaždinskih Toplica i Spomenka Vlahović, prof., ravnateljica Zavičajnog muzeja Varaždinske Toplice, dok je pozdravni govor akademika Stjepana Damjanovića, voditelja Zavoda, pročitao upravitelj Zavoda dr. sc. Vladimir Huzjan. Voditelji okruglog stola bili su dr. sc. Vladimir Huzjan i Spomenka Vlahović, prof.

U programu skupa izlagali su: Spomenka Vlahović, prof.: Europski prekogranični projekt akronima *Rođenje Europe* u funkciji razvoja kulturnog turizma Varaždinskih Toplica; dr. sc. Eduard Kušen i Nina Kušen Tomljanović, prof.: *Aquae Iasae* na razmeđu između zdravstvenog i kulturnog turizma; mr. sc. Marijana Korunek: Problematika očuvanja i revitalizacije fortifikacijske arhitekture sagledana preko nekoliko primjera na području Varaždinske županije; Ivan Mravljičić, prof.: Info punkt i poučna staza u Trakoščanu EU Natura 2000. Nakon stanke slijedila su sljedeća izlaganja: mr. sc. Vladimir Kalšan: Tematski putovi Zrinskih; Robert Čiminić, mag. arh.: Revitalizacija koprivničke renesansne tvrđave: problemi, mogućnosti i smjernice; Marina Šimek, prof.: Projekt Bastion Gradskog muzeja Varaždin. Najavljeni su bili, no izlaganje nisu održali: Marijan Špoljar, prof.: Projekt Muzejski kvart u Koprivnici i turizam; Branka Marciuš, dipl. arh.: Arheološko nalazište Ferenčica – rezultati dosadašnjih istraživanja i turistički potencijal. Poslije izlaganja uslijedila je rasprava, a nakon nje razgled stalnog postava arheološke zbirke Zavičajnog muzeja Varaždinske Toplice, kao i lokaliteta antičkih termi. Dio izlaganja s ovoga skupa objavljen je u redovitom broju zavodskog časopisa *Radovi*, br. 26.

Izazovi zdravstvenog turizma u sjeverozapadnoj Hrvatskoj

Zavod u Varaždinu, Varaždinska županija i Turistička zajednica Varaždinske županije organizirali su znanstveni skup s međunarodnim sudjelovanjem: *Izazovi zdravstvenog turiz-*

ma u sjeverozapadnoj Hrvatskoj, koji je održan u četvrtak, 11. lipnja 2015. u Skupštinskoj dvorani Varaždinske županije u Varaždinu.

Na otvorenju skupa okupljene su pozdravili: Dubravka Biberdić, predsjednica Skupštine Varaždinske županije i Elizabeta Dolenc, ravnateljica Turističke zajednice Varaždinske županije, dok je pozdravni govor akademika Stjepana Damjanovića, voditelja Zavoda, pročitao upravitelj Zavoda dr. sc. Vladimir Huzjan. Voditelji skupa bio je dr. sc. Vladimir Huzjan.

U programu skupa održana su sljedeća predavanja: prim. mr. sc. Goran Ivanišević, dr. med.: Prirodne pretpostavke zdravstvenog turizma u Republici Hrvatskoj; dr. sc. Neven Ivanidić: Činitelji uspjeha razvoja zdravstvenog turizma u Republici Hrvatskoj; dr. sc. Edurad Kušen i Nina Kušen Tomljanović, prof.: Varaždinske Toplice kao uporište zdravstvenog turizma Varaždinske županije; dr. sc. Ivo Kunst i mr. sc. Neda Telišman-Košuta: Zdravstveni turizam u kontekstu turističkog razvoja Varaždinske županije. Nakon odmora uslijedila su predavanja: prof. dr. sc. Ankica Senta Marić, dipl. ing. Radovan Čepelak, dipl. ing. Damir Andabaka i dr. sc. Ivana Gudelj: Stanje i perspektive toplica u zdravstvenom turizmu; Marcel Medak, mag. cin.: Strateški projekt razvoja Specijalne bolnice za medicinsku rehabilitaciju Daruvarske Toplice; Damir Mihalić, dipl. oec.: Primjer strateškog razvoja Specijalne bolnice za medicinsku rehabilitaciju Varaždinske Toplice – jučer, danas, sutra; prim. doc. dr. sc. Breda Jesenšek Papež, dr. med.: Potencijali balneoterapije u savladavanju neuropatske boli; Marija Koračević, dr. med., spec. fiz. i rehab. med.: Zdravstveni turizam u funkciji zaštite kulturne baštine. Nakon predavanja uslijedila je rasprava. Izlaganja s ovoga skupa objavit će se u redovitom broju zavodskog časopisa *Radovi*.

Varaždinske barokne večeri – 45 festivalskih godišta

Zavod u Varaždinu i Koncertni ured Varaždin organizirali su 30. rujna i 1. listopada 2015. u Skupštinskoj dvorani Varaždinske županije dvodnevni znanstveni skup s međunarodnim sudjelovanjem: *Varaždinske barokne večeri – 45 festivalskih godišta*. Na otvorenju skupa okupljene su pozdravili: Dubravka Biberdić, predsjednica županijske Skupštine, mr. sc. Vjeran Radelić, zamjenik gradonačelnika Varaždina, Raymond Rojnik, ravnatelj Koncertnog ureda Varaždin, Davor Bobić i ravnatelj Varaždinskih baroknih večeri, dok je pozdravni govor akademika Stjepana Damjanovića, voditelja Zavoda, pročitao upravitelj Zavoda dr. sc. Vladimir Huzjan. Moderatori znanstvenog skupa su bili mr. sc. Ernest Fišer i dr. sc. Vladimir Huzjan.

Program znanstvenog skupa za srijedu, 30. rujna 2015., bio je sljedeći: prof. Erika Krpan: Varaždinske barokne večeri – ideje, odrednice, sadržaji; dr. sc. Zdenka Weber: Varaždinske barokne večeri pod ravnateljstvom hrvatskog skladatelja Davora Bobića 2007.-2014.; Hrvoje Jugović, prof.: Vanhal, Pleyel i Ebner u Varaždinu i na Varaždinskim baroknim večerima; Raymond Rojnik: Međunarodna dimenzija festivala Varaždinske barokne večeri; Marko Gašparović: Sistemski prikaz skladatelja i izvođača po zemlji porijekla kroz 45 godina Varaždinskih baroknih večeri, s naglaskom na Francusku. Program znanstvenog skupa za četvrtak, 1. listopada 2015., bio je sljedeći: Vladimir Gotal: Značaj tonskih snimanja koncertata na Varaždinskim baroknim večerima; mr. sc. Eduard Vargović i dr. sc. Vladimir Huzjan: Vrijednosti i značaj popratnih programa 45 festivalskih godišta Varaždinskih baroknih večeri 1971.-2015.; Ana Kaniški, mag. hist. art.: Uloga Varaždinskih baroknih večeri u promociji graditeljske i likovne baštine u Hrvatskoj i šire te njezinoj obnovi. Izlaganja koja su najav-

ljena, a nisu održana: dr. sc. Ennio Stipčević: Hrvatska glazbena baština na Varaždinskim baroknim večerima u djelu akademika Lovre Županovića; Seadeta Midžić: Gluckov i Monteverdijev *Orfej* na Varaždinskim baroknim večerima kao virtualna polarizirajuća središta koja izražavaju, zrcale te istovremeno propituju naslijede i slobodu interpretacije; Nataša Maričić, dipl. muz.: Utjecaj Varaždinskih baroknih večeri na osnivanje baroknih ansambala i orkestara u Hrvatskoj; Ivana Maričić: Varaždinski ansambl, orkestri i škola na Varaždinskim baroknim večerima; Jelena Blaži, mag. rel. pub.: Mediji i Varaždinske barokne večeri – dosezi, utjecaji i značaj za lokalnu zajednicu. Izlaganja s ovoga skupa objavit će se u redovitom broju zavodskog časopisa *Radovi*. Dio skupa bila je i dokumentarna izložba: *Varaždinske barokne večeri – 45 festivalskih godišta*, autorice Jelene Rančić, prof. te u organizaciji Gradskega muzeja Varaždin i Koncertnog ureda Varaždin, održana u multimedijskoj dvorani palače Herzer. Za potrebe navedene izložbe Zavod je posudio dio svoje naklade.

Varaždin i Habsburzi. U povodu 200. godišnjice završetka Bečkoga kongresa (1815.-2015.)

Zavod u Varaždinu i Gradska muzej Varaždin organizirali su u petak, 30. listopada 2015. okrugli stol: *Varaždin i Habsburzi. U povodu 200. godišnjice završetka Bečkoga kongresa (1815.-2015.)*. Skup je održan u multimedijskoj dvorani palače Herzer Gradskega muzeja Varaždin. Prije početka skupa pozdravne govore održali su: Dubravka Biberdžić, predsjednica Skupštine Varaždinske županije, Goran Habuš, gradonačelnik Varaždina i Miran Bojanić Morandini, ravnatelj Gradskega muzeja Varaždin, dok je pozdravni govor akademika Stjepana Damjanovića, voditelja Zavoda, pročitao upravitelj Zavoda dr. sc. Vladimir Huzjan. Moderatori okruglog stola bili su Miran Bojanić Morandini i dr. sc. Vladimir Huzjan.

Predavači na skupu bili su sljedeći: dr. sc. Hrvoje Petrić: O Ferdinandu II., Varaždinskom generalatu i hrvatskom provincijalu; msc. Ivan Obadić: O važnosti Bečkoga kongresa za Europu i Hrvatsku; Damir Hrelja, prof.: Pisma iz tudine (Metternichova pisma Henryju Bombellesu 1848.-1849.); Spomenka Težak, prof.: Povijesne veze Habsburgovaca prema Varaždinskom području; Mirjana Dučakijević, prof.: Vladarski portreti Habsburgovaca u Gradskom muzeju Varaždin. Nakon stanke uslijedila su predavanja: Ana Kaniški, mag. hist. art.: Zaruke Franje Josipa I. Habsburško-Lotarinškoga i Elizabete Wittelsbaške. Studija grafike iz Galerije starih i novih majstora Gradskega muzeja Varaždin; Ljerka Šimunić, prof.: Carska i kraljevska privilegirana građanska četa u Varaždinu pod krunom Habsburga; dr. sc. Vladimir Huzjan: O posljednjem caru i kralju Austro-Ugarske Monarhije. Poslije predavanja uslijedila je rasprava. U multimedijskoj dvorani palače Herzer tijekom trajanja okruglog stola bile su izložene preslike pisama Klemensa Wenzela Lothara Metternicha (1773.-1859.) grofu Henryju Bombellesu, iz Državnog arhiva u Varaždinu. Izlaganja s ovoga skupa objavit će se u redovitom broju zavodskoga časopisa *Radovi*.

Održivo korištenje i zaštita voda u sjeverozapadnoj Hrvatskoj

Zavod u Varaždinu i Geotehnički fakultet Sveučilišta u Zagrebu organizirali su u četvrtak, 5. studenoga 2015., znanstveni skup: *Održivo korištenje i zaštita voda u sjeverozapadnoj Hrvatskoj*. Skup je održan u velikoj predavaonici Geotehničkog fakulteta u Varaždinu. Prije početka skupa pozdravne govore održali su: mr. sc. Alen Kišić, zamjenik župana Varaždinske županije, mr. sc. Vjeran Radelić, zamjenik gradonačelnika Varaždina i prof. dr. sc. Josip

Mesec, dekan Geotehničkog fakulteta, dok je pozdravni govor akademika Stjepana Damjanovića, voditelja Zavoda, pročitao upravitelj Zavoda dr. sc. Vladimir Huzjan. Moderatori znanstvenog skupa bili su doc. dr. sc. Ivan Kovač i dr. sc. Vladimir Huzjan.

Održana su sljedeća izlaganja: doc. dr. sc. Zvjezdana Stančić, Valentina Kraš i Lucija Baić: Primjena samoniklih vodenih i močvarnih biljnih vrsta u biljnim uređajima za pročišćavanje otpadnih voda; dr. sc. Željka Brkić, dr. sc. Ozren Larva, dr. sc. Tamara Marković i dr. sc. Maja Briški: Zalihe podzemnih voda na području između Koprivnice i Đurđevca; dr. sc. Staša Borović, dr. sc. Zoran Nakić i dr. sc. Jasmina Lukač Reberski: Zaštita podzemnih voda u Međimurskoj županiji; Damir Rumenjak: Normizacija pokazatelja onečišćenja podzemnih i površinskih voda primjenom aparata neizrazite logike. Nakon odmora uslijedila su izlaganja: dr. sc. Goran Kniewald: Okolišna forenzika u istraživanju i zaštiti prirodnih voda; Irena Tomiek, dipl. ing., doc. dr. sc. Predrag Tepeš, doc. dr. sc. Ivan Kovač i prof. dr. sc. Tomislav Bolanča: Utjecaj urbanih sredina na kakvoću vode površinskog vodotoka Bednja; doc. dr. sc. Nikola Sakač, mr. sc. Nada Glumac i doc. dr. sc. Ivan Kovač: Praćenje koncentracije nitrata, fosfata i detergenata u vodi za ljudsku potrošnju iz vodoopskrbnog sustava Međimurske županije (oko 2010.-2014.); doc. dr. sc. Ivan Kovač, mr. sc. Barica Kovačev-Marinčić, Nikolina Novotni-Horčička, dipl. ing., prof. dr. sc. Josip Mesec i Jelena Vugrinec: Komparativna analiza koncentracije nitrata u gornjem i donjem sloju Varaždinskog vodonosnika. Nakon svakog izlaganja uslijedila je rasprava. Izlaganja s ovoga skupa objavit će se u redovitom broju zavodskog časopisa *Radovi*.

Predavanja

U četvrtak, 5. veljače 2015., u palači Hercer Gradskog muzeja Varaždin Zavod je u povodu 200. godišnjice rođenja biskupa Josipa Jurja Strossmayera (1815.-1905.) organizirao predavanje koje je održao mons. Marin Srakić, đakovačko-osječki nadbiskup u miru: Biskup Josip Juraj Strossmayer – učitelj, svećenik, mecena i dobrotvor. Prigodno su bile izložene medalje i plakete (iz zbirke Zvonka Pintara), razglednice (iz zbirke Gradskog muzeja Varaždin) te poštanske marke (iz zbirke Josipa Jelenečkog) s likom Josipa Jurja Strossmayera, kao i preslik dopisa kojim je on imenovan počasnim građaninom slobodnog i kraljevskog Grada Varaždina (iz fonda Državnog arhiva u Varaždinu).

U srijedu, 27. svibnja 2015., Zavod u Varaždinu i Društvo povjesničara Grada Varaždina i Varaždinske županije organizirali su predavanje koje je održala izv. prof. dr. sc. Zrinka Erent Sunko s Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu: Povijest pravnog položaja žena i pravo na izbor u zemljama komunističkog (i socijalističkog) pravnog kruga.

Razno

Predstavljanje 25. broja časopisa Radovi

Zavod je 27. veljače 2015. u salonu Gradske vijećnice Grada Varaždina organizirao predstavljanje redovitog broja godišnjeg časopisa *Radovi*, br. 25. Okupljene su pozdravili: gradonačelnik Varaždina Goran Habuš, dipl. ing. šum. te zamjenik župana Varaždinske županije mr. sc. Alen Kišić. Na predstavljanju su govorili: akademik Stjepan Damjanović, voditelj Zavoda, dr. sc. Vladimir Huzjan, upravitelj Zavoda, dr. sc. Miljenko Ernoić, predsjednik uprave Razvojne agencije Sjever – DAN, Miroslav Klemm, prof. i Dada Ruža, prof.

Digitalne baze podataka

Tijekom 2015. administrativna tajnica Zavoda Ljiljana Biškup uvrstila je devet brojeva časopisa *Radovi* u digitalnu bazu podataka *Hrčak*. Time je svih 25 brojeva *Radova* javno dostupno u ovom pregledniku. Tijekom godine napravljena je dopuna za međunarodne baze podataka: Directory of Open Access Journals (DOAJ) i Central and Eastern European Online Library (CEEOL). Od 17. srpnja 2015. časopis *Radovi* uvršten je i u međunarodnu bazu podataka European Reference Index for the Humanities Plus (ERIH Plus).

Knjižnica

Tijekom 2015. Zavod je nastavio svoj dosadašnji rad na sustavnom uređivanju i zbrinjavanju postojećeg knjižnog fonda te na popunjavanju i nabavi novih izdanja putem donacija i razmjene s drugim zavodima Hrvatske akademije, kao i s drugim znanstvenim i kulturnim ustanovama.

Donacije

Tijekom 2015. knjižnici Zavoda darovali su: Sveučilište Sjever, prof. dr. sc. Dragutin Feletar i mr. sc. Ernest Fišer.

Zavod je 2015. darovao dio svoje naklade Sveučilištu Sjever te Hrvatskom kulturnom društvu Napredak – Podružnica Varaždin, za potrebe Hrvatskih srednjoškolskih centara u Bosni i Hercegovini u gradovima Bihaću, Sarajevu i Tuzli.

Obnova groba baruna Titusa Kargera (Reps, 1808. – Varaždin, 1860.)

Varaždinska gradska tvrtka Parkovi d. d. obratila se Zavodu s molbom za zajedničku komunikaciju prema ustanovama Republike Mađarske radi obnove groba baruna Titusa Kargera (1808.-1860.) u Varaždinu tijekom 2015. i 2016. godine. Naime, mađarski časnik i kasniji barun Titus Karger je nekoliko godina nakon revolucionarne 1848. otkrio je i spasio zakopane ugarske kraljevske insignije – krunu sv. Stjepana, žezlo i tzv. zlatnu jabuku, bez kojih se nitko ne bi mogao okuniti za ugarsko-hrvatskog kralja.

Revolucija koja je izbila u Mađarskoj 1848. te vojni poraz 1849. prisilili su Lajosa Kosutha na bijeg, a ministar vanjskih poslova Bartol Szemre dao je u podnožju brda Aliona, između Cerne i Orsove, zakopati sanduk s ugarskim kraljevskim insignijama. Budući da je samo on znao točno mjesto, Austrijanci ih dugo nisu mogli naći. No, Szemre je lokaciju opisao Kazimiru Batthyanyu i Ladislavu Telekiju koji su to dojavili Austrijancima. Nakon toga krenula je potraga pod vodstvom T. Kargera.

U rujnu 1853. T. Karger je kraj Orsove u zakopanoj željeznoj škrinji pronašao ugarske kraljevske insignije. Zbog toga mu je car i kralj Franjo Josip I. dodijelio mali križ Reda sv. Stjepana, a sljedeće godine i barunsku čast. Karger je umirovljen 1857. u činu potpukovnika i tada je došao živjeti k strini Florijani Mariji Karger, glavarici uršulinskog samostana, u Varaždin. Barun T. Karger umro je od raka jetre u Varaždinu 25. ožujka 1860., gdje je i pokopan. Danas je T. Karger jedna od poznatijih osoba mađarske povijesti, a kruna sv. Stjepana izložena je u zgradи Mađarskog parlamenta.

Tvrtka Parkovi d. d. obratila bi se, uz pomoć Zavoda, ustanovama Republike Mađarske za financiranje obnove navedenog groba.

Tijekom 2015. godine tvrtka Parkovi d. d. krenula je u postupak izrade troškovnika i 3D simulacije za obnovu groba Titusa Kargera. Istovremeno je pokrenut postupak za izradu potrebne dokumentacije o restauraciji koja se mora uskladiti sa zahtjevima Konzervatorskog odjela Ministarstva kulture u Varaždinu.

Monografija o Gradu Novom Marofu

Tijekom 2015. Zavod je planirao u sunakladništvu s Gradom Novim Marofom i Turističkom zajednicom Grada Novog Marofa tiskati monografiju o Novom Marofu i njegovoj okolini. Zbog negativne recenzije rukopisa Zavod je odustao od sunakladništva navedene monografije.

Aktivnosti upravitelja

Znanstveni radovi

Dr. sc. Vladimir Huzjan, Jasmin Medved, mag. hist.: O pokopanim vojnicima Sila osovine na varaždinskom groblju. U povodu 70. obljetnice završetka II. svjetskog rata, *Radovi Zavoda za znanstveni rad Varaždin*, br. 26, Zagreb – Varaždin, 2015., str. 191-274.

Znanstvenoistraživački rad

Istraživački rad u Hrvatskom državnom arhivu u Zagrebu od 30. ožujka do 3. travnja 2015. te u Vojnom arhivu Srbije od 31. kolovoza do 4. rujna 2015.

Sudjelovanje na međunarodnoj konferenciji *The Great War in 1915*, u Beogradu, od 2. do 11. studenoga 2015., s temom: About interned population of Srijem region in Varaždin during The Great War in 1915.

Sudjelovanje na dvodnevnom znanstvenom skupu s međunarodnim sudjelovanjem: *Varaždinske barokne večeri – 45 festivalskih godišta*, od 30. rujna do 1. listopada, s temom: Vrijednosti i značaj popratnih programa 45 festivalskih godišta Varaždinskih baroknih večeri 1971.-2015., u suautorstvu s mr. sc. Eduardom Vargovićem.

Sudjelovanje na okruglom stolu *Varaždin i Habsburzi. U povodu 200. godišnjice završetka Bečkoga kongresa (1815.-2015.)*, održanom 30. listopada 2015., s temom: O posljednjem caru i kralju Austro-Ugarske Monarhije.

Razno

Voditelj predstavljanja monografije dr. sc. Zorislava Horvata: *Burgologija. Srednjovjekovni utvrđeni gradovi kontinentalne Hrvatske*, u multimedijskoj dvorani palače Hercer Gradskog muzeja Varaždin. Predstavljanje je održano 25. ožujka 2015., a uz autora prisustvovali su Snježana Buconjić iz nakladničke kuće UP2M Books te recenzent doc. dr. sc. Željko Karač.

Sudjelovanje u radijskoj emisiji *Strossmayerova godina* Radija Đakovo, 16. travnja 2015., gdje se govorilo o vezama između slobodnog i kraljevskog grada Varaždina i biskupa Josipa Jurja Strossmayera.

Članstvo u Programskom odboru za obilježavanje 380. godišnjice osnutka Prve gimnazije Varaždin.

Suradnik na izradi dokumentarnog filma *Povijesna mjesto Hrvatskoga sabora* (HRT, Zagreb, 2015.) u kojem se govorilo o povijesti zasjedanja Sabora u Gradu Varaždinu.

Posudba predmeta za izložbu *Varaždin pod krunom Habsburgovaca*, koju je organizirao Gradske muzej Varaždin.

Održao predavanje: *O spomeniku kralju Aleksandru Karađorđeviću u Varaždinu. O 80. obljetnici postavljanja*, na XVII. Zmajskom sijelu Družbe Braća Hrvatskoga Zmaja, 28. studenoga 2015., u organizaciji Zmajskog stola Varaždin, u multimedijskoj dvorani palače Herceg Gradskega muzeja Varaždin.

Urednički poslovi u časopisu Društva povjesničara grada Varaždina i Varaždinske županije: *Historia Varasdiensis. Časopis za varaždinsku povjesnicu*.

Tokom cijele godine povremeni istraživački rad u Državnom arhivu Varaždin, Gradskom muzeju Varaždin te Gradskoj knjižnici i čitaonici "Metel Ožegović". Nastavljena su istraživanja o vojnoj povijesti grada Varaždina u međuratnom razdoblju (1918.-1941.).

ZAVOD ZA ZNANSTVENO ISTRAŽIVAČKI I UMJETNIČKI RAD U BJELOVARU

Organizacija Zavoda

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti donijelo je odluku 29. prosinca 2003. o osnivanju Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Bjelovaru, a Zavod djeluje na temelju Ugovora o radu Zavoda između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Grada Bjelovara i Bjelovarsko-bilogorske županije koji je potpisana 9. svibnja 2005. Prostorije Zavoda su u Ulici A. B. Šimića 1 u Bjelovaru.

Upravitelj Zavoda je prof. dr. sc. Vladimir Strugar (nije u radnom odnosu), koji je imenovan 21. studenoga 2005., 3. prosinca 2008. i 25. listopada 2012. Poslove administrativne tajnice, u radnom odnosu na puno radno vrijeme, obavlja Sandra Kljaić (od 1. prosinca 2010.). Prof. dr. sc. Slobodan Kaštela, član suradnik Hrvatske akademije, imenovan je 24. rujna 2008. i ponovo 27. lipnja 2012. za voditelja Zavoda. Znanstveno vijeće Zavoda utemeljeno je 25. ožujka 2009., a njegovi su članovi prof. dr. sc. Slobodan Kaštela, prof. dr. sc. Vladimir Strugar, mr. sc. Tatjana Badrov i Ilija Pejić.

Znanstveno-stručni skup

Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru organizirao je znanstveni skup: *Bjelovar i Bjelovarsko-bilogorska županija u znanstvenim istraživanjima*. Skup je održan u Bjelovaru, 22. listopada 2015. Suorganizatori skupa bili su Grad Bjelovar i Bjelovarsko-bilogorska županija. Cilj je znanstvenog skupa bio prezentirati rezultate disertacija koje su autori obranili poslije 2000. godine, a u empirijskom su istraživanju obuhvatili društvene, prirodne i druge pojave i događaje s područja Grada Bjelovara i Bjelovarsko-bilogorske županije. Na skupu je bilo 60 sudionika.

Otvaranje znanstveno-stručnog skupa počelo je uz prigodan kulturno-umjetnički program koji su priredili učenici Glazbene škole "Vatroslav Lisinski" u Bjelovaru. Uime organizatora, suorganizatora i gostiju sudionike skupa pozdravili su: prof. dr. sc. Vladimir Strugar, upravitelj Zavoda, prof. dr. sc. Slobodan Kaštela, voditelj Zavoda u Bjelovaru, Lidija Novosel, zamjenica gradonačelnika Grada Bjelovara i Damir Bajs, župan Bjelovarsko-bilogorske županije.

Voditelji znanstvenog skupa bili su prof. dr. sc. Slobodan Kaštela, prof. dr. sc. Vladimir Strugar i dr. sc. Zrinka Puharić, dr. med.

Na znanstvenom skupu prezentirano je 12 izlaganja: prim. prof. dr. sc. Dubravko Habek, dr. med.: O prvoj bjelovarskoj bolnici; prim. prof. dr. sc. Mario Ivanuša, dr. med., prim. Verica Kralj, dr. med., prim. dr. sc. Inge Heim, dr. med. i prim. dr. sc. Zrinka Ivanuša, dr. med.: Kako je obuzdana smrtnost od akutnog infarkta miokarda u Republici Hrvatskoj; prim. dr. sc. Ivan Šklebar, dr. med.: Osobitosti kulture bolesnikove sigurnosti u Općoj bolnici Bjelovar i bolnicama sličnih karakteristika; prim. dr. sc. Duška Šklebar, dr. med.: Demografske osobine ispitanika s kroničnom orofacijalnom boli i zdravih ispitanika Bjelovarsko-bilogorske županije; dr. sc. Zrinka Puharić, dr. med.: Povezanost stupnja uhranjenosti adolescentica i čimbenika koji utječu na sociokултурne stavove o tjelesnom izgledu i zadovoljstvo izgledom; dr. sc. Vlatka Dugački: "Postat ćemo Jugoslaveni ili ćemo ostati ono što jesmo": češka manjina i pitanje državljanstva u međuratnoj Jugoslaviji; dr. sc. Vjenceslav Herout: Češka seoska mladež 1935.-1941.; dr. sc. Danijela Birt Katić: Obitelj, imovina, nasljedna pravila i prakse: postojanost i promjene u selima bjelovarskoga kraja; prof. dr. sc. Tomislav Malvić: Bjelovarska subdepresija kao prostor s konvencionalnim i nekonvencionalnim ležištima ugljikovodika te geotermalnom energijom; prof. dr. sc. Damir Krajnik: Bjelovarski *ring* u kontekstu europske gradogradnje; dr. sc. Goran Jakovljević: Arheološki, antropološki i povijesni pokazatelji života srednjovjekovne populacije sjeverozapadne Hrvatske; prof. dr. sc. Željko Zečić: Optimiziranje sustava pridobivanja drva skupnim radom u prorednim sjećinama grđevačke Bilogore. Nakon izlaganja uslijedila je rasprava te su usvojeni zaključci.

Objavljeni radovi

U biblioteci Posebna izdanja Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru objavljena je knjiga prof. dr. sc. Dubravka Habeka: *Iz povijesti zdravstva Bjelovara*. To je 5. knjiga u Posebnim izdanjima, opseg 404 stranice. Knjigu su recenzirali akademkinja Vida Demarin i prof. dr. sc. Željko Dugac, glavni i odgovorni urednik je prof. dr. sc. Slobodan Kaštela, a urednik prof. dr. sc. Vladimir Strugar. Poglavlja u knjizi su: Zdravstvo i zdravstvena regulativa u Habsburškoj Monarhiji, Metode liječenja u 18. i 19. stoljeću, Bolnice u Habsburškoj Monarhiji, Demografska i socijalna zbivanja u Varaždinskom generalatu i Bjelovaru, Bjelovarska vojna i građanska bolnica, Bjelovarski ljekarnici i ljekarništvo, Bjelovarske primalje i primaljstvo, Bjelovarski zubari i zubarstvo, Časne sestre milosrdnice u bjelovarskoj bolnici, Ustrojstvo zdravstvene službe 16. varaždinske pješačke pukovnije u Bjelovaru i vojnozdravstvena zbivanja u Bjelovaru za vrijeme I. svjetskog rata, Zaključak, Summary, Bibliografija, Kazalo važnijih imena i pojmove, O autoru.

Pripremljen je 9. broj časopisa *Radovi Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru*, u kojem je ukupno 20 članaka razvrstanih u četiri rubrike: Izlaganja sa znanstvenog skupa Bjelovar i Bjelovarsko-bilogorska županija u znanstvenim istraživanjima, u kojoj je jedanaest članaka, zatim Članci s dva članka, Obljetnice s dva članka te Prikazi i ocjene s tri članaka. Članci su: Vladimir Strugar i Slobodan Kaštela: Predgovor; Dubravko Habek: O prvoj bjelovarskoj bolnici; Mario Ivanuša, Verica Kralj, Inge Heim i Zrinka Ivanuša: Kako je obuzdana smrtnost od akutnog infarkta miokarda u Republici Hrvatskoj; Ivan Šklebar: Osobitosti kulture bolesnikove sigurnosti u Općoj bolnici Bjelovar i bolnicama sličnih karakteristika; Duška Šklebar: Demografske osobine ispitanika s kroničnom orofacijalnom boli i zdravih ispitanika Bjelovarsko-bilogorske županije; Vlatka Dugački: "Postat ćemo Jugoslava-

veni ili čemo ostati ono što jesmo”: češka manjina i pitanje državljanstva u međuratnoj Jugoslaviji; Vjenceslav Herout: Češka seoska mladež 1935.-1941.; Danijela Birt Katić: Obitelj, imovina, nasljedna pravila i prakse: postojanost i promjene u selima bjelovarskoga kraja; Tomislav Malvić: Bjelovarska subdepresija kao prostor s konvencionalnim i nekonvencionalnim ležištima ugljikovodika te geotermalnom energijom; Damir Krajnik: Bjelovarski *ring* u kontekstu europske gradogradnje; Goran Jakovljević: Arheološki, antropološki i povijesni pokazatelji života srednjovjekovne populacije sjeverozapadne Hrvatske; Željko Zečić: Optimiziranje sustava pridobivanja drva skupnim radom u prorednim sječinama grđevačke Bilogore; Bojana Nikolić: Utjecaj čimbenika okoliša na pojavnost sindroma iritabilnog crijeva; Nives Vidak i Joško Sindik: Pravci razvoja suvremenog turizma – pretpostavke održivog turizma u Hrvatskoj; Martina Krivić Lekić i Ivana Hebrang Grgić: Rukopisi pripremljeni za objavljivanje u Državnom arhivu u Bjelovaru od 1961. do 1972. godine; Vladimir Strugar: Josip Juraj Strossmayer i Bjelovar: trajna prisutnost (Bjelovar, 13. svibnja 2015.); Vladimir Strugar: Održani 6. *Dani Ede Murtića* u Velikoj Pisanici; Mira Kolar-Dimitrijević: Obogaćena povijesna literatura o zdravstvu Bjelovara i Hrvatske (Dubravko Habek, *Iz povijesti zdravstva Bjelovara*, Zagreb – Bjelovar 2015., Posebna izdanja Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru, knj. 5, str. 404); Vladimir Strugar: Zaklada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u 20 godina ostvarila izvanredne rezultate (Slobodan Kaštela, *Spo-menica Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti 1993.-2013.*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2014.); Jakša Raguz: Nezamjenljivo polazište budućim istraživanjima Domovinskog rata na području Bjelovarsko-bilogorske županije (*Radovi Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad HAZU u Bjelovaru*, svežak 8, *Zbornik radova*. Glavni i odgovorni urednik Slobodan Kaštela, Zagreb – Bjelovar, 2014.).

Oobjavljen je *Katalog izložbe Josip Juraj Strossmayer i Bjelovar: trajna prisutnost*, koji su pripremili prof. dr. sc. Slobodan Kaštela, prof. dr. sc. Vladimir Strugar i Ilija Pejić.

Organizacija izložbi i predavanja

U Velikoj Pisanici, rodnome mjestu akademika Ede Murtića, održani su 4. i 5. svibnja 2015. *Šesti Dani Ede Murtića*. Prvoga dana, 4. svibnja 2015., postavljen je vijenac na rodnu kuću Ede Murtića, u prisutnosti članova obitelji, predstavnika Akademije likovnih umjetnosti Sveučilišta u Zagrebu, Bjelovarsko-bilogorske županije i općine Velika Pisanica. Prisutne je uime Akademijinog Zavoda u Bjelovaru pozdravio prof. dr. sc. Slobodan Kaštela, istaknuvši pritom primjere desetgodišnje suradnje akademika Ede Murtića s Hrvatskom akademijom znanosti i umjetnosti kao što su izložbe, donacije Kabinetu grafike i vođenje Kabinet-a grafike. Drugoga dana, 5. svibnja 2015. održana je radionica *Zavičajni i iskustveni prostor Ede Murtića*, koju je vodio akademik Zlatko Kesser. Radionica je bila namijenjena studentima Akademije likovnih umjetnosti Sveučilišta u Zagrebu.

U povodu 200. obljetnice rođenja Josipa Jurja Strossmayera i 10 godina rada Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru (2005.-2015.) u Narodnoj knjižnici “Petar Preradović” u Bjelovaru pripremljena je izložba *Josip Juraj Strossmayer i Bjelovar: trajna prisutnost*. Autori izložbe su Štefanija Bujger i Slaven Pejić. Predavanja o te dvije obljetnice održali su: akademik Franjo Šanjek: Hrvatska i europska dimenzija Josipa Jurja Strossmayera (4. veljače 1815. – 8. travnja 1905.); Mladen Medar: O otkrivanju spomen-ploče biskupu Strossmayeru u Bjelovaru 1924. godine; prof. dr. sc. Slobodan Kaštela: Deset godina od osnivanja Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Hrvatske akademije

znanosti i umjetnosti u Bjelovaru (2005.-2015.); prof. dr. sc. Vladimir Strugar: Prepoznatljiva i bogata nakladnička djelatnost Zavoda (2006.-2015.). Prigodni katalog izložbe pripremili su prof. dr. sc. Slobodan Kaštela, prof. dr. sc. Vladimir Strugar i Ilija Pejić.

Predstavljanje izdanja Zavoda

Zavod je 26. ožujka 2015. organizirao predstavljanje časopisa *Radovi Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru*, broj 8, 2014. U časopisu su objavljena izlaganja sa znanstveno-stručnog skupa *Bjelovar i Bjelovarsko-bilogorska županija u Domovinskom ratu*, u povodu 20. obljetnice akcija "Bljesak" i "Oluja". Suorganizatori skupa bili su: Grad Bjelovar, Bjelovarsko-bilogorska županija i Udruga djece poginulih i nestalih hrvatskih branitelja Domovinskog rata – Podružnica Bjelovarsko-bilogorske županije. Pripremi i realizaciji skupa važnu su podršku dali Ministarstvo branitelja, Ministarstvo unutarnjih poslova, Ministarstvo obrane i Biskupija bjelovarsko-križevačka. Financijski su pomogli Zaklada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti te Udruga djece poginulih i nestalih hrvatskih branitelja Domovinskog rata – Podružnica Bjelovarsko-bilogorske županije, koja je 2014. dobila određena novčana sredstva na natječaju Ministarstva branitelja. Časopis su predstavili: akademik Franjo Šanjek, prof. dr. sc. Slobodan Kaštela, glavni i odgovorni urednik, prof. dr. sc. Vladimir Strugar, urednik i dr. sc. Jakša Raguž. Uime Grada Bjelovara sudionike je pozdravila Lidiya Novosel, zamjenica gradonačelnika.

Dana 18. lipnja 2015. predstavljena je knjiga prof. dr. sc. Dubravka Habeka: *Iz povijesti zdravstva Bjelovara*, koja je objavljena kao 5. knjiga u ediciji Posebna izdanja Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru. Knjigu su predstavili: prof. dr. sc. Slobodan Kaštela, glavni i odgovorni urednik, prof. dr. sc. Vladimir Strugar, urednik, prof. dr. sc. Željko Dugac, recenzent i prof. dr. sc. Dubavko Habek, autor. Predstavljanje knjige bilo je dio programa obilježavanja 20. godišnjice kulturno-turističke manifestacije *Terezijana* u Bjelovaru.

Rad Znanstvenog vijeća Zavoda

Prvi sastanak Znanstvenog vijeća Zavoda održan je 18. veljače 2015. Na njemu su razmatrani Izvještaj o radu Zavoda u Bjelovaru u 2014. i Izvještaj o financiranju rada Zavoda u 2014. i prezentirani Plan rada i Financijski plan Zavoda za 2015. Usvojen je plan pripremanja i realizacije znanstvenog skupa *Bjelovar i Bjelovarsko-bilogorska županija u znanstvenim istraživanjima*. Drugi sastanak održan je 27. studenoga 2015. i na njemu je usvojen Plan rada Zavoda u 2016. godini, s posebnim osvrtom na poteškoće u financiranju rada Zavoda.

Razno

Tijekom 2015. Zavod je obogatio knjižnicu vlastitim izdanjima, razmjenom s ostalim Akademijinim jedinicama, zatim s Institutom za povijest Slavonije, Srijema i Baranje, Hrvatskim pedagoško-književnim zborom i donacijama. Krajem godine knjižница je sadržavala 2.434 sveska.

Održana su dva radna sastanka predstavnika Akademije i Zavoda s predstavnicima Građa Bjelovara i Bjelovarsko-bilogorske županije, radi analize dosadašnjeg rada Zavoda i aktivnosti koje su od interesa osnivača.

ZAVOD ZA ZNANSTVENI I UMJETNIČKI RAD U POŽEGI

Na temelju Ugovora između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Požeško-slavonske županije i Grada Požege, 21. ožujka 2009. osnovan je Zavod za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Požegi, a počeo je djelovati 16. listopada 2009. Upraviteljicom Zavoda imenovana je mr. sc. Snježana Jakobović, a tajnicom Kornelija Lehner. Odlukom predsjedništva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti voditeljem Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi imenovan je akademik Dubravko Jelčić.

Znanstveno vijeće je u sljedećem sastavu: Ferdinand Troha, dipl. ing., kao predstavnik Požeško-slavonske županije, dr. sc. Borislav Miličević, kao predstavnik Grada Požege (od 30. listopada 2013.), akademik Franjo Tomić, kao predstavnik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, upraviteljica dr. sc. Snježana Jakobović i voditelj akademik Dubravko Jelčić.

Zavod za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u 2015. godini organizirao je sljedeća događanja:

Znanstveni skup, okrugli stol

Dana 22. svibnja 2015. Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Požegi i Udruga narodnog zdravlja "Andrija Štampar" organizirali su simpozij *Djelo Andrije Štampara – pogled u budućnost*. Simpozij je održan u Zavodu za znanstveni i umjetnički rad u Požegi, Županijska 9. Predavači na simpoziju bili su: akademkinja Vida Demarin (Važnost prevencije moždanog udara u svjetlu ideja akademika Andrije Štampara), prof. dr. sc. Jadranka Božikov (Suvremeni zdravstveni izazovi u svjetlu Štamparovih načela – uloga liječnika i drugih stručnjaka), prof. dr. sc. Ivica Balen (Andrija Štampar – čovjek koji je ostvario svoje mladenačke snove i vizije), prof. dr. sc. Stella Fatović-Ferenčić (Andrija Štampar kao institucija javne memorije), Ivan Malenica, Ljubo Runjić i Velebit Božikov (Svjetska zdravstvena organizacija – ostavština Andrije Štampara pred novim izazovima), dr. sc. Martin Kuhar (Novi pristup Štamparovu radu: važnost intelektualnih utjecaja i "perifernih" tema), Jakov Ivković, Ivan Vukoja, Lana Njavro, Danko Relić, Olga Plazibat, Ana Asančaić i Jadranka Božikov (Šest godina javnozdravstvenih aktivnosti Udruge narodnog zdravlja "Andrija Štampar"), prof. dr. sc. Nikola Kujundžić (Andrija Štampar (1888.-1958.) i Antun Vrgoč (1881.-1949.) – paralele i prijepori), dr. sc. Vatroslav Bubalo (Andrija Štampar i stomatologija), Ivan Vukoja, Jakov Ivković, Fabijan Barišić, Darko Puljašić, Ana Asančaić, Lana Njavro, Marijana Braš i Veljko Đorđević (Razvoj palijativne medicine u Požeško-slavonskoj županiji).

Dana 20. studenoga 2015. u organizaciji Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi, Opće županijske bolnice u Požegi i Zavoda za javno zdravstvo Požeško-slavonske županije održan je okrugli stol *Tuberkuloza – jučer, danas, sutra*.

Predavanja

Dana 11. studenoga 2015. u organizaciji Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi i Zavoda za javno zdravstvo Požeško-slavonske županije održano je predavanje na temu: Higijena. Predavač je bio Ante Vitalia, dr. med., spec. epidemiolog (Zavod za javno zdravstvo Požeško-slavonske županije). Predavanje je održano u Zavodu za znanstveni i umjetnički rad u Požegi, Županijska 9.

Dana 16. studenoga 2015. u organizaciji Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi i Zavoda za javno zdravstvo Požeško-slavonske županije održano je predavanje na temu: Ulaganje u rani razvoj. Predavačica je bila Jasmina Kovačević, dr. med., spec. javnog zdravstva, univ. mag. javnog zdravstva. Predavanje je održano u Zavodu za znanstveni i umjetnički rad u Požegi, Županijska 9.

Predstavljanje knjiga

Dana 6. studenoga 2015. u organizaciji Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi, Medicinske naklade, Opće županijske bolnice Požega, Matice hrvatske – Ogranak u Požegi i Hrvatskog liječničkog sindikata – Podružnica Požega predstavljena je knjiga *Radiološka mjerena linija, osi i kutova koštano-zglobnog sustava* autora doc. dr. sc. Damira Matokovića, prim. dr. med. (Opća županijska bolnica Požega). O knjizi su uz autora govorili akademik Marko Pećina, prof. dr. sc. Savo Jovanović, prof. dr. sc. Miroslav Hašpl i Andra Raič, prof. U glazbenom dijelu nastupili su učenici Glazbene škole Požega. Predstavljanje je održano u Hrvatskoj gospodarskoj komori – Županijska komora Požega, Vukovarska ulica 6, Požega.

Dana 15. prosinca 2015. u organizaciji Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi predstavljena je knjiga *Andrija Štampar – Dnevnik s putovanja 1931.-1938*. Knjigu je predstavio prof. dr. sc. Željko Dugac, jedan od urednika izdanja. Predstavljanje knjige održano je u Zavodu za znanstveni i umjetnički rad u Požegi, Županijska 9.

Dana 15. prosinca 2015. u organizaciji Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi predstavljen je časopis *Radovi Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Požegi*, br. 4. Časopis su predstavili akademik Dubravko Jelčić, voditelj Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi i urednica izdanja dr. sc. Katarina Aladrović Slovaček. U ovome broju časopisa objavljeni su članci sa znanstvenog simpozija *Dani Vjekoslava Babukića* (20.-21. veljače 2014.) – 10 članaka te ostali pristigli (pozitivno recenzirani) članci (njih 4). Predstavljanje je održano u Zavodu za znanstveni i umjetnički rad u Požegi, Županijska 9. Časopis *Radovi Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Požegi* izlazi jednom godišnje i kao takav ubraja se u redovitu izdavačku djelatnost Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi.

Izložbe

Dana 10. lipnja 2015. u Hrvatskoj knjižnici i čitaonici Pleternica, a u organizaciji Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi, Grada Pleternice, Hrvatskog državnog arhiva i Hrvatske knjižnice i čitaonice Pleternica otvorena je izložba *Andrija Štampar (1888-1958)* autorice dr. sc. Meline Lučić (Hrvatski državni arhiv). Prisutne su pozdravili ravnatelj Hrvatske knjižnice i čitaonice Pleternica Franjo Novak, prof., akademik Dubravko Jelčić, voditelj Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi, dr. sc. Snježana Jakobović, upraviteljica Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi, predstavnik Hrvatskog državnog arhiva i gospođa Antonija Jozić, gradonačelnica Grada Pleternice koja je izložbu i službeno otvorila. Prijenos uživo mogao se pratiti na web stranici www.hkcp.hr od 19 sati. Izložba se mogla razgledati u Hrvatskoj knjižnici i čitaonici Pleternica, Vinogradrska 3, od 10. do 30. lipnja 2015.

Objavljeni radovi

Snježana Jakobović, Mario Jakobović, Hrvoje Hrvojčec, Natalija Horvat. Utjecaj temperature fermentacije na aromatski profil vina Rizling rajnski // 50. hrvatski i 10 međunarodni

simpozij agronoma / Milan Pospišil (ur.). Zagreb, 2015, 544-548 (poster, međunarodna recenzija, objavljeni rad, znanstveni).

Jakobović, Snježana; Jeromel, Ana; Maslov, Luna; Jakobović, Mario. Influence of grape ripeness of Rhine Riesling on the composition of polyphenolic compounds in must and wine. // *Journal of Food, Agriculture and Environment*, 13 (2015), 1, 29-35 (članak, znanstveni).

Snježana Jakobović and Mario Jakobović. Pomace Brandy Quality of Cultivar Riesling White from Kutjevo Vinegrowing Region, *Bulgarian Journal of Agricultural Science*, 21 (No 5) 2015, 917-925 (članak, znanstveni).

Zavod je u 2015. godini objavio četvrti broj časopisa *Radovi Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi*. U časopisu *Radovi* br. 3, 2015. objavljeno je 14 članaka: prof. dr. sc. Branka Tafra: Babukićeva *Ilirska slovnica* – 160 godina poslije; dr. sc. Ivo Pranjković: Babukićovo *Stavkoslovje*; dr. sc. Katarina Aladrović Slovaček: Školska gramatika od Babukićevih dana do danas; prof. dr. sc. Lada Badurina: Vjekoslav Babukić i pravopis; dr. sc. Vesna Vlašić: Uloga i značaj Vjekoslava Babukića u ilirskoj čitaonici; dr. sc. Ivana Klinčić: Utjecaj kajkavske jezične tradicije na jezik Vjekoslava Babukića; prof. dr. sc. Diana Stolac i Valentina Soldo: Tvorba naziva za vršitelje radnje u starijoj hrvatskoj kajkavskoj leksikografiji; dr. sc. Petra Košutar: Slavonski jezični priručnici 18. stoljeća u europskom kontekstu; Ivana Lukšić, Maja Pranjić i dr. sc. Anastazija Vlastelić: Sintaktičke značajke franjevačke *koine* u djelima fra Emerika (Mirka) Pavića; dr. sc. Sanja Holjevac: Grafijska rješenja u izdanjima riječke tiskare Karletzky objavljenima u razdoblju od 1836. do 1878. godine; doc. dr. sc. Lena Mirošević i Josip Jolić, prof.: Objektivni i subjektivni pokazatelji kvalitete životnog prostora grada Požege; dr. sc. Zdenko Braičić i Tomislav Novinc, dipl. učitelj: Gravitacijska usmjerenošć ruralnih naselja pakračkog kraja; Vinko Tadić, prof.: Dubravka Sokač Štimac – arheologija kao životno ostvarenje; Antun Tonko Jakobović: Rezultati ankete povodom stote obljetnice smrti Miroslava Kraljevića (1885.-1913.).

Razno

Dana 13. travnja 2015. u prostoru Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi, Županijska 9, održana je 9. sjednica Znanstvenog vijeća Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi. Sjednici su bili nazočni akademik Dubravko Jelčić, voditelj Zavoda, dr. sc. Snježana Jakobović, upraviteljica Zavoda, prof. dr. sc. Borislav Miličević, predstavnik Grada Požege i Ferdinand Troha, dipl. ing., predstavnik Požeško-slavonske županije. Dnevni red sastojao se od finansijskog izvješća o poslovanju za razdoblje od siječnja do ožujka 2015., izvješća o radu Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi za isto razdoblje, obavijesti o simpoziju o akademiku Andriji Štamparu (svibanj 2015.), te informacija o projektu *Požeški leksikon*. Sve točke dnevnog reda usvojene su jednoglasno.

Dana 8. svibnja 2015. požeški biskup Antun Škvorčević primio je u Biskupskom domu u Požegi akademika Dubravku Jelčiću, voditelja Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi i dr. sc. Snježanu Jakobović, upraviteljicu Zavoda.

Dana 21. svibnja 2015. upriličen je susret u Biskupskom domu u Požegi požeškog biskupa Antuna Škvorčevića s akademikom Dubravkom Jelčićem, voditeljem Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi, dr. sc. Snježanom Jakobović, upraviteljicom Zavoda i čelnicima gradske i županijske vlasti u Požegi.

Dana 6. listopada 2015. u prostoru Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi, Županijska 9, održana je 10. sjednica Znanstvenog vijeća Zavoda za znanstveni i umjetnički

rad u Požegi. Sjednici su bili nazočni akademik Dubravko Jelčić, voditelj Zavoda, dr. sc. Snježana Jakobović, upraviteljica Zavoda i akademik Franjo Tomić, član (u ime Hrvatske akademije). Dnevni red sastojao se od podnošenja izvješća o dosadašnjem radu Zavoda (za 2015.), plana o izdavačkoj djelatnosti u Zavodu za 2016. godinu, te plana rada Zavoda za 2016. godinu. Sve točke dnevnog reda usvojene su jednoglasno.

CENTAR ZA ZNANSTVENI RAD U VINKOVCIIMA

Organizacija jedinice

Centar za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti djeluje na adresi Ulica Jurja Dalmatinca 22/I u Vinkovcima. Zgrada je u vlasništvu Grada Vinkovaca.

Voditelj je akademik Slavko Matić, a upraviteljica znanstvena savjetnica dr. sc. Anica Bilić.

U Centru su stalno zaposlene dvije osobe: upraviteljica dr. sc. Anica Bilić i administrativna tajnica Ksenija Petričić.

U Uredničkom su vijeću izdanja Centra akademici Slavko Matić i Dubravko Jelčić te dr. sc. Anica Bilić.

Centar za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Vinkovcima u znanstvenim je projektima, organizaciji znanstvenih skupova, kao i izdavačkoj djelatnosti upućen na suradnju s drugim znanstvenim i stručnim ustanovama, osobito s Akademijinim razredima nadležnima također za recenzentski postupak knjiga i članaka, objavljenih u izdanjima Centra. Znanstvenoistraživačku, nakladničku i ostalu djelatnost Centra financirali su u protekloj godini Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Vukovarsko-srijemska županija i Grad Vinkovci.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

Znanstvenoistraživačka djelatnost odvijala se u suradnji s Akademijinim Razredom za prirodne znanosti, Razredom za književnost, Razredom za društvene djelatnosti, Sekcijom za šumarstvo Akademijina Znanstvenoga vijeća za poljoprivredu i šumarstvo, Knjižnicom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Arhivom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Akademijinim znanstvenoistraživačkim jedinicama, Akademijom šumarskih znanosti iz Zagreba, Šumarskim fakultetom Sveučilišta u Zagrebu, Hrvatskim filološkim društvom u Zagrebu, Filozofskim fakultetom Sveučilišta u Osijeku, Filozofskim fakultetom Sveučilišta "Janus Pannonius" u Pečuhu, Visokom školom "József Eötvös" u Baji, Gradskom knjižnicom i čitaonicom u Vinkovcima, Nacionalnom i sveučilišnom knjižnicom u Zagrebu, Državnim arhivom u Vukovaru, Hrvatskim šumarskim društvom, Agencijom za strukovno obrazovanje i obrazovanje odraslih, Upravnim odjelom za poljoprivredu, šumarstvo i ruralni razvoj Vukovarsko-srijemske županije, Gradskim muzejima u Vukovaru, Ilok u Vinkovcima, Hrvatskim institutom za povijest, Podružnicom za povijest Slavonije, Baranje i Srijema u Slavonskom Brodu, Katoličkim bogoslovnim fakultetom u Đakovu i drugim ustanovama.

Akademik Slavko Matić svoj je znanstvenoistraživački rad usmjerio prema sljedećim temama: Utjecaj staništa na mogućnosti obnove sastojina poljskoga jasena u fazi sušenja i propadanja, Gospodarske i ekološke posljedice šumskih požara u mediteranskom i submediteranskom području Hrvatske, Uzroci fiziološkoga propadanja starih hrastika u Posavini i Podravini te mogućnosti njihove obnove.

Osim što je kao voditelj Centra inicirao i koordinirao rad u suradnji s upraviteljicom i razvijao suradnju s drugim Akademijinim zavodima, akademik Slavko Matić predsjednik je Akademijina Znanstvenoga vijeća za poljoprivredu i šumarstvo, član Odbora za obnovu i razvitak Arboretuma Trsteno, član Odbora za dodjelu nagrade "Josip Juraj Strossmayer" za najuspješnija znanstvena djela i izdavački pothvat u Republici Hrvatskoj i hrvatskoj dijaspori objavljena na hrvatskom jeziku, član Odbora za nagrade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, predsjednik Povjerenstva za praćenje sušenja i propadanja šuma hrasta lužnjaka i obične jеле u Republici Hrvatskoj. Član je Društva inženjera šumarstva te upravnih odbora Kluba dekana Hrvatske, Akademije šumarskih znanosti, Hrvatskoga šumarskoga društva, Konzulata Hrvatske bratovštine vinskih vitezova. Sudjeluje u radu i drugih znanstvenih vijeća, centara, povjerenstava Akademije i drugih institucija.

Znanstvena savjetnica dr. sc. Anica Bilić istražuje hrvatske pisce XVIII., XIX. i XX. stoljeća, ponajviše iz Slavonije i Srijema, kao što su to Stjepan Adžić, Robert Kauk, Otto Šijaković, Josip Lovretić, Franjo Ciraki, Ante Benešić, Stjepan Petričić, Ilija Lešić Bartolov, Josip Dumendžić Meštar i drugi. Uz književnu baštinu, istražuje jezičnu baštinu Slavonije, slavonski dijalekt u književnim djelima, primjerice Josipa Lovretića i Josipa Dumendžića Meštra, te latinizam u Slavoniji. Osim latinskoga opusa Stjepana Adžića, istražila je latinske prigodnice Ota Šijakovića i nedostatno proučene latinske hagiografske tekstove o cibalskim martirima iz skupine panonskih / srijemskih mučenika IV. stoljeća.

Dovršila je započeta istraživanja i pripremila za tisak članke: *Tena Josipa Kozarca – slavonska heroina, Moć priče u Prokletoj avlji* Ive Andrića u književnom pamćenju, Riječka Bosut u hrvatskoj književnoj hidrografiji i kulturnoj geografiji, Šokačke ri(je)či Josipa Dumendžića Meštra, Prigodnice Ota Šijakovića – pokoren oblik književne komunikacije, Narativ o fatalnoj ljepotici Mariki Matković iz Baje Ilike Lešića Bartolova, Istina i kič u *Bojnom cvijeću* Stjepana Petričića, nepoznatoga hrvatskog ratnika iz Prvoga svjetskog rata, Prvi svjetski rat u stihovima Stjepana Petričića, nepoznatoga hrvatskog pjesnika-vojnika, Hrvatska književna partitura, Slavonska književna partitura, Trag fakcije / fikcije u historičkoj priповjedci Roberta Kauka *Zadnji dani života Nikole Zrinjskoga mladjega, hrvatskoga bana* (1879.).

U tijeku su znanstvenoistraživački radovi na temama: *Abekavicza illyricska i Quotidiana mortis memoria et preces ad inpetrandam bonam mortem*, dva slavonska molitvenika Stjepana Adžića iz 18. stoljeća, Oprostoren strah u kratkoj prozi Petra Šegedina, Andrićev narativ o zulumu povijesti u (ne)mirnoj Bosni, Književnohistoriografski hod slavonskom šumom, Sveti Ivan Kapistran u *Nadodanju glavnih događaja Razgovoru ugodnomu naroda slovenskoga* Emerika Pavića, Organski i standardni idiom Josipa Lovretića, Tradicijska Slavonija u književnom i etnografskom diskursu Josipa Lovretića, Status autora fra Bernardina Tome Leakovića u nabوžnoknjиževnoj baštini Slavonije, Književni opus Roberta Kauka, objavljen u Baji, Ivan Kozarac između vitalizma i dekadencije, Pola stoljeća tradicije i tranzicije u književnom ruhu.

Voditeljica je znanstvenoga skupa *Ivanu Kozarcu, o 130. obljetnici rođenja i 105. gođišnjici smrti*, održanog 16. studenoga 2015. u Vinkovcima, te je s akademikom Matićem uredila i priredila knjižicu sažetaka i program skupa.

Uredila je i priredila knjigu sažetaka znanstvenoga skupa *Josip Lovretić (1865.-1948.), jedno stoljeće poslije u povodu 150. obljetnice rođenja* te bila moderatorica skupa i članica Organizacijskoga odbora znanstvenoga skupa i programa obilježavanja 150. obljetnice rođenja Josipa Lovretića, hrvatskoga svećenika, etnografa i književnika.

Organizirala je i bila voditeljica znanstvenoga skupa s međunarodnim sudjelovanjem *Slavonski dijalekt i kulturno-znanstvene manifestacije Šokačka rič 13* u Vinkovcima, 6. studenoga 2015. Uredila je i priredila *Šokačku rič 12*, zbornik radova znanstvenoga skupa *Slavonski dijalekti i hrvatski standardni jezik*, u izdanju Zajednice amaterskih kulturno-umjetničkih djelatnosti Vukovarsko-srijemske županije (Vinkovci, 2015.).

Organizacija znanstvenih skupova

Centar za znanstveni rad u Vinkovcima bio je organizator znanstvenoga skupa *Ivanu Kozarcu, o 130. obljetnici rođenja i 105. godišnjici smrti*, u okviru kulturno-znanstvene manifestacije *Knjiški Krnjaš* u Vinkovcima, 16. studenoga 2015. Sudionici skupa izložili su sljedeće teme: Ljiljana Kolenić: Slavonski dijalekt i "Slavonska krv" Ivana Kozarca; Nina Mance: Slavonski dijalekt u opusu Ivana Kozarca; Kristina Repar: *Milovo sam garave i plave...* Prikaz slavonskoga pejzaža i ženskih likova u djelima Ivana Kozarca; Vesna Vlašić: Slavonija Ivana Kozarca i Slavonija požeških smiјača; Emilia Pezer: Ivan Kozarac i vinkovačka Gradska knjižnica i čitaonica; Žana Amidžić: Uloga Kozarčevih žena u imagološkom oblikovanju identiteta patrijarhalne Slavonije; Anica Bilić: Ivan Kozarac između vitalizma i dekadencije; Zlatko Virc: Ivan Kozarac u svjetlu turističke ponude Vinkovaca; Dejan Duraković: Spomenik Mariji i Ivanu Kozarcu.

Akademijin Centar za znanstveni rad u Vinkovcima bio je suorganizator znanstvenoga skupa *Molitvenici u hrvatskoj književnosti*, održanog 13. ožujka 2015. u okviru *III. Dana Josipa Kozarca* u Lipovljanim, uz Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu i Općinu Lipovljani.

Centar je bio suorganizator znanstveno-stručnoga skupa *Fra Bernardin Leaković: o 200. obljetnici smrti*, održanog 7. studenoga 2015. u Bošnjacima, uz Općinu Bošnjaci, Filozofski fakultet i Fakultet za odgojne i obrazovne znanosti Sveučilišta u Osijeku.

U Otoku je 28.-29. studenoga 2015. održan znanstveni skup *Josip Lovretić, jedno stoljeće poslije – u povodu 150. obljetnice rođenja*, uz suorganizaciju Akademijina Centra za znanstveni rad u Vinkovcima.

Sudjelovanje na znanstvenim i stručnim skupovima

Akademik Slavko Matić sudjelovao je 23. veljače 2015. na stručno-popularnom skupu u povodu 250 godina hrvatskoga šumarstva u Vojniću, u organizaciji Hrvatskoga šumarskoga društva, Šumarskoga fakulteta i Hrvatskih šuma. Na znanstvenom skupu *Molitvenici u hrvatskoj književnosti*, u okviru *III. Dana Josipa Kozarca* u Lipovljanim, 13. ožujka 2015. održao je uvodno izlaganje, 16. travnja 2015. sudjelovao na okruglom stolu *Pravna zaštita šuma* u organizaciji Znanstvenoga vijeća za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti s izlaganjem: Stanje i perspektive potrajnog gospodarenja šumama u Hrvatskoj, a na znanstvenome skupu *Ivanu Kozarcu, o 130. godišnjici rođenja i 105. godišnjici smrti*, u Vinkovcima 16. studenoga 2015. održao pozdravni govor.

Dr. sc. Anica Bilić, znanstvena savjetnica, sudjelovala je 11. ožujka 2015. na međunarodnom znanstvenom skupu *3. Međimurski filološki dani* u Čakovcu, s izlaganjem: *Trag fakcije / fikcije u historičkoj pripovijedci Roberta Kauka *Zadnji dani života Nikole Zrinjskoga mladjega hrvatskog bana (1879.)**, u organizaciji Instituta za hrvatski jezik i jezikoslovje i Učiteljskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Na znanstvenome skupu *Molitvenici u hrvat-*

skoj književnosti, u okviru III. Dana Josipa Kozarca u Lipovljanima 13. ožujka 2015. izložila je temu: *Abekavicza illyricska i Quotidiana mortis memoria et preces ad inpetrandam bonam mortem*, dva slavonska molitvenika Stjepana Adžića iz 18. stoljeća. Temu Prvi svjetski rat u stihovima Stjepana Petričića, nepoznatoga hrvatskog pjesnika-vojnika izložila je 9. lipnja 2015. na znanstvenome skupu *Srijem u Prvom svjetskom ratu* u Vukovaru, u organizaciji Državnoga arhiva u Vukovaru i suorganizatora. Od 9. do 14. rujna 2015. sudjelovala je na znanstvenome skupu *Strah kod Šegedina, strah od Šegedina*, na 6. *Danima Petra Šegedina* u Korčuli, u organizaciji Hrvatske akademije i Grada Korčule, s izlaganjem: Oprostoreni strah u kratkoj prozi Petra Šegedina. Na 8. simpoziju *Andrićevi Znakovi: Ivo Andrić kao mislilac, filozof, psiholog, logičar i estet*, u organizaciji Instituta za slavistiku Geisteswissenschaftliche Fakultät, Karl-Franzens-Universität u Grazu, održanome 24.-26. rujna 2015., pripremila je izlaganje: Andrićev narativ o "zulumu" povijesti u (ne)mirnoj Bosni. Od 1. do 2. listopada 2015. sudjelovala je na znanstvenome skupu *Slavonske šume kroz povijest*, u organizaciji Hrvatskoga povijesnog instituta, Podružnice Slavonije, Baranje i Srijema iz Slavonskoga Broda, s izlaganjem: Književnohistoriografski hod slavonskom šumom. Na znanstvenome skupu s međunarodnim sudjelovanjem *Dani Julija Benešića* u Iloku, 24. listopada 2015., u organizaciji Muzeja grada Iloka, sudjelovala je izlaganjem: Sveti Ivan Kapistran u *Nadodanju* glavnih događaja *Razgovor u gudnomu naroda slovinskoga* Emerika Pavića (1768.). U sklopu manifestacije *Šokačka rič 13*, u organizaciji ZAKUD-a Vukovarsko-srijemske županije, 6. studenoga 2015. organizirala je i vodila znanstveni skup s međunarodnim sudjelovanjem *Slavonski dijalekt* u Vinkovcima te sudjelovala izlaganjem: Organski i standardni idiom u etnografskom i književnom diskursu Josipa Lovretića. Na znanstveno-stručnom skupu *Fra Bernardin Leaković: o 200. obljetnici smrti*, u Bošnjacima 7. studenoga 2015., u organizaciji Općine Bošnjaci, Akademijina Centra za znanstveni rad u Vinkovcima, Filozofskoga fakulteta i Fakulteta za odgojne i obrazovne znanosti Sveučilišta u Osijeku sudjelovala je izlaganjem: Status autora fra Bernardina Tome Leakočića u nabožnoknjiževnoj baštini Slavonije. Izlaganjem Književni opus iz Baje Roberta Kauka (1848.-1900.) sudjelovala je na *Danima mađarske znanosti / Magyar Tudomány Ünnepé 2015. Konferenciára* na Visokoj školi "József Eötvösz" u Baji, 11. studenoga 2015. U Vinkovcima je, u organizaciji Akademijina Centra u Vinkovcima, 16. studenoga 2015. bila voditeljica i sudionica znanstvenoga skupa *Ivanu Kozarcu, o 130. obljetnici rođenja i 105. godišnjici smrti* te izlagala na temu: Ivan Kozarac između vitalizma i dekadencije. Na znanstvenome skupu *Josip Lovretić, jedno stoljeće poslije u povodu 150. obljetnice rođenja*, u Otoku, 28.-29. studenoga 2015. sudjelovala je u organizaciji skupa te priopćila temu: Tradicijska Slavonija u književnom i neknjiževnom ruhu Josipa Lovretića.

Predavanja, prezentacije, radionice

Dana 4. veljače 2015. održala je dr. sc. Anica Bilić predavanje: Ivan Kozarac između vitalizma i dekadencije, u povodu 130. godišnjice rođenja hrvatskoga književnika Ivana Kozarca, u organizaciji Gradske knjižnice i čitaonice Vinkovci i Akademijina Centra za znanstveni rad u Vinkovcima.

Istim je povodom 8. veljače 2015. održala predavanje: Ivanu Kozarcu u čast, u suradnji s Građanskim društvom Moji Vinkovci.

U povodu 50. Vinkovačkih jeseni održala je predavanje: Pola stoljeća tradicije i tranzicije u književnom ruhu, 17. rujna 2015., u organizaciji Gradske knjižnice i čitaonice Vinkovci i Akademijina Centra za znanstveni rad u Vinkovcima.

Dana 28. rujna 2015. Anica Bilić je održala predavanje: Slavonski dijalekt, u sklopu 9. *Tjedna cjeloživotnog učenja*, u Akademijinu Centru za znanstveni rad u Vinkovcima, a Ksenija Petričić radionicu *Šokačko nazivlje cvijeća*.

Nakladnička djelatnost

Iz tiska je izšla knjiga *Živi znanstveni kapital*, spomen-knjiga u povodu 45. obljetnice Centra za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Vinkovcima (1969./1970. – 2014.), 10. obljetnice voditelja akademika Slavka Matića i upraviteljice dr. sc. Anice Bilić, znanstvene savjetnice (2004.-2014.), kao XXV. knjiga Posebnih izdanja Centra, prihvaćena za tisak na 7. sjednici Razreda za prirodne znanosti, održanoj 28. listopada 2014. i 5. sjednici Razreda za književnost, održanoj 16. rujna 2014.

U studenome 2015. objavljena je knjižica sažetaka i program znanstvenoga skupa *Ivanu Kozarcu, o 130. obljetnici rođenja i 105. godišnjici smrti*, održanog 16. studenoga 2015. u Vinkovcima.

Dr. sc. Anica Bilić uredila je i priredila knjižicu sažetaka znanstvenoga skupa *Josip Lovrećić (1865.-1948.), jedno stoljeće poslije u povodu 150. obljetnice rođenja*.

Knjiga dr. sc. Anice Bilić *Sveti trag cibalskih martira* je kao XXVI. knjiga Posebnih izdanja Centra, prihvaćena za tisak na sjednici Razreda za književnost, održanoj 16. rujna 2015., i krajem 2015. izšla je iz tiska. Recenzenti su akademik Dubravko Jelčić i akademik Pavao Pavličić.

U pripremi je za tisak zbornik radova *Život i djelo Stjepana Adžića (1730.-1789.)*. Recenzentski postupak obavljen je u Akademijinom Razredu za društvene znanosti i u Razredu za književnost, a bit će tiskan kao XXVII. knjiga Posebnih izdanja Centra.

Prikupljaju se radovi sa znanstvenoga skupa *Rijeka Bosut i Pobosuće u prošlosti, sadašnjosti i budućnosti te sa znanstvenoga skupa Ivanu Kozarcu, o 130. obljetnici rođenja i 105. godišnjici smrti*. Tijekom 2016. bit će poslani na recenzentski postupak u nadležne Akademijine razrede.

Predstavljanje knjiga

Dr. sc. Anica Bilić predstavila je 30. lipnja 2015. knjigu *Josip Lovrećić, prilog za biografiju* Mirka Martinovića i Željka Batarile.

Dr. sc. Anica Bilić, urednica i priređivačica, predstavila je zbornik radova znanstvenoga skupa s međunarodnim sudjelovanjem *Slavonski dijalekt i hrvatski standardni jezik – Šokačka rič 12*, na znanstveno-kulturnoj manifestaciji *Šokačka rič 13* u Vinkovcima, 6. studenoga 2015.

Obilježavanja obljetnica

Centar je obilježio 130. godišnjicu rođenja Ivana Kozarca predavanjem dr. sc. Anice Bilić: Ivan Kozarac između vitalizma i dekadencije, u Gradskoj knjižnici i čitaonici (4. veljače), potom u udruzi Građansko društvo Moji Vinkovci u programu 106. društvenoga uvodnika (8. veljače) predavanjem dr. sc. Anice Bilić: Ivanu Kozarcu u čast, kao i izložbom *Moji Vinkovci – Ivanu Kozarcu u povodu 130. godišnjice rođenja*, i znanstvenim skupom *Ivanu Kozarcu, o 130. obljetnici rođenja i 105. godišnjici smrti*.

Centar se uključio u obilježavanje 150. obljetnice rođenja hrvatskoga svećenika, etnografa i književnika Josipa Lovretića: dr. sc. Anica Bilić u svojstvu članice Organizacijskoga odbora manifestacije *150. obljetnice rođenja Josipa Lovretića* te znanstvenoga skupa *Josip Lovretić (1865.-1948.), jedno stoljeće poslje*, urednica i priredivačica programske knjižice i knjige sažetaka skupa, suautorica izložbe, predstavljačica knjige *Josip Lovretić, prilozi za biografiju* Mirka Martinovića i Željka Batarile u Otoku; bila je u posjetu grobu u Čardaku u Bosni i Hercegovini te sudjelovala na znanstvenom skupu kao izlagачica i moderatorica.

Dr. sc. Anica Bilić svojim je sudjelovanjem na znanstvenom skupu *Fra Bernardin Leaković* u Bošnjacima, 7. studenoga 2015., dala prinos obilježavanju 200. godišnjice smrti toga pisca fra-njevca, a Akademijin Centar u Vinkovcima dao je svoj prilog suorganizatorskim aktivnostima.

Izložbe

U galeriji Građanskoga društva Moji Vinkovci u veljači 2015. postavljena je izložba o Ivanu Kozarcu, u povodu 130. godišnjice njegova rođenja, koju je pripremila dr. sc. Anica Bilić.

Od 2. do 16. studenoga 2015. u galeriji Turističke zajednice grada Vinkovaca bila je postavljena izložba zbornika radova *Šokačka rič I-12*.

Od 28. do 30. studenoga 2015. postavljena je u kripti crkve sv. Antuna Padovanskog u Otoku izložba književnoga stvaralaštva Josipa Lovretića, u povodu znanstvenoga skupa *Josip Lovretić, jedno stoljeće poslje, u povodu 150. obljetnice rođenja*.

Objavljeni radovi

S. Matić

Knjiga

S. Matić, A. Bilić, *Živi znanstveni kapital*, Spomen-knjiga u povodu 45. obljetnice Centra za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Vinkovcima (1969./1970. – 2014.), 10. obljetnice voditelja akademika Slavka Matića i upraviteljice dr. sc. Anice Bilić, znanstvene savjetnice (2004. -2014.), Posebna izdanja XXV, Zagreb – Vinkovci (prosinac 2014. – siječanj 2015.), 119 str.

Uredničke knjige

Anica Bilić, *Sveti trag cibalskih martira*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, Centar za znanstveni rad u Vinkovcima, Posebna izdanja XXVI, Zagreb – Vinkovci, 2015., 216 str.

Znanstveni skup *Ivanu Kozarcu, o 130. obljetnici rođenja i 105. godišnjici smrti*, program skupa i sažetci radova, Zagreb – Vinkovci, 2015., 26 str.

Radovi u zbornicima, knjigama i časopisima

S. Matić, I. Anić i J. Čavlović, Stanje i perspektive potrajanog gospodarenja šumama u Hrvatskoj, u: J. Barbić (ur.), *Okrugli stol Pravna zaštita šuma*, knjižica sažetaka, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Znanstveno vijeće za državnu upravu, pravosuđe i vladavini prava, Zagreb, 16. travnja 2015.

S. Matić, I. Anić, Š. Meštrović i V. Topić, Šume i šumarstvo novigradskog područja u prošlosti, sadašnjosti i budućnosti, knjižica sažetaka znanstvenog skupa *Novigrad nekad i sad*, Zadar i Novigrad, 16.-17. listopada 2015., str. 8-9.

S. Matić, Uvodna riječ, u: Tomislav Dubravac (ur.), monografija *70 godina (1945.-2014.) Hrvatskog šumarskog instituta Jastrebarsko*, Jastrebarsko, 2015., str. 15-17.

S. Matić, Njega i obnova šuma hrasta lužnjaka (*Quercus robur L.*) u Hrvatskoj, u: S. Matić, A. Bilić (ur.), *Živi znanstveni kapital*, Spomen-knjiga u povodu 45. obljetnice Centra za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Vinkovcima (1969./1970. – 2014.), 10. obljetnice voditelja akademika Slavka Matića i upraviteljice dr. sc. Anice Bilić, znanstvene savjetnice (2004.-2014.), Posebna izdanja XXV, Zagreb – Vinkovci (prosinac 2014. – siječanj 2015.), str. 7-19.

A. Bilić

Knjiga

Anica Bilić, *Sveti trag cibalskih martira*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, Centar za znanstveni rad u Vinkovcima, Posebna izdanja XXVI, Zagreb – Vinkovci, 2015., 216 str.

Uredničke i prireditičke knjige

Šokačka rič 12, *Zbornik radova Znanstvenoga skupa Slavonski dijalekt i hrvatski standardni jezik*, Zajednica amaterskih kulturno-umjetničkih djelatnosti Vukovarsko-srijemske županije, Vinkovci, 2015., 292 str.

Znanstveni skup *Ivanu Kozarcu, o 130. obljetnici rođenja i 105. godišnjici smrti*, program skupa i sažetci radova, Zagreb – Vinkovci, 2015., 26 str.

Znanstveni skup *Josip Lovretić (1865.-1948.)*, jedno stoljeće poslije u povodu 150. obljetnice rođenja, program skupa i knjiga sažetaka, Otok, 2015., 36 str.

Radovi u zbornicima, knjigama i časopisima

Imanentno i izvanjsko čitanje vinkovačke prigodnice banu Josipu Šokčeviću, *Zbornik radova sa znanstvenoga skupa 200 godina od rođenja hrvatskoga bana Josipa Šokčevića*, Vinkovci, 7. ožujka 2011., Povijesno i športsko društvo Hrvatski sokol Vinkovci, Vinkovci, 2015., 103-129; Slavonska šuma u djelima starih hrvatskih pisaca Antuna Kanižlića, Matije Petra Katančića i Matije Antuna Relkovća, *Dani mađarske znanosti / A Magyar Tudomány napján elhangzott horvát (és angol) nyelvű előadások gyűjteménye 2011-ig*, Eötvös József főiskulla, Kiadó, Baja, 2015., 5-26; Narativ o fatalnoj Marići, *A Magyar Tudomány napján elhangzott horvát (és angol) nyelvű előadások gyűjteménye 2014-ig*, Eötvös József főiskulla, Kiadó, Baja, 2015., 35-54; Rasap idile i antimodernistički elementi u romanu *Rasap Josipa Kosora*, *A Magyar Tudomány napján elhangzott horvát (és angol) nyelvű előadások gyűjteménye 2012-ig*, Eötvös József főiskulla, Kiadó, Baja, 2015., 65-78; Moderna nekonvencionalnost *Jankova ljetovanja* Franje Cirakija, *A Magyar Tudomány napján elhangzott horvát (és angol) nyelvű előadások gyűjteménye 2013-ig*, Eötvös József főiskulla, Kiadó, Baja, 2015., 159-173; Rijeka Sava i *Scriptores Interamniae*, *Rijeka Sava u povijesti. Zbornik radova znanstvenog skupa održanog u Slavonskom Brodu 18.-19. listopada 2013.*, uredio Branko

Ostajmer, *Bibliotheca Croatica: Slavonica, Sirmiensia et Baranyensia*, Posebna izdanja, knj. 15, Slavonski Brod, 2015., 349-383; Moć priče u *Prokletoj avlji* Ive Andrića i književnom pamćenju, Andrićeva *Avlja*, *Andrić-initiative* 8, Institut fur Slawistik der Karl-Franzens-Universität Graz, 2015., 161-172; Šokačke ri(je)či Josipa Dumendžića Meštra, *Šokačka rič* 12. *Slavonski dijalekt i hrvatski standardni jezik. Zbornik radova znanstvenoga skupa s međunarodnim sudjelovanjem* *Slavonski dijalekt*, Zajednica amaterskih kulturno-umjetničkih djelatnosti, Vinkovci, 2015., 143-174; Uvodne riječi, *Znanstveni skup Josip Lovrečić (1865.-1948.), jedno stoljeće poslije u povodu 150. obljetnice rođenja*, program skupa i knjiga sažetaka, Otok, 2015., 7-9.

Ostalo

Akademik S. Matić i dr. sc. A. Bilić i sudjelovali su u nekoliko emisija Vinkovačke televizije, Hrvatskoga radija, Hrvatskoga radija Vukovar i Radio postaje Vinkovci.

Zaklada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti sufinancira izdavanje zbornika radova *Život i djelo Stjepana Adžića (1730- 1789.)*.

Na prijedlog Centra i uz pisano obrazloženje dr. sc. A. Bilić, nagradu Grada Vinkovaca dobio je hrvatski književnik i novinar Mladen Kušec, a županijsku nagradu Emilia Pezer, ravnateljica Gradske knjižnice i čitaonice Vinkovci.

Centar je nastavio s aktivnostima u nabavljanju stručne literature za priručnu knjižnicu, te uspješnu suradnju sa znanstvenim i kulturnim ustanovama, fakultetima i školama na prostoru istočne Hrvatske, kao i s medijima javnoga priopćavanja.

ZAVOD ZA ZNANSTVENOISTRAŽIVAČKI I UMJETNIČKI RAD U VUKOVARU

Organizacija jedinice

Na inicijativu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Vukovarsko-srijemske županije i Poglavarstva grada Vukovara, u Vukovaru je 2. travnja 2008. osnovana ustrojbena jedinica Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti: Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Vukovaru. Zavod je smješten u Ulici Josipa Jurja Strossmayera 25, na I. katu rodne kuće nobelovca Lavoslava Ružičke.

Zavod je počeo s radom 15. prosinca 2011. Voditeljem Zavoda imenovan je akademik Zvonimir Baletić, a upraviteljem Henrik Ivan Damjanović, lic. lit. Članovi Znanstvenoga vijeća su: voditelj Zavoda akademik Zvonimir Baletić, koji je ujedno i predsjednik Znanstvenoga vijeća; predstavnica Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti akademkinja Vlasta Pilizota; predstavnik Vukovarsko-srijemske županije gradonačelnik Grada Vukovara gospodin Ivan Penava, prof.; gospodin Željko Sabo, kao predstavnik Grada Vukovara. Konstitutivna sjednica Znanstvenoga vijeća održana je 8. svibnja 2012. u Vukovaru.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

Početkom 2013. Zavod u Vukovaru pokrenuo je inter- i multidisciplinarni projekt *Revalorizacija i reindustrializacija industrijskih urbanih središta u Vukovarsko-srijemskoj županiji i širem okruženju s posebnim osvrtom na Grad Vukovar*. Projekt se provodi u suradnji s

Ekonomskim institutom iz Zagreba i Institutom društvenih znanosti "Ivo Pilar" – Područni centar Vukovar. Trenutno je projekt iz finansijskih razloga zamrznut.

Predavanja

Henrik Ivan Damjanović, lic. lit., sudjelovao je 14. studenoga. 2014. na znanstveno-stručnom skupu *Vukovar 91 – dvadeset i četvrta godina poslije*, na temu: *Vukovar 91: domovinska (i europska) sigurnost. Kriza sigurnosti i politike manipuliranja suverenitetom*. Naslov izlaganja: Srpska pravoslavna crkva – faktor nacionalne (ne)sigurnosti 1991.-2015. Istraživanje je provedeno i rad je napisan u suradnji s prof. Petrom Elezom iz Državnog arhiva u Vukovaru.

Kulturno-umjetnička djelatnost

Dana 15. prosinca 2015. otvorena je izložba *Rijeke koje povezuju – Dunav, Drava i Sava na starim razglednicama iz fundusa Državnog arhiva u Osijeku*. Izložba je realizirana i postavljena u suradnji s Državnim arhivom u Vukovaru i Državnim arhivom u Osijeku, a trajala je do 28. prosinca 2015.

Ostali rad

Dana 9. lipnja 2015. Zavod se uključio u suorganizaciju *Glagoljaške večeri*, projekta koji je inicirao Filozofski fakultet Sveučilišta Josipa Jurja Strossamya u Osijeku.

Od 16. do 30. listopada 2015. Zavod je sudjelovao kao suorganizator u obilježavanju 11. dana Matice hrvatske u Vukovarsko-srijemskoj županiji.

U sklopu suradnje s vukovarskom gimnazijom, upravitelj Zavoda Henrik Ivan Damjanović, lic. lit., 3. prosinca 2015. održao je predavanje trećim razredima općega smjera na temu: Vukovarski barok – svjedok srednjoeuropske kulturne baštine.

Na Umjetničkoj akademiji u Osijeku, u sklopu 9. glazbene božićne svečanosti *Glazbos*, upravitelj Zavoda održao je predavanje: Cistercitska koralna tradicija i antifone u adventskome vremenu.

Zavod je preko upravitelja uključen u *Projekt Tvrđa*, koji vodi Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku.

ZAVOD ZA ZNANSTVENOISTRAŽIVAČKI I UMJETNIČKI RAD KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKE ŽUPANIJE U KRIŽEVCIМА

Organizacija jedinice

Na temelju Ugovora između Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Koprivničko-križevačke županije i Grada Križevaca, 17. siječnja 2013. utemeljen je Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti Koprivničko-križevačke županije u Križevcima, a počeo je djelovati 1. ožujka 2013. Odlukom Predsjedništva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, za voditelja Zavoda imenovan je akademik Franjo Tomić, a za upravitelja Ivan Peklić, prof. (sada dr. sc.).

Članovi Znanstvenog vijeća Zavoda su: akademik Franjo Tomić, akademik Ante Stamać, prof. dr. sc. Hrvoje Petrić (predstavnik Koprivničko-križevačke županije), mr. sc. Mladen Tenodi (predstavnik Grada Križevaca) i dr. sc. Ivan Peklić, upravitelj Zavoda.

Sjedište Zavoda je u prostorijama pavlinskog samostana, na adresi Ivana Zakmardija Dijankovečkoga 3 u Križevcima.

Djelatnost Zavoda obuhvaća sljedeće aktivnosti: poticanje znanstvenog i stručnog istraživanja na području biotehničkih znanosti (znanstvena polja: poljoprivreda /agronomija/, šumarstvo, drvna tehnologija, biotehnologija, prehrambena tehnologija, nutricionizam, interdisciplinare biotehničke znanosti), kao i na području društvenih te humanističkih znanosti, u suradnji s vanjskim znanstvenim i stručnim suradnicima; njeguje povijesne, kulturne i umjetničke vrijednosti; pomaže razvoju gospodarstva; organizira znanstvene skupove, savjetovanja, radionice i javna predavanja važne za razvoj znanosti i primjenu rezultata znanstvenih istraživanja u praksi; organizira izložbe i radionice s područja biotehničkih, društvenih i humanističkih znanosti; objavljuje rezultate znanstvenoistraživačkog i umjetničkog rada u odgovarajućim edicijama, sukladno Akademijinim standardima na području izdavačke djelatnosti. Premda je Zavod utemeljen za obavljanje svoje djelatnosti na području Koprivničko-križevačke županije, on može, i za sada djeluje, i na širem području.

Znanstveni i stručni skupovi

Zavod u Križevcima održao je 20. siječnja 2015. javno predavanje s temom Transplantacija jetre. Predavanje je održala prof. dr. sc. Vesna Čolić Cvrlje s Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, Transplantacijski centar Merkur.

Dana 5. ožujka 2015., Zavod je, u suradnji s Akademijinim Znanstvenim vijećem za zaštitu prirode – Sekcija za tlo, održao javno predavanje: Tla Hrvatske najveće su blago hrvatskog naroda. Prigodom *Međunarodne godine tla*, predavanje je održao akademik Ferdo Bašić.

Zavod je 20. ožujka 2015. godine održao javno predavanje s temom: Milena Šugh Štefanac – zaboravljena križevačka primadona. Predavanje je održala Lucija Konfici, znanstvenica u Akademijinom Odsjeku za povijest hrvatske glazbe iz Zagreba.

Prof. dr. sc. Snježana Paušek-Baždar, znanstvena savjetnica i upraviteljica Odsjeka za povijest prirodnih i matematičkih znanosti Akademijinog Zavoda za povijest i filozofiju znanosti, održala je 9. travnja 2015. predavanje: Razvitak hrvatske kemije s osobitom obzirom na Križevačko učilište.

Predavanje: Kakvu vodu piju Križevčani?, 22. travnja 2015. održala je dr. sc. Jasna Nemčić Jurec, koja je zaposlena u Zavodu za javno zdravstvo Koprivničko-križevačke županije, u Službi za zdravstvenu ekologiju.

Zavod je organizirao okrugli stol *Meteorit Križevci*, u suradnji s Astronomskom udružgom Perzeidi, 18. lipnja 2015. Na okruglom je stolu govorio prof. dr. sc. Željko Andreić, profesor s Rudarsko-geološko-naftnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, o temi: Kako predvidjeti mjesto pada meteorita. Potom je Damir Šegon, tajnik Astronomskog društva Pula, održao predavanje: Meteorit Križevci ili čemu Hrvatska meteorska mreža, a na kraju je Korado Korlević, voditelj Znanstveno-edukacijskog centra Višnjani i svjetski najuspješniji tragač asteroida, govorio o temi: Prikaz strukture i sastava meteorita Križevci.

U Velikoj vijećnici grada Križevaca održan je 1. listopada 2015. znanstveni skup *Drugi dani Franje Markovića*. Na skupu su izlaganja održali: dr. sc. Ladislav Heka: Franjo Marković i

ban Karlo Khuen Hédervary; dr. sc. Mira Kolar Dimitrijević; Dr. Franjo Marković i Pavle Raučh, kao saborski zastupnik i ban; dr. sc. Ivan Peklić i Ivana Španić: Poetika Franje Markovića.

Dana 13. listopada 2015., također u Velikoj vijećnici grada Križevaca, Zavod je održao jednodnevni znanstveni skup *Demistifikacija i valorizacija uzgoja i potreba konoplje (Cannabis sativa L) u industrijske i medicinske svrhe*. Na skupu su imali izlaganja: dr. sc. Marinko Petrović: Analiza industrijske konoplje; Marta Gold i Tjalling Erkelens: Challenges in growing medicinal cannabis in the modern world (Izazovi uzgoja medicinske konoplje u modernom svijetu); Ivana Keller: Konoplja u etnobotanici i etnomedicini; dr. sc. Zvjezdana Augustinović: Konoplja kao industrijska biljka.

Zavod je 25. studenoga 2015. organizirao jednodnevni znanstveni skup *Kralj Žigmund i njegovo doba*. Predavanja su održali: dr. sc. Ratko Vučetić: Prostorna obilježja gradova kontinentalne Hrvatske u 15. stoljeću; dr. sc. Zdenko Balog: Križevci nakon Žigmundove povelje; dr. sc. Danijel Vojak i Nenad Kovačec: Sigismund Luksemburški i Romi na početku 15. stoljeća; dr. sc. Suzana Miljan i dr. sc. Éva B. Halász: Niže plemstvo na prijelazu stoljeća i Križevački *iobagiones castri* u Žigmundovo doba. Moderator skupa bio je dr. sc. Damir Karbić.

Predstavljanje knjiga

Zavod je 25. studenoga 2015. predstavio monografiju *Diplomatarium comitum terrestrium Crisiensium (1274.-1439) / A Körösi comites terrestres okmánytára(1274-1439). Isprave križevačkih zemaljskih župana (1274.-1439.)*. Knjigu su predstavili dr. sc. Suzana Miljan, dr. sc. Éva B. Halász i dr. sc. Damir Karbić. Moderator je bio dr. sc. Ivan Peklić.

Izložbe

Zavod je 5. svibnja 2015. otvorio izložbu *August Šenoa i Hrvatsko narodno kazalište*, u Gimnaziji Ivana Zakmardija Dijanovečkoga u Križevcima. Pri otvaranju izložbe govorili su dr. sc. Branko Hećimović i prof. dr. sc. Antonija Bobner Šaban, znanstvenici iz Odsjeka za povijest hrvatskog kazališta Akademijinog Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe.

Pri održavanju navedenih znanstvenih i stručnih skupova, predstavljanju knjiga i otvaranju izložbi, voditelj Zavoda akademik Franjo Tomić pozdravio je sudionike u ime Zavoda, uz odgovarajući uvodni i završni govor svih zbivanja, a upravitelj Zavoda dr. sc. Ivan Peklić najčešće je bio moderator skupa.

Isto tako, potrebno je napomenuti da su sva zbivanja bila medijski popraćena. Prilozi su objavljeni u *Podravskom listu* te na Varaždinskoj televiziji, Televiziji TV-Srce, Televiziji TV-Mreža i na Radio Križevcima. Zavod posjeduje audio snimke svih događanja, kao i fotografije. Oboje je na raspolaganju zainteresiranim.

ZAVOD ZA KLINIČKU I TRANSPLANTACIJSKU IMUNOLOGIJU I MOLEKULARNU MEDICINU U RIJECI

Organizacija Zavoda

Zavod za kliničku i transplantacijsku imunologiju i molekularnu medicinu u Rijeci osnovala je Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, a sufinanciraju ga Primorsko-goranska žu-

panija, Grad Rijeka i Sveučilište u Rijeci. Odluku o osnivanju donijela je Skupština Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti na svojoj sjednici od 19. prosinca 2013. Odlukom Predsjedništva od 25. rujna 2013. za Voditelja Zavoda imenovan je akademik Daniel Rukavina, na razdoblje od četiri godine.

Zavod je smješten u novom Kampusu Sveučilišta u Rijeci i na raspolaganju ima dva kabina, dvoranu za manje skupove (do 25 sudionika), a može koristiti i veće dvorane u zgradama Sveučilišnih odjela. U radu Zavoda veliku poteškoću predstavlja činjenica da nema stalno zaposlenih (samo administrativnu tajnicu Željanu Mikovićić, sa 20% radnog vremena), što se posebno osjeća u ovoj godini kada Zavod proširuje svoje aktivnosti. Izvrsnom suradnjom sa Sveučilištem, Medicinskim fakultetom i KBC Rijeka stvorili smo ozračje u kojem se mogu naći rješenja za stalno unaprjeđivanje rada i u ovakvim okolnostima.

Predsjedništvo Hrvatske akademije je na sjednici od 24. veljače 2014. donijelo Odluku o osnivanju Vijeća Zavoda u sljedećem sastavu: akademik Daniel Rukavina, predsjednik; akademik Dragan Dekaris, član; prof. dr. sc. Anđelka Radojčić Badovinac, Sveučilište u Rijeci, članica; prof. dr. sc. Herman Haller, Grad Rijeka, član; prof. dr. sc. Đulija Malatestinić, Primorsko-goranska županija, članica.

Dana 9. prosinca 2015. održana je sjednica Vijeća na kojoj je održana rasprava o radu i aktivnostima Zavoda u 2015. godini i doneseni su zaključci.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

Zavod je zamišljen kao “virtualno” središte – centar za okupljanje vrhunskog znanstvenog i stručnog potencijala, u cilju promišljanja i osmišljavanja razvoja riječke medicinske zajednice. Tijekom 2015. godine Voditelj Zavoda obavio je brojne razgovore s više desetaka znanstvenika i sveučilišnih nastavnika, koji su se odnosili na unaprjeđenje znanstvenog rada u njihovom istraživačkom i kliničkom području, te povezivanje temeljnih istraživačkih grupa s kliničkima, kako bi se unaprijedila interdisciplinarnost i translacijski pristup, kao i personalizirana medicina. Tu posebno ističemo područja imunologije i hematologije, transplantacije i transplantacijske imunologije, istraživanja u kardiovaskularnoj medicini, imunološki pristup u dijagnostici i liječenju karcinoma, imunoterapiju u obrani od infektivnih bolesti i tumora, te primjenu novih materijala i novih tehnologija (posebno personalizirana primjena 3D tehnologije) u brojnim kliničkim disciplinama. U svim navedenim područjima učinjen je napredak, što se zorno manifestiralo tijekom znanstvenih simpozija i tribina koje je Zavod organizirao. O ovim pitanjima, kao i o viziji razvoja Kliničkog bolničkog centra, Medicinskog fakulteta i Sveučilišta voditelj je raspravljao i s čelnicima tih institucija, koji su svoje poglede i iznijeli na 11. simpoziju. Pokazalo se da je medicinska Rijeka željna rasprava o vizijama i otvaranju novih putova razvoja i napretka u svim segmentima, pa to ozračje moraju poticati i podržavati sve hijerarhijske strukture tih institucija. Budući da se znanstveni i stručni skupovi certificiraju preko Hrvatske liječničke komore, omogućeno je da znanstvene informacije budu besplatno dostupne i najširem krugu zdravstvenih djelatnika.

U posljednjih petnaest godina na Sveučilištu u Rijeci, a u posljednjih nekoliko godina i u Kliničkom bolničkom centru, izrastao je znanstveni i stručni potencijal spremjan za vrhunska postignuća. Izgradnjom sveučilišnog kampusa, snaženjem kadrovskog potencijala i njegovim “osvježavanjem” znanstvenicima iz dijaspore i drugih dijelova Hrvatske, kao i suvremenim razvojem Sveučilišta stvorili smo makro i mikro okruženje koje taj potencijal treba “osloboditi”, osmišljeno umrežavati, poticati i usmjeravati te tako stvoriti ozračje za značajne prodore. To

je zadaća institucija i njihovih čelnih ljudi i u tome svi moraju preuzeti svoj dio odgovornosti. Skupovi koje organizira Zavod u Rijeci u suradnji s drugim znanstvenim institucijama i udrugama iznad svega imaju taj zadatak i cilj. Činjenica da se sve odvija pod patronatom Akademije, stožerne znanstvene institucije u Hrvatskoj, daje dodatnu dimenziju tim aktivnostima.

Znanstvenoistraživački rad voditelja Zavoda odvija se u laboratorijima Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci i usmjeren je posebno na kliničku imunologiju i biologiju i imunologiju reprodukcije, a opisan je u izvještaju o djelatnosti Akademijinog Razreda za mediciske znanosti.

Organizacija znanstvenih skupova

Tijekom 2015. godine održano je devet znanstvenih sastanaka (6 simpozija i 3 znanstvene tribine) koji su slijedili ciljeve koje smo postavili u programu rada i gore obrazložili. Skupovi su u pravilu bili izvrsno posjećeni. Prema našim evidencijama skupovima je prisustvovalo oko 800 sudionika, što je za ovu vrstu aktivnosti impresivan broj. Na njima su u svojstvu predavača nastupila 63 znanstvenika, od čega 17 iz inozemstva te 46 iz Hrvatske. Među svjetskim znanstvenicima koji su aktivno sudjelovali na skupovima mnogi pripadaju skupini vodećih u svom znanstvenom području. Skupove smo uvijek nastojali koncipirati tako da budu poticaj za interdisciplinarnu suradnju, suradnju temeljnih i kliničkih znanosti u Rijeci, razvoj – znanstveni i visokostručni – pojedinih kliničkih disciplina, kao i za naše približavanje postulatima personalizirane medicine i translacijskim istraživanjima.

Simpoziji

6. simpozij: Razvojna biologija trombocita, trombocitopenije i mijeloproliferativne neoplazme

Skup je održan 12. ožujka 2015., a uz naš Zavod suorganizatori su bili Klinički bolnički centar Rijeka, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci i Hrvatski liječnički zbor – Podružnica Rijeka. Na skupu je bilo 13 predavača, od čega 3 iz inozemstva i 10 iz Hrvatske (Rijeka, Zagreb i Split). Na skupu je bilo preko 80 sudionika.

Simpozij je bio tematski fokusiran na krvne pločice – trombocite, od njihove razvojne biologije, fiziologije i patofiziologije do kliničkih poremećaja i njihovog liječenja.

Na ovoj temi ujedinili smo riječki znanstveni i klinički potencijal, što je doprinos njegovom profiliranju i interdisciplinarnoj suradnji. U raspravama tijekom pripreme i nakon održavanja skupa potaknuta je suradnja temeljnih istraživačkih grupa s Odjela za biotehnologiju i zavoda temeljnih medicinskih znanosti s kliničkim grupama. Snažnu dodatnu znanstvenu komponentu dobili smo uključivanjem znanstvenika i kliničara iz Zagreba, Ljubljane, Beograda i Splita. Prilozi predavača s ovog simpozija objavljeni su u posebnom broju Akademijinog časopisa *Rad – Medicinske znanosti*, što i dodatno naglašava značenje skupa. S obzirom na to da se cijeli koncept djelovanja Akademijinog Zavoda u Rijeci temelji na poticanju suradnje temeljnih i kliničkih znanosti, razvoju translacijskih istraživanja i interdisciplinarnosti u najširem smislu, uvodno predavanje o konceptu etiopatogenetskih čvorova (Etiopatogenetski čvor: trombocitopenija) u okviru teme Edukacija danas za zdravlje sutra, koje je održao profesor Zdenko Kovač, izvrsno se uklopilo u taj koncept.

7. simpozij: transplantacija bubrega u Rijeci – Povijesni osvrt i sadašnje stanje

Skup je održan 9. travnja 2015., a uz Zavod suorganizatori su bili Akademija medicinskih znanosti Hrvatske, Klinički bolnički centar Rijeka, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci i Hrvatski liječnički zbor – Podružnica Rijeka. Na skupu je bilo 10 predavača, svi iz Rijeke. Skupu je prisustvovalo preko 100 sudionika.

Tema skupa ima izuzetno značenje za povijest i razvoj riječke medicine, a izaziva emocije i ponos. Ponos, jer je prva transplantacija bubrega u Hrvatskoj, koja je obavljena u Rijeci 30. siječnja 1971., bila po kompleksnosti samoga zahvata vjerojatno najveći prođor u povijesti riječke medicine. Kako se približavamo 45. godišnjici tog događaja, i skup koji smo pripremili i održali trebao je dati sveobuhvatan pogled na taj trenutak i njegovo značenje, ali i kritičku analizu i osvrt na sadašnje stanje u Rijeci u području transplantacije. Simpozij je bio ujedno i priprema za obilježavanje same 45. godišnjice (2016. godine), kada pripremamo znanstveni skup koji bi u stručnom i znanstvenom pogledu bio više okrenut budućnosti. Stoga je program skupa bio koncipiran u tri cjeline: 1) povijesni osvrt u kojem je iznesen širi kontekst (stručno-znanstveni, kadrovski i društveni) unutar kojega se pripremao program transplantacija u Rijeci. Predstavljeni su opsežne pripreme koje su obavljene u Kliničkoj bolnici "Dr. Zdravko Kučić" i posebno na Kirurškoj klinici, a koje su se očitovale u razvoju potpuno novih programa i medicinskih disciplina, te u stjecanju znanja, kompetencija i vještina članova transplantacijskog tima. Usporedo su se razvijale i imunologija i transplantacijska imunologija; 2) transplantacije koje su izvršene do danas u Rijeci (bubreg, jetra i gušterača); 3) sadašnje stanje i organizacija transplantacije bubrega u Rijeci.

8. simpozij: Matematički modeli u istraživanju funkcija kardiovaskularnog sustava

Skup je održan 11. lipnja 2015., a uz Zavod suorganizatori su bili Akademija medicinskih znanosti Hrvatske – Podružnica Rijeka i Odjel za biotehnologiju Sveučilišta u Rijeci. Na skupu je bilo 7 predavača, od toga 3 iz inozemstva (SAD). Skupu je prisustvovalo preko 60 sudionika.

Tema simpozija je za naše prilike vrlo poticajna za drugačiji način razmišljanja i promjenu pristupa u istraživačkom radu te njegovanje interdisciplinarnosti i multidisciplinarnosti, što smo postavili kao jedan od ciljeva djelovanja Zavoda. Matematika otvara vizije i nove putove, ali ima i neslućene mogućnosti primjene. Nažalost, u biomedicini se još uvijek nismo naviknuli na takvo razmišljanje i na koristi od matematičkih modela za predviđanje i rješavanje stvarnih problema. Kao fiziolog, Voditelj Zavoda odavno je shvatio da je interdisciplinarna suradnja prirodnih znanosti, kao što su matematika i fizika, s temeljnim i kliničkim medicinskim znanostima imperativ napretka. Činjenica da u medicinskoj Rijeci možemo organizirati i simpozije ovakvog profila pokazuje narasli potencijal Sveučilišta i kliničke medicine. Izgradnjom sveučilišnog kampusa i razvojem Sveučilišta u posljednja dva desetljeća otvorile su se neslućene mogućnosti za interakciju različitih znanstvenih područja i disciplina te za stvaranje modela i istraživačkih problematika koje su prije bile nezamislice.

Posebno želim istaknuti sudjelovanje profesorice Sunčice Čanić (Cullen Distinguished Professor, Department of Mathematics, Houston University, Houston, SAD) koja ima izuzetnu svjetsku prepoznatljivost u ovom području. Matematičko modeliranje i numeričke simulacije i analize predstavljaju važne komponente pri istraživanju funkcije ljudskog krvotoka. Kolege iz Houstona prikazali su dizajniranje novih procedura za liječenje i dijagnostiku

raznih kardiovaskularnih oboljenja i razvoj sofisticiranih metoda za simuliranje interakcije između protoka krvi i kardiovaskularnog tkiva. Od posebne su važnosti analize problema začpljenja krvnih žila na srcu (koronarne arterije) i patološke funkcije srčanih zalistaka, za što su razvijene tzv. FSI (*fluid-structure interactions*) metode. Posebnu tematsku cjelinu činila su predavanja koja su obuhvatila matematičke modele u istraživanju funkcije stenta.

9. simpozij: Progress Towards Individualized Cancer Therapeutics

Skup je održan 29. lipnja 2015., a uz Zavod suorganizatori su bili KBC Rijeka, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci i ZLH – Podružnica Rijeka. Na skupu je predavanja održalo 11 predavača, od toga 8 iz inozemstva (SAD, Japan, Italija). Skupu je prisustvovalo oko 90 sudionika.

Simpozij je također na tragu naših nastojanja da u Rijeci pridonesemo i razvoju personalizirane medicine, što sustavno pokušavamo naglasiti kroz sve skupove. Sponzori skupa bili su European Academy of Sciences and Arts – EASA i Fritz Bender Foundation (Njemačka), koja je pokrila putne troškove za sve sudionike iz inozemstva. Potpredsjednik Fundacije Hans-Peter Huber posebno je istaknuo visoku znanstvenu razinu simpozija, što su istaknuli i svi predavači iz inozemstva. Neki od predavača pripadaju naružem krugu vodećih znanstvenika u svijetu u svome području (npr. T. Taniguchi iz Japana; S. Ferrone, M. Sadelain i Z. Werb iz SAD-a).

Na skupu su predstavljena neka od najnovijih dostignuća imunoloških pristupa u dijagnostici i liječenju tumora, što predstavlja prodror koji otvara vrata za nove terapijske pristupe. Tako su naprimjer izneseni rezultati koji upućuju na to da neke molekule (vakuolarna ATP-aza), koje su do sada smatrane kritičnim za zaštitu stanice od raznih oštećenja, mogu učinkovito poslužiti kao jedinstveni potencijalni cilj u liječenju karcinoma. Izneseni su i rezultati najnovijih dostignuća u istraživanju procesa širenja (metastaziranja) karcinoma, što predstavlja preko 90% uzroka smrtnosti vezane uz tumore. Procesu metastaziranja pridonose i tumorske stanice i mikrookoliš u kojem se one nalaze. Upravo je razumijevanje početne faze procesa metastaziranja kritično za razvoj novih terapijskih strategija u liječenju i prevenciji metastatske bolesti, a predstavljeni rezultati otvaraju i nove perspektive. Izneseni su i rezultati istraživanja procesa fuzije stanica karcinoma i leukocita (makrofaga) domaćina te stvaranje genetički hibridnih stanica kao važnog uzroka metastaziranja karcinoma. Ova otkrića otvaraju također put za nove terapijske ciljeve. Posebno želim istaknuti i doprinos naših znanstvenika. Profesor Đuro Josić s Odjela za biotehnologiju u Rijeci govorio je o ulozi proteomike u individualiziranom pristupu liječenju karcinoma. U Rijeci postoji najsuvremenija oprema koja omogućuje i istraživanja i početak stvarne realizacije proteomske analize s personaliziranim pristupom, što je važno za definiranje dijagnostičkih i prognostičkih biomarkera bolesti. Profesorica Marija Petković sa Zavoda za radioterapiju i onkologiju KBC Rijeka govorila je o personaliziranom pristupu u bioterapiji karcinoma dojke. Dr. sci. Sanja Šale (BICRO Biocentar, Zagreb) otkrila je i funkcionalno karakterizirala dva prije nepoznata tipa epitelnih stanica dojke, što odgovara najnovijim spoznajama da se karcinome dojke može klasificirati u četiri glavne biološke podvrste, što snažno sugerira da one potječu od četiri normalne stanične linije u dojki.

10. simpozij: Vaccination and Immunotherapy in Defense Against Infectious Diseases and Tumors

Skup je održan 25. rujna 2015., a uz Zavod suorganizatori su bili Centar izvrsnosti za istraživanja u virusnoj imunologiji i razvoju novih vakcina pri Medicinskom fakultetu Sve-

učilišta u Rijeci i ZLH – Podružnica Rijeka. Na skupu je predavanja održalo 9 predavača, od toga 4 iz inozemstva (Njemačka, Nizozemska i Češka). Skupu je prisustvovalo preko 120 sudionika, a organizirano su došli članovi Hrvatskog imunološkog društva iz Zagreba.

Među predavačima neki pripadaju nazužem krugu vodećih znanstvenika u svijetu u svojim području. Istočem posebno profesora Stefana Kaufmanna (Founding Director Max Planck Institute for Infection Biology, Berlin, Njemačka) koji je bio predsjednik Europskog i Svjetskog imunološkog društva. Profesor Kaufmann je i vodeće ime u izradi nove biološke vakcine na TBC, koja je u fazi kliničkih ispitivanja. Koji je znanstveni domet i ugled profesora Kaufmanna najbolje ilustrira podatak da Njemačka financira istraživanja njegove šire grupe s iznosom od oko 500 milijuna eura. Upravo na tu temu je i bilo predavanje profesora Kaufmanna. Ako imamo na umu da se tuberkuloza ponovo pojavljuje kao zdravstvena ugroza globalnih dimenzija, razumljiv je interes za uspješan rad profesora Kaufmanna na poboljšavanju BCG genetičkom modifikacijom, što je jedan od vrlo značajnih prodora u novije doba. O različitim pristupima u imunoterapiji karcinoma govorili su drugi predavači iz inozemstva (D. Busch –Njemačka; H. Dolstra – Nizozemska i P. Sebo – Češka).

Izvrstan je bio i doprinos naših znanstvenika. Profesor Stipan Jonjić, koordinator Hrvatskog centra izvrsnosti, koji je bio i predsjednik Organizacijskog odbora, dao je zapažen prikaz o imunologiji u translacijskoj medicini. Ostale kolege iz Hrvatske (Zagreb i Rijeka) dali su pregled rezultata, istraživačkih strategija i mogućnosti kliničke primjene, posebno naglašavajući translacijski pristup. Ta su izlaganja upozorila na značajne domete i napredak i u ovome području naše kliničke medicine.

11. simpozij: Razvoj kliničke medicine i sveučilišta u ozračju novih tehnologija

Skup je održan 19. studenoga 2015., a uz Zavod suorganizatori su bili AMZH – Podružnica Rijeka, KBC Rijeka, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci i HLZ – Podružnica Rijeka. Na skupu je predavanja održalo 6 predavača, od toga 5 iz Rijeke i 1 iz Zagreba. Skupu je prisustvovalo preko 200 sudionika, što najbolje ilustrira interes za ovu temu i općenito interes u našoj sredini za intelektualna medicinska promišljanja razvoja institucija.

Simpozij je imao dvije cjeline. U prvoj su dijelu predstavljene teme koje se odnose na koncept i putove razvoja Medicinskog fakulteta i KBC-a. Akademik Daniel Rukavina predio je strategiju razvoja Europskog istraživačkog prostora do 2030. godine, što čini širi kontekst za razvoj naše znanosti, kao i vodećih znanstvenih institucija. Profesor Davor Štimac, ravnatelj, iznio je koncept razvoja KBC-a koji se temelji na kreativnim ljudskim potencijalima, novim tehnologijama i izgradnji nove Sveučilišne bolnice. Profesor Tomislav Rukavina, dekan, iznio je pogled na razvoj translacijske medicine kao okosnice razvoja Medicinskog fakulteta u sljedećem razdoblju. Profesor Pero Lučin izložio je brojne izazove i poticaje koje pružaju novi Kampus, najsuvremenija istraživačka oprema i mogućnosti interdisciplinarnе suradnje, o čemu je svoj pogled iznio i profesor Krešimir Pavelić s Odjela biotehnologije.

U drugome dijelu simpozija izneseni su riječki rezultati i najnovija postignuća u primjeni 3D tehnologije u implementaciji personalizirane medicine. Ta su ostvarenja rezultat interdisciplinarnе suradnje koju su ostvarili znanstvenici i stručnjaci iz tehničkih i medicinskih znanosti. O tome su izlagali profesor Mladen Šercer s Fakulteta strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu i profesor Dinko Štimac, predstojnik Neurokirurške klinike KBC Rijeka. Prvi puta u nas, a vjerojatno i znatno šire, 3D tehnikom je izrađen kalup (u Zagrebu) u koji se za vrijeme operacije upotrebom polutvrdog metil-metakrilata za svakog pacijenta formira

personalizirani implantat kralješka, koji se, nakon što poprimi čvrsti traženi oblik, usadi pacijentu umjesto njegovog patološkim procesom oštećenog kralješka. U Rijeci već više grupa iz različitih kliničkih područja radi na personaliziranoj primjeni produkata 3D tehnike, što predstavlja značajan medicinski prodor.

Znanstvene tribine

6. tribina: Dentalna medicina – Povijesni osvrt i aktualne teme

Tribina je održana 21. svibnja 2015., a uz Zavod suorganizator je bila i Akademija medicinskih znanosti Hrvatske. Na skupu su predavanja održala 3 predavača. Skupu je prisustvovalo oko 40 sudionika. Prvi je to skup koji je Zavod organizirao iz područja stomatologije.

Akademik Vjekoslav Jerolimov održao je predavanje na temu: Hrvatska stomatologija od Austro-Ugarske Monarhije do Europske unije. Predavanje je bilo izvrsno primljeno i počraćeno raspravom. O stručnim i znanstvenim stomatološkim temama govorili su profesori Sonja Pezelj-Ribarić i Alen Braut.

7. tribina: Reprodukcijska biologija – Imunološki mehanizmi

Tribina je održana 30. lipnja 2015., a uz Zavod suorganizatori su bili KBC Rijeka, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci i HLZ – Podružnica Rijeka. Na skupu su predavanja održala 3 predavača, od toga 2 iz inozemstva i 1 iz Rijeke. Skupu je prisustvovalo preko 60 sudionika.

Profesor Kenneth Beaman (Chicago, SAD) predsjednik je Američkog društva za reprodukcijsku imunologiju i poznato ime u području istraživanja kontrole tumorskog rasta. Održao je izvrsno predavanje u kojem je govorio o analogijama između tumora i trudnoće (feto-placentna jedinica) i poukama iz istraživanja imunologije reprodukcije za istraživanja odnosa tumora i domaćina. Dr. sc. Chiara Agostinis (Sveučilište u Trstu, Italija) iznijela je rezultate istraživanja grupe profesora F. Tedesca o ulozi sustava komplementa u patofiziološkim mehanizmima u trudnoći. Dr. sc. Tamara Gulić sa Zavoda za fiziologiju i imunologiju Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci iznijela je rezultate naših istraživanja o ulozi proteina toplinskog šoka na majčino-fetalnom spaju i dala mišljenje na često postavljano pitanje je li njihova uloga u prilog održavanja trudnoće ili je ugrožava.

8. tribina: Biologija i patologija trombocita

Tribina je održana 17. prosinca 2015., a suorganizatori su Zavod i Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci. Tribina je dio znanstvenog programa koji Fakultet organizira u povodu obilježavanja 60. godišnjice svoga utemeljenja.

U okviru Tribine održano je predstavljanje posebnog broja Akademijinog časopisa *Rad* 524, *Medical sciences* 42 (2015): 1-135, koji sadržava radove sa 6. simpozija održanog 12. ožujka 2015. u Rijeci: *Developmental Biology of Platelets, Trombocytopenia and Myeloproliferative Diseases*. Časopis je predstavio akademik Daniel Rukavina, gost-urednik ovog posebnog broja.

Na Tribini su predavanja održali: doc. dr. sc. Antonija Begonja Jurak, Odjel za biotehnologiju Sveučilišta u Rijeci: Filamin A u regulaciji razvoja megakariocita; prof. dr. sc. Antica Duletić Načinović, Odjel za hematologiju KBC-a Rijeka: Hematološki poremećaji u trudnoći.

Predavanje

Dana 29. rujna 2015. akademik Daniel Rukavina održao je predavanje: Imunološki mehanizmi na majčino-fetalnom spoju tijekom rane trudnoće, na Tribini održanoj u organizaciji Akademijina Razreda za medicinske znanosti i Akademije medicinskih znanosti Hrvatske, Zagreb.

Nakladnička djelatnost

Zavod je pripremio za objavu poseban broj Akademijinog časopisa *Rad 524, Medical sciences* 42 (2015): 1-135, koji sadržava radove sa 6. simpozija održanog 12. ožujka 2015. u Rijeci: *Developmental Biology of Platelets, Trombocytopenia and Myeloproliferative Diseases*.

ZNANSTVENA VIJEĆA I DRUGA
AKADEMIJINA TIJELA

ZNANSTVENO VIJEĆE ZA KRISTALOGRAFIJU – HRVATSKA KRISTALOGRAFSKA ZAJEDNICA

Znanstveno vijeće za kristalografiju – Hrvatska kristalografska zajednica (HKZ) punopravna je članica Europske kristalografske zajednice (European Crystallographic Association, ECA) i Međunarodnog saveza za kristalografiјu (International Union of Crystallography, IUCr). U HKZ je učlanjeno stotinjak članova, od kojih su četvrtina znanstveni novaci. Odbor HKZ-a, izabran na 13. godišnjoj skupštini godine 2012. s četverogodišnjim mandatom, djelovao je u sastavu: predsjednik akademik Stanko Popović, dopredsjednica prof. dr. sc. Dubravka Matković-Čalogović, Kemijski odsjek, Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu (PMF), tajnica prof. dr. sc. Marija Luić, znanstvena savjetnica Instituta "Ruđer Bošković" (IRB), te članovi prof. dr. sc. Mario Cetina, Tekstilno-tehnološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, doc. dr. sc. Marijana Đaković, Kemijski odsjek, PMF, dr. sc. Ana Šantić, znanstvena suradnica, IRB, prof. dr. sc. Darko Tibljaš, Geološki odsjek, PMF, prof. dr. sc. Antun Tonejc, Fizički odsjek, PMF, te dr. sc. Aleksandar Višnjevac, viši znanstveni suradnik, IRB. Počasni predsjednik HKZ-a je akademik Drago Grdenić.

Tijekom 2015. godine Odbor HKZ-a načinio je detaljan osvrt na aktivnosti kojima je u Hrvatskoj obilježena Međunarodna godina kristalografske, *IYCr2014*, koju je proglašila Opća skupština Ujedinjenih naroda (<http://www.iycr2014.org>). Bitne sastavnice programa obilježavanja *IYCr* bile su: znanstveni skup u Akademiji *Suvremena kristalografska u Hrvatskoj*, pod pokroviteljstvom Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti i uz punu podršku Akademijine Uprave koja je odobrila tiskanje *Zbornika radova; Rječnika kristalografske, fizike kondenzirane tvari i fizike materijala, englesko-hrvatski, hrvatsko-engleski* (autori Stanko Popović, Antun Tonejc i Milica Mihaljević, 1.710 naziva s kratkim opisima na hrvatskom jeziku, izdanie Instituta za hrvatski jezik i jezikoslovje); *23rd Slovenian-Croatian Crystallographic Meeting*, Logarska dolina (Slovenija); predavanja u znanstvenim institucijama, strukovnim udrugama i školama; natjecanje učenika u rastu kristala (u suradnji s Plivom, Zagreb); nastupi na radiju i televiziji; pregledni radovi članova HKZ-a u domaćim i međunarodnim časopisima.

Zbornik radova znanstvenoga skupa Suvremena kristalografska u Hrvatskoj tiskan je u srpnju 2015. Urednik *Zbornika radova* bio je akademik Stanko Popović, a lektoriranje i pripremu rukopisa za tisk obavio je Akademijin Odjel za izdavačku djelatnost (Aco Zrnić i Maja Silov Tovernić). *Zbornik* sadrži 24 recenzirana znanstvena rada (24 recenzenta), rad Kristalografska u Hrvatskoj – u povodu Međunarodne godine kristalografske – Kristalografska je važna, kao i imena 48 dobitnika Nobelove nagrade za postignuća u kristalografskoj. Radovi

vi prikazuju suvremena istraživanja u kristalografskoj u Hrvatskoj, povijesni pregled razvoja kristalografske u Hrvatskoj i u svijetu, te povezanost hrvatskih kristalografa sa svijetom. Višoka razina radova pokazuje da je kristalografska u Hrvatskoj već dugo umrežena u svjetsku znanost. To je rezultat dugotrajnoga predanog rada i nastojanja svih članova HKZ-a da se postigne i održi međunarodna razina istraživanja. Tome pridonosi i vrlo duga tradicija kristalografske u nas, jer su generacije znanstvenika tijekom niza desetljeća nastojale, unatoč nepovoljnim uvjetima, ostvariti kvalitetna istraživanja i održavati vezu sa svijetom. Potvrda tome je i odluka ECA da se *29th European Crystallographic Meeting* održi u Rovinju 2015., a *3rd European Crystallography School* u Bolu 2016.

29th European Crystallographic Meeting (ECM29) održan je u Rovinju od 23. do 28. kolovoza 2015. u prostorima Izložbenog i kongresnog centra Adris. Organizaciju *ECM29* započela je u travnju 2011. godine Hrvatska kristalografska zajednica, a od rujna 2012. preuzeala i vrlo uspješno privela kraju Hrvatska udruga kristalografa (HUK), proistekla iz Organizacionog odbora koji je imenovala Hrvatska kristalografska zajednica. Na otvorenju skupa sudionike su pozdravili dr. sc. Aleksandar Višnjevac uime Organizacionog odbora te akademik Stanko Popović uime Hrvatske kristalografske zajednice.

Hrvatski kristalografi mogu biti zadovoljni i ponosni na postignuto. *ECM29* je protekao u izvrsnoj radnoj i kolegijalnoj atmosferi. Na skupu su bila 1.052 registrirana sudionika iz 55 država sa svih kontinenata, a to je znatno više nego na ijednom prethodnom *ECM*-u. Organizacioni odbor omogućio je potporu sudjelovanju na *ECM29* za 55 mladih znanstvenika iz 26 država svijeta. Održana su dva glavna predavanja (Henry Chapman, Hamburg: *Serial crystallography with X-ray free-electron laser pulses*; Andrea Ferrari, Cambridge: *Graphe-ne – future emerging technology*) i 16 pozvanih predavanja. Podneseno je i 250 usmenih i 520 posterskih priopćenja svrstanih u 50 mikrosimpozija, na kojima je predstavljena suvremena kristalografska. Također je priređeno 10 satelitskih skupova i radionica (devet u Rovinju i jedan u Poreču, neposredno prije i nakon *ECM29*) s oko 300 sudionika. Prema tome, ovo svojevrsno europsko kristalografsko ljetovanje trajalo je deset dana. Iz Hrvatske bilo je 40 sudionika, uz sedam naših kristalografa s (dužim) boravkom u inozemstvu. Podnijeli su 42 priopćenja, od toga 8 usmenih. Deset naših kolega i kolega bili su supredsjedatelji mikrosimpozija. U okviru mikrosimpozija *History of Crystallography* usmena su priopćenja podnijeli dr. sc. Biserka Kojić Prodić: *History of Crystallography in Croatia*, i akademik Stanko Popović: *Nikola Tesla, scientist and inventor – discovery of X-rays*. Prema broju sudionika i priopćenja, hrvatski kristalografi bili su na visokom petom/šestom mjestu, uz bok sudionicima iz Francuske, Poljske i Italije. Tehničke poslove organizacije skupa, posebno glede smještaja sudionika, izvrsno je obavila agencija Globtour Event d. o. o. Skup je pomoglo 50 sponzora i donatora, a na izložbi opreme sudjelovala su 33 izlagачa. Predstavnici izlagачa izjavili su da je ljestvica organizacije *ECM29* postavljena visoko i da će organizatorima sljedećih *ECM*-ova biti teško postići takvu razinu. Na izvedbi skupa čestitali su, između ostalih, prof. Andreas Roodt i prof. Alessia Bacchi, dosadašnji predsjednik i novoizabrana predsjednica Izvršnog odbora ECA, prof. Sine Larsen, prethodna predsjednica IUCr, prof. John Helliwell, prethodni predsjednik IUCr i glavni urednik svih časopisa IUCr te ovogodišnji dobitnik Perutzove nagrade ECA, profesori Eleanor Dodson (Velika Britanija), Mariusz Jaskolski (Poljska), Howard Flack (Češka Republika) i Davide Viterbo (Italija). Radna pozitivna atmosfera na *ECM29*, koja je proistekla iz sustavnog i kvalitetnog rada na organizaciji svakoga detalja, ogledala se i u visokoj posjećenosti predavanja i mikrosimpozija, usprkos činjenici da se skup održavao u atraktivnom ljetovalištu, a vrijeme je bilo pravo ljetno. Visoka se posjeće-

nost održala do samoga kraja, pa je velika dvorana bila prepuna i na završnom plenarnom predavanju, kao i na svečanosti zatvaranja *ECM29*, što nikada do sada nije bio slučaj. Na toj svečanosti mladim je sudionicima skupa dodijeljeno je 20 posterskih nagrada.

Tijekom *ECM29* održano je zasjedanje Izvršnog odbora IUCr i zasjedanja svih radnih tijela ECA. Na sastanku Savjeta ECA (na kojem je delegat HKZ-a bio akademik Stanko Popović) izabran je novi Izvršni odbor (*Executive Committee*) ECA. Članica HKZ-a doc. dr. sc. Marijana Đaković izabrana je u Izvršni odbor ECA, što predstavlja veliko priznanje hrvatskim kristalografima.

Tijekom dugih priprema za *ECM29*, kao i samog odvijanja *ECM29*, ostvaren je izuzetan podvig, zahvaljujući u prvoj redu velikom zalaganju Organizacijskog odbora (koji su vodili dr. sc. Aleksandar Višnjevac i doc. dr. sc. Marijana Đaković, tajnica dr. sc. Ana Šantić, nenadmašni *web master* dr. sc. Zoran Štefanić, koji je ostvario originalni računalni sustav za registraciju sudionika, primanje i obradu sažetaka, te još 10 članova) i međunarodnoga Programskega odbora (koji su vodili prof. Nenad Ban i prof. Marija Luić, koja je ujedno bila i voditeljica cijelog *ECM29*, te tajnik prof. Mario Cetina).

Organizacijski odbor omogućio je da 12 naših postdoktoranada i studenata doktorskih studija, u zamjenu za rad na skupu (registracija sudionika, pomoć na MS-ovima i dr.), dobije plaćene troškove, kao i sudjelovanje na satelitskim sastancima. Te mlađe znanstvenike treba posebno poхvaliti jer su omogućili nesmetano odvijanje *ECM29* rješavanjem niza pitanja na licu mjesta.

Organizacijski odbor *ECM29* izražava veliku zahvalnost Razredu za matematičke, fizičke i kemijske znanosti te Hrvatskoj akademiji u cjelini, za potporu i razumijevanje tijekom priprema ovoga skupa.

Podatci o *ECM29* nalaze se na mrežnim stranicama <http://ecm29.ecanews.org>.

Tijekom *ECM29* najavljen je kristalografsko ljeto u Bolu na otoku Braču u rujnu 2016., *24th Croatian-Slovenian Crystallographic Meeting* (u organizaciji HKZ-a i Slovenskoga kristalografskog društva) i *3rd European Crystallography School* (u organizaciji HUK-a). U tijeku su opsežne pripreme za te skupove.

Članovi HKZ-a ostvaruju svoja istraživanja u okviru znanstvenih projekata pojedinih zavoda, fakulteta i instituta, ugovorenih s Ministarstvom znanosti, obrazovanja i sporta Republike Hrvatske ili u okviru postojećih međunarodnih projekata i raznolike suradnje. Pojedinsti o povijesti, djelatnosti, članstvu i Odboru HKZ-a nalaze se na mrežnoj stranici www.hazu.hr/kristalografi.

Z N A N S T V E N O V I J E Ć E Z A D A L J I N S K A I S T R A Ž I V A N J A

(izvjestitelj: Jonatan Pleško)

Izvršni odbor Vijeća sastao se dva puta rješavajući tekuće poslove. Europska komisija je u lipnju 2015. na Trgu bana Josipa Jelačića u Zagrebu organizirala *European Space Expo* s radionicama u kojima su izlaganjima aktivno sudjelovali članovi Vijeća iz DGU, DHMZ-a, FER-a, Geodetskog fakulteta, PMF-a i Šumarskog fakulteta. Na PMF-u (Geofizički odsjek) prof. Christopher B. Field i njegova suradnica oceanografinja dr. sc. Catharine Mach iz Međunarodnog panela za klimatske promjene (IPCC) održali su predavanje: Na zatopljenje se nećemo moći prilagoditi.

Ostala djelatnost Vijeća iskazana je u izvješćima pojedinih sekcija.

*Sekcija za snimanje, opću interpretaciju i GIS
(izvjestitelji: Dubravko Gajski i Andrija Krtalić)*

Na Geodetskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu održava se redovita nastava, i to: a) na preddiplomskom studiju kolegiji: Fotogrametrija, Daljinska istraživanja; b) na diplomskom studiju kolegiji: Izmjera snimki, Geoinformacijski sustavi, Topografski informacijski sustavi, Blizupredmetna fotogrametrija, Odabranog poglavlja fotogrametrije i GISa, GIS u primjeni, Napredna daljinska istraživanja, Primjena daljinskih istraživanja; c) na poslijediplomskom specijalističkom studiju kolegiji: GIS, Fotogrametrija u GISu, Digitalni modeli reljefa.

Na Fakultetu građevinarstva, arhitekture i geodezije Sveučilišta u Splitu održali smo nastavu na preddiplomskom studiju geodezije, kolegiji: Fotogrametrija. Nastavio se rad na projektu izrade virtualnog muzeja Arheološkog muzeja u Zagrebu s temom Vizualizacija skeniranih fotorealističnih 3D artefakata. Na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu 9. i 10. travnja 2015. održana je radionica *Fotogrametrijska modeliranja u arheologiji*. Na tu su temu izrađena tri diplomska rada (Đana Adžić, Monika Barilar i Ružica Kozić). Obranjen je doktorski rad Matea Gašparovića: *Radiometrijsko izjednačenje tekstura fotorealističnih 3D modela*. Istraživanja na polju daljinskih istraživanja na Geodetskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu vezana su uz FP7 projekt *Toolbox Implementation for Removal of Anti-personnel Mines, Submunitions and UXO (TIRAMISU)* koji završava 31. prosinca 2015., te uz terestričko probno hiperspektralno snimanje vinove loze na području Jadrtovca kod Šibenika. Istraživanja na projektu *TIRAMISU* u 2015. su završena te su izvješća o radu na projektu u protekle 4 godine poslana Europskoj komisiji.

Istraživanja su provedena na poljima pripreme projekta snimanja minskih sumnjivih područja; provođenja snimanja; trijaže i predobrade prikupljenog materijala; obrade prikupljenog materijala i primjene sustava za potporu odlučivanju u humanitarnom razminiranju. Hiperspektralno snimanje vinove loze na području Jadrtovca provedeno je na poziv i u suradnji sa zaposlenicima Agronomskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, u svrhu praćenja prolaska vlake kroz biljku. Snimani su redovi koji se ne navodnjavaju i redovi koji se navodnjavaju različitom vodenom količinom. Nastavak te suradnje planira se i u 2016. godini. Objavljeni radovi: A. Krtalić, I. Racetin (2015) Confidence of indicators of mine presence, *The 12th International Symposium Humanitarian Demining 2015, Book of papers*, Pavković, Nikola (ur.). Zagreb : HCR-CTRO d. o. o., 2015. 189-192. I. Racetin, A. Krtalić (2015) Semi-Automated Detection and Extraction of Unexploded Ordnances using Object Base Image Analysis Approach, *The 12th International Symposium Humanitarian Demining 2015, Book of papers*, Pavković, Nikola (ur.). Zagreb : HCR-CTRO d. o. o., 2015. 209-213. A. Krtalić (2015) Spatial Data Collected by Remote Sensing in Dangerous and Inaccessible Areas, *Zbornik radova sa 1st International Interdisciplinary Scientific Conference, Global Environment, Stakeholders' Profile and Corporate Governance in Geodesy*.

*Sekcija za geologiju i geofiziku
(izvjestitelj: Laszlo Podolszki)*

Tijekom 2015. aktivnost ove sekcije u primjeni metoda daljinskih istraživanja bila je više strana; neke od tih aktivnosti izdvojene su u dalnjem tekstu.

U proteklom razdoblju: a) na Rudarsko-geološko-naftnom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu obranjen je doktorat na temu *Stereoskopska analiza klizišta i relativne opasnosti od kli-*

zanja na južnim obroncima Medvednice (L. Podolszki); b) u obrazovnom sektoru Geologija, rудarstvo, nafta i kemijska tehnologija i obrazovnom sektoru Graditeljstvo i geodezija održano je stručno predavanje s terenskim dijelom za nastavnike na temu: Klizišta i izrada inventara klizišta pomoću metoda daljinskih istraživanja; c) u sklopu poziva Europskog socijalnog fonda prijavljen je projekt *Podložnost na klizanje u najnaseljenijim područjima Republike Hrvatske*, koji je prošao evaluaciju ali nije dobio sredstva za financiranje; d) u sklopu poziva Horizon 2020 na razini Europske unije prijavljen je projekt *GeoTwin* koji je prošao evaluaciju ali nije dobio sredstva za financiranje. Također, u okviru provedbe projekta *Detaljna inženjerskogeološka karta Podsljemenske urbanizirane zone M 1:5000 – DIGK, Faza II*, koji se realizira za potrebe Grada Zagreba, koriste se metode daljinskih istraživanja, ponajviše u istraživanjima vezanima uz klizišta.

Sekcija za vegetaciju, poljoprivredu i šumarstvo
(izvjestitelji: Renata Pernar i Ante Seletković)

Prema planu za 2015. godinu nastavljena su istraživanja vezana uz procjenu zdravstvenog stanja šuma na temelju interpretacije satelitskih snimaka iz različitih perioda snimanja. Također se za područje Gorskog kotara ispitivala mogućnost primjene metoda daljinskih istraživanja pri procjeni šteta nastalih prirodnim katastrofama. Tako je za dio Gorskoga kotara naručena satelitska snimka WorldView 2 pomoću koje su se vizualnom i digitalnom interpretacijom ustanovile i analizirale oštećenost (razmjer/intenzitet) i površinska rasprostranjenost, te utvrdio utjecaj značajki terena (nadmorska visina, nagib, ekspozicija) na stanje šuma. Koristile su se i Landsatove (Landsat 8) satelitske snimke iz dva perioda snimanja (prije i poslije ledoloma) područja Gorskoga kotara. Na tako pripremljenim snimkama izračunati su vegetacijski indeksi, konkretno normalizirani razlikovni vegetacijski indeks (NDVI), te se utvrdio odnos između njega i oštećenih površina, kao i trend kretanja vegetacijskog indeksa prije i poslije ledoloma. Na temelju provedenog istraživanja dobiveni su objektivan uvid u stanje oštećenosti šuma (baza podataka), tematske karte prostornog rasporeda oštećenosti, digitalni model reljefa (DMR) i digitalni ortofoto (DOF) istraživanog područja, te rezultati GIS analiza okolišnih čimbenika.

Sekcija za oceanografiju
(izvjestiteljica: Mira Morović)

Tijekom 2015. nastavljen je rad na nekoliko višegodišnjih projekata monitoringa te je otopočeo rad na projektu *MARIPLAN* Hrvatske zaklade za znanost. Prikupljanje oceanografskih podataka obavljalo se u sklopu projekta monitoringa za Hrvatske vode i dugoročnog projekta Instituta, tzv. *Mala produkcija*. U organizaciji *The International Emergency Management Society (TIEMS)* u Splitu je 27.-28. svibnja 2015. održana radionica s temom: *Iskorištavanje naftе i plina iz podmorja: koristi, prijetnje i izazovi*. Tom je prilikom Mira Morović održala pozvano predavanje: Monitoring uljnih mrlja na Jadranu. U listopadu 2015. su Institut za oceanografiju i ribarstvo posjetili dr. sc. Andrei Ivanov i dr. sc. Nadezda Terleeva, oboje iz Shirshov instituta za oceanologiju Ruske akademije znanosti. S tim je stručnjacima i u suradnji s ESA-om nastavljen rad na projektu (voditelj: prof. dr. sc. Marinko Olić, GeoSat), kao i na zajedničkoj publikaciji za *Acta Adriatica* koja je u tisku. Mira Morović je 12.-13. studenoga 2015. u Macerati (Italija) sudjelovala na međunarodnoj konferenciji *Governance of the Adriatic-Ionian*

Marine Region, gdje je održala pozvano predavanje: Possible oil pollution in the Adriatic Sea. Nastavljeno je prikupljanje novih satelitskih podataka klorofila (NASA), koji će se koristiti u budućim radovima u usporedbi s *in situ* podacima.

Disertacija Maka Kiševića (sa Sveučilišta u Splitu) s temom: *Application of hyperspectral remote sensing for monitoring eutrophication indicators in the Adriatic Sea coastal zones and inland waters*, prijavljena u okviru doktorskog studija Environmental Management Sveučilišta u Zagrebu, obranjena je 21. prosinca 2015. (voditelji: prof. dr. sc. Roko Andrićević i dr. sc. Mira Morović). Objavljeni radovi: Ninčević-Gladan, Živana; Bužančić, Mia; Kušpilić, Grozdan; Grbec, Branka; Matijević, Slavica; Skejić, Sanda; Marasović, Ivona; Morović, Mira. The response of phytoplankton community to anthropogenic pressure gradient in the coastal waters of the eastern Adriatic Sea. *Ecological indicators*. 56 (2015); 106-115 (doi:10.1016/j.ecolind.2015.03.018). Skejić, Sanda; Vilibić, Ivica; Matijević, Slavica; Jozić, Slaven; Ninčević Gladan, Živana; Morović, Mira; Marasović, Ivona; Prelesnik, Helidor. Long-term regulating mechanisms of phytoplankton biomass in a traditional shelffish aquaculture area. *Fresenius environmental bulletin*. 24 (2015), 9; 3001-3013. Kovač, Žarko; Platt, Trevor; Sathyendranath, Shubha; Morović, Mira; Jackson, Thomas. Recovery of photosynthesis parameters from *in situ* profiles of phytoplankton production. *Ices journal of marine science*. doi={10.1093/icesjms/fsv204} (2015). Morović, Mira; Ivanov, Andrej; Oluić Marinko; Kovač Žarko; Terleeva, Nadezda. Oil spills distribution in the Middle and Southern Adriatic Sea as a result of intensive ship traffic. *Acta Adriatica* (2015).

*Sekcija za hidrometeorologiju
(izvjestiteljica: Nataša Strelec Mahović)*

Satelitska meteorologija

Delegati Hrvatske tijekom 2015. sudjelovali su u radu delegatskih tijela EUMETSAT-a gdje je bilo riječi o stanju i operativnom radu satelita kojima upravlja EUMETSAT te o planovima vezanima uz novu generaciju Meteosat satelita, kao i uz novu generaciju polarnih satelita EPS-SG te nastavak serije Jason satelita. Osobita pozornost posvećena je i problemima vezanima uz odgodu lansiranja satelita Jason 3 do koje je došlo zbog havarije lansera. Lansiranje je predviđeno za prvu četvrtinu godine 2016. Četiri predstavnika DHMZ-a sudjelovala su na godišnjoj konferenciji EUMETSAT-a održanoj u Toulouseu (Francuska) od 21. do 25. rujna 2015. Na konferenciji su usmeno izlaganje predstavili Izidor Pelajić, Suzana Panežić i Nataša Strelec Mahović: Analysis of the performance of the NWC SAF precipitation products during Hymex SOP1 cases over the Adriatic, a poster su izložili Izidor Pelajić, Petra Mikuš Jurković, Ivan Smiljanić i Nataša Strelec Mahović: Testing of stability indices derived from the Meteosat Third Generation infrared sounder proxy data. Nataša Strelec Mahović bila je i moderatorica dijela sekcije: Advances in utilisation of satellite data for nowcasting and limited area modelling. Za predavanje na temu NWC SAF oborinskih satelitskih produkata poseban su interes pokazali španjolski predstavnici NWC SAF konzorcija, tako da je dogovoren i nastavak istraživanja odnosno daljnja verifikacija satelitskih produkata pomoću podataka s radara te automatskih i kišomjernih postaja. U studenom 2015. završena je aktivnost *Training Placement* koju je financirao EUMETSAT, u sklopu koje je na DHMZ-u bio zaposlen jedan meteorolog. U okviru te aktivnosti satelitski produkti za vrlo kratkoročnu prognozu vremena (NWC SAF) stavljeni su u operativnu upotrebu, a od početka 2015. potpuno je operacionaliziran i prijam satelitskih poda-

taka novim DVB-S2 sustavom, pri čemu su operativna dva prijamnika, u Zagrebu i Splitu. Nastavljena je suradnja na projektu *EUMeTrain* koji sufinancira EUMETSAT i na kojem aktivno sudjeluje i DHMZ. U sklopu projekta tijekom 2015. predstavnici DHMZ-a sudjelovali su u izradi nove verzije *on line* priručnika satelitske sinoptičke meteorologije SATMANU, te u dva tematska tjedna predavanja. Predstavnik DHMZ-a Izidor Pelajić na prvome je tjednu predavanja, s temom konvekcije (u lipnju 2015.), održao predavanje: Evaluation of NWCSAF precipitation products for the Adriatic Sea, a na drugome, s temom oborina (u studenome 2015.), predavanje: NWCSAF MSG precipitation products and their applications. U oba su predavanja predstavljeni rezultati rada u sklopu aktivnosti na *Training Placement*. Snimke predavanja, kao i čitav trening materijal razvijen u sklopu projekta dostupni su na internetskoj stranici: eumetrain.org.

Radarska meteorologija

U području radarske meteorologije DHMZ je nastavio suradnju u projektu *Opera* posvećenom standardizaciji radarskih produkata na području Europe i izradi kompozitne radarske slike europskih radara. Operacionaliziran je i pristup podacima s radara u Žarkovici u blizini Dubrovnika, čiji su podaci dostupni na internetu na mrežnoj stranici: <http://edubrovnik.org/ADRIARadNet.php>.

Mjerenja električnog pražnjenja

Podaci električnih pražnjenja iz sustava LINET te ATDNET *lightning* detektora korišteni su u operativnom radu u prognostičkoj službi DHMZ-a. Nastavljeno je i istraživanje pojave električnih pražnjenja u oblacima čiji vrhovi nadvisuju tropopauzu te u tučenosnim oblacima. Također je napravljena i preliminarna klimatologija električnih pražnjenja za područje Srednje Europe. Rezultati su objavljeni na 8. europskoj konferenciji o opasnim olujama, *ECSS 2015*, održanoj u Wiener Neustadt (Austria), u radu Petre Mikuš Jurković i Nataše Strelec Mahović: Analysis of lightning activity over Central Europe for the period 2008-2014.

Sekcija za zaštitu okoliša i prostorno planiranje (izvjestitelj: Jonatan Pleško)

Na Geodetskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu u listopadu 2015. održani su *Dani infrastrukture prostornih podataka 2015*. Državna geodetska uprava (DGU) nastavila je ažuriranje Temeljne topografske baze i 25 listova TK25. DGU je pribavila i aerofotogrametrijski materijal snimljen prije 1968., pa je on sada dostupan i u katastarskim uredima.

Sekcija za arheologiju i povijesno nasljeđe (izvjestitelj: Bartul Šiljeg)

Zračno snimanje obavljeno je u sklopu projekta zaštite arheološke baštine Ministarstva kulture: *Zračna arheologija Osječko-baranjske županije*. Arheološkim zračnim snimanjima u dva navrata, u lipnju i studenome, zabilježen je cijeli niz novih lokaliteta. Osim novih, prepoznati su te fotografirani poznati lokaliteti. Lokaliteti su prepoznавани kao tragovi u tlu – *soil marks*, putem tragova u žitu – *crop marks*, te putem kontrasta sjene i svjetla – *shadow marks*. Spoznaje dobivene iz kosih zračnih snimaka upotpunjene su analizom vertikalnih zračnih

snimaka cikličnih snimanja Državne geodetske uprave (DGU) s mrežnih stranica ARKOD i Geoportal. Preliminarni pregled keramike pokazao je da je riječ o lokalitetima iz gotovo svih arheoloških razdoblja, ali najviše iz neolitika i srednjega vijeka. U sklopu projekta *Arheološka topografija otoka Raba* korišteni su zračni snimci na kojima su uočeni mogući lokaliteti provjereni na terenu. Tom prigodom prikupljeni podaci su s ostalim podatcima prikupljenima arheološkom metodom iskorišteni u izradi GIS baze, u suradnji s Konzervatorskim odjelom u Rijeci; ta je baza dostupna na mrežnim stranicama od 15. prosinca 2015. Rekognoscirano je područje Bjelovarsko-bilogorske i Koprivničko-križevačke županije, uz korištenje zračnih snimaka. Objavljeni radovi i posteri: B. Šiljeg, H. Kalafatić, Zračna arheologija u istočnoj Slavoniji 2014. godine, *Annales Instituti Archaeologici XI/2015.*, 135-141. G. Lipovac Vrkljan, A. Konestra, Projekt Arheološka topografija otoka Raba – rezultati terenskog pregleda na području grada Raba u 2014. godini i izložba Arheološka topografija: putovanje kroz prošlost Lopara, *Annales Instituti Archaeologici XI/2015.*, 128-132. I. Ožanić Roguljić, H. Kalafatić, B. Šiljeg, E. Zavodny, Decreasing significance – from Iapodian center to small Roman town, *EAA, 21st Annual Meeting in Glasgow (2-5 September 2015)*. B. Šiljeg, H. Kalafatić, T. Hršak, Circles in the Rye: Neolithic Twin Enclosures on the South of Carpathian Basin, Croatia, *EAA, 21st Annual Meeting in Glasgow (2-5 September 2015)*. B. Šiljeg, H. Kalafatić, Not just circles, but twin circles – combine usage of satellite imagery, different aerial photography to interpret landscape phenomena in the Neolithic in Eastern Croatia, *The Aerial Archaeology Research Group (AARG) 2015, Annual Conference in Santiago de Compostela*.

ZNANSTVENO VIJEĆE ZA NAFTU I PLIN

Izvršni odbor

Izvršni odbor Znanstvenog vijeća za naftu i plin Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u 2015. godini djelovao je u istom sastavu kao i prethodnih godina te je pratilo i koordiniralo rad svih sekcija i davao preporuke i smjernice za rad. Članovi Izvršnog odbora bili su aktivni u radu nekoliko domaćih i međunarodnih predavanja, simpozija i konferencija. Održano je ukupno 5 sjednica.

Izvršni odbor organizirao je i XLVI. redovitu skupštinu Znanstvenog vijeća za naftu i plin, 14. travnja 2015., u okviru koje se održalo predavanje: Tehnološki, ekološki i ekonomsko-koncesijski argumenti za istraživanje ugljikovodika u Republici Hrvatskoj (predavači: prof. dr. sc. Zvonimir Hernitz, dr. sc. Zoran Čogelja, prof. dr. sc. Igor Dekanić i Vesna Tomica, dipl. ing.).

Na ovogodišnjoj skupštini jednoglasno su izabrani novi redoviti članovi Znanstvenog vijeća za naftu i plin:

II. Sekcija za naftno rudarstvo

– dr. sc. Borivoje Pašić

III. Sekcija za preradu nafte

– mr. sc. Slavica Rukavina

IV. Sekcija za petrokemiju

– dr. sc. Fabio Faraguna.

U 2015. godini I. Sekcija za geologiju, geokemiju i geofiziku i V. Sekcija za ekonomiku naftnog gospodarstva nisu primale nove članove.

Na XLVI. redovnoj skupštini prihvaćen je i novi Poslovnik o radu Znanstvenog vijeća za naftu i plin.

Administrativne poslove Izvršnog odbora Znanstvenog vijeća za naftu i plin obavljala je mr. sc. Jelena Đukić.

I. Sekcija za geologiju, geofiziku i geokemiju

Održana je XLVI. redovita godišnja skupština (30. ožujka 2015.) uz predavanje mr. sc. Slobodana Kolbaha i Mladena Škrleca: Kvantifikacija indiciranog energetskog geotermalnog potencijala.

Održano je predavanje S. Kolbah i S. Grandić: Sekundarno porozne stijene kao rezervoar formacija i potencijalno zrele naslage jadranskog bazena.

Organizirane su sljedeće stručne ekskurzije: Tragovima dinosaura (9.-10. svibnja 2015.); Geologija Zagorsko-transdanubijske zone (27.-29. lipnja 2015.). Održan je i izlet u Peklenicu (3. listopada 2015.), u suradnji sa Sekcijom za naftno rudarstvo.

Sekcija za geologiju, geofiziku i geokemiju prije više od dvadeset godina ostvarila je članstvo u European Association of Geoscientists and Engineers. Prošle je godine svečano obnovljen ugovor o tome članstvu, a zahvaljujući tome i Znanstveno vijeće za naftu i plin ima udjela u članstvu. Naši su članovi aktivno sudjelovali u radu 76. godišnjeg skupa EAGE u Amsterdamu (2014.), gdje je na besplatnom štandu i na 3 poster-panoa bila predstavljena djelatnost Znanstvenoga vijeća za naftu i plin Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Predstavljen je i časopis *Nafta* koji ima već 19-godišnji ugovor o suradnji s EAGE-om, kao i izdavačka djelatnost Vijeća uz pomoć ondje izloženih publikacija. Nažalost, godišnji skup koji je ove godine održan u Madridu prošao je bez naše nazočnosti.

Članovi Sekcije aktivno su sudjelovali u radu mnogih znanstvenih skupova.

Radovi velikog broja naših članova tiskani su u mnogim domaćim i inozemnim znanstvenim i stručnim časopisima.

II. Sekcija za naftno rudarstvo

Članovi Sekcije bili su angažirani u prijavi znanstvenih projekata Hrvatskoj zaklade za znanost (HRZZ).

Članovi Sekcije sudjelovali su u organizaciji i radu XXX. međunarodnog znanstveno-stručnog susreta stručnjaka za plin, u Opatiji u svibnju 2015.; u organizaciji i radu Ljetne škole naftnog rudarstva, u Interuniverzitetском centru u Dubrovniku u lipnju 2015.; u organiziranju Dana plina 2015.; u radu International Gas Union (IGU).

Članovi Sekcije za naftno rudarstvo recenzirali su elaborate o rezervama nafte i plina, kao i rudarske projekte, a izrađivali su i studije o utjecaju na okoliš rudarskih zahvata.

Dio članova bio je angažiran na izvođenju nastave i mentorstvu doktorskih radova na Rudarsko-geološko-naftnom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu.

Članovi su sudjelovali u radu raznih domaćih i inozemnih znanstveno-stručnih skupova, kao i u radu međunarodne Udruge naftnih inženjera (Society of Petroleum Engineers, SPE) kroz hrvatski ogrank.

Sudjelovali su u uredničkom odboru znanstveno-stručnog časopisa *Nafta*; u uredničkom odboru stručnog časopisa Hrvatske udruge naftnih inženjera i geologa *Nafta i plin*; objavljivali su radove i sudjelovali u uredničkom odboru znanstvenog časopisa *Rudarsko-geološko-*

-naftni zbornik; djelovali su u uredničkom odboru zbornika Rudarsko-geološko-naftnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu; u uredničkom odboru stručnog časopisa *Plin* Hrvatske stručne udruge za plin; u uređivanju i pisanju knjige *Handbook of Research on Advancements in Environmental Engineering*, IGI Global, PA, USA; dio članstva bio je angažiran na pripremi i izradi monografije Znanstvenog vijeća za naftu i plin.

Članovi su sudjelovali u organizaciji okruglih stolova ZVN HAZU i HUNIG, kao i okruglih stolova HSUP-a (Zagreb, 2015.).

Organiziran je i izlet u Peklenicu s ciljem posjeta izdancima nafte (PEKLE).

III. Sekcija za preradu nafte

Planom rada za 2015. godinu bilo je predviđeno organiziranje predavanja i rasprava iz vrlo širokog područja naftne problematike, kao što su to razvoj energetike u Republici Hrvatskoj, položaj prerade nafte unutar energetskog sektora Republike Hrvatske, praćenje svjetskog, europskog i domaćeg stanja i trendova u proizvodnji, potrošnji i kvaliteti naftnih derivata. Praćena su i stanja i trendovi razvoja obnovljivih izvora u svijetu i Europi, te uvođenje i primjena biogoriva u Republici Hrvatskoj. Kod planiranja tema i predavača sudjelovali smo na odabiru tema u suradnji s drugim sekcijama, da bi se na taj način osnažio rad čitavog Znanstvenog vijeća za naftu i plin.

Ove su se godine pojavile poteškoće u osiguravanju termina i prikladnog prostora za održavanje predavanja. Iako smo planirali da se, kao i do sada, održi četiri do pet predavanja godišnje i u skladu s time osigurali teme i predavače, do sada smo održali samo dva predavanja: a) dr. sc. Branko Vuk: Odnosi i trendovi u energetskom sustavu Republike Hrvatske do 2013. godine; b) dr. sc. Marijan Andrašec: Naši horizonti – retrospektiva i perspektiva prerade nafte u Republici Hrvatskoj.

Članovi Sekcije sudjelovali su u radu znanstveno-stručnog simpozija *Maziva 2015* te objavili radove u stručnim i znanstvenim časopisima.

Treba spomenuti i aktivnosti vezane uz operativni rad Sekcije (organizacija, revizija članstva, prikupljanje finansijskih sredstava, informiranje članova o aktivnostima itd.).

IV. Sekcija za petrokemiju

Aktivnosti Sekcije u 2015. godini odvijale su se u skladu s programom rada za tu godinu.

Višegodišnje nastojanje Sekcije da se u Znanstvenom vijeću za naftu i plin provede javna stručna rasprava o sadašnjem stanju i budućem razvoju Petrokemije d. d., Kutina dovelo je do početnog obećavajućeg rezultata.

Predsjednik Uprave Petrokemije d. d. Nenad Zečević, dipl. inž., održao je predavanje: Proizvodnja sintetičkog granuliranog amonijevog sulfata. Prikazao je realizaciju inovativnog postupka proizvodnje koji je rezultirao novim proizvodom u komercijalnom programu kompleksnih mineralnih gnojiva Petrokemije d. d. Kao aktivni učesnik u inovaciji i autor stručnih radova istaknuo je kandidaturu za članstvo u Sekciji.

Načelno je u Vijeću dogovorena rasprava o sadašnjem stanju i budućem razvoju Petrokemije d. d., koja bi se održala u prvoj polovini 2016.

Predavanje od općeg interesa za Sekciju održali su prof. dr. sc. Zvonimir Janović i prof. dr. sc. Zorica Veksli: Organometalni Ziegler-Natta katalizatori i stereospecifične polimerizacije.

U okviru međunarodne suradnje održano je predavanje prof. dr. sc. Jiasong He iz Instituta za kemiju Kineske akademije znanosti: Polymer Education in Institute of Chemistry, Chinese Academy of Sciences.

Nastavljamo s naporima da se za rad u Sekciji zainteresiraju novi mladi stručnjaci koji aktivno djeluju u oblasti petrokemije.

Članovi Sekcije rade na prijevodu IUPAC-ovih dokumenata iz područja terminologije i nomenklature makromolekula, te sudjeluju u radu stručnih komisija na području normizacije, kvalitete proizvoda, zaštite okoliša i dr.

Članovi Sekcije objavljaju znanstvene i stručne radove u domaćim i stranim časopisima i drugim publikacijama.

V. Sekcija za ekonomiku naftnog gospodarstva

Sekcija za ekonomiku naftnog gospodarstva, iako i nadalje u sve težim okolnostima, djełomično je izvršila predviđeni plan rada za 2015. godinu kroz suorganizaciju dva predavanja u suradnji sa Sekcijom za preradu nafte: Kretanje cijena nafte/derivata (predavanje održao g. Hill); Stanje gospodarstva sa specifičnim osvrtom na energetiku/prikaz SWOT.

Promjene koje su se događale i koje još traju u ukupnom gospodarstvu, a posebno u sektoru energetike, i dalje smanjuju/onemogućuju dostupnost izvora pouzdanih podataka za analizu i sigurniju prognozu kretanja energetskog dijela gospodarstva. Međunarodni su izvori, radi promijenjenih strateških odrednica glavnih energetskih subjekata, postali preopćeniti da bi se mogli značajnije analizirati i preslikavati na naše okolnosti. Dodatna okolnost koja je povećala nesigurnost odnosi se na situaciju na Mediteranu i u arapskom prostoru (brzina oscilacija cijena barela nafte).

Osim zajednički održanih predavanja, mnogi članovi Sekcije sudjelovali su u radu pojedinih institucija i udruženja. U suradnji s drugim sekcijama u Hrvatskoj akademiji pokušavamo i dalje upozoravati na uočene nedostatke, poglavito na nemogućnost dobivanja kvalitetnih podataka za analizu/projekcije gospodarskog kretanja općenito, odnosno energetike.

Suradnja s drugim sekcijama na kvalitetnoj je razini, a posebno se to odnosi na Sekciju za preradu nafte i na HUNIG.

Ovim izvješćem nisu obuhvaćene aktivnosti članova u njihovim institucijama i organizacijama (ponajprije članova s Rudarsko-geološko-naftnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu) i ukoliko je njihova djelatnost bila na razdjelnici između ove Sekcije i nekog drugog subjekta.

Nažalost, možemo utvrditi da i za ovo razdoblje nije značajnije uspio pokušaj aktiviranja mlađih članova Sekcije. Uz to valja naglasiti i sve veći problem dostupnosti podataka. Isti problem imaju i druge sekcije, tako da će ponovo biti potrebno na Vijeću razmotriti nastale okolnosti radi donošenja zajedničkih mjera djelovanja sekcija.

Z N A N S T V E N O V I J E Ć E Z A P R O M E T

Organizacija Znanstvenog vijeća za promet

Ustroj Znanstvenog vijeća za promet obuhvaća sljedeće sekcije: Sekciju za cestovni i gradski promet, Sekciju za željeznički i intermodalni promet, Sekciju za zračni promet, Sekciju za informacijsko-komunikacijski promet, Sekciju za vodni promet, Sekciju za međunarodnu suradnju, Sekciju za prometnu infrastrukturu i prostorno planiranje, Sekciju za ekologiju u prometu, Sekciju za medicinu i sigurnost u prometu i Sekciju za ekonomiku i pravo u prometu.

Znanstveni i razvojni projekti

Članovi Znanstvenog vijeća participirali su u realizaciji projekata: a) *WINGS Project* – Regional Education Centre for Specialised Training at Airports, IPA 4.1.1.1.05.01.C01, EuropeAid/132434/M/ACT/HR; b) *HINT – Harmonized Inland Navigation Transport through Education and Information Technology*, South East Europe Transnational Cooperation Programme, SEE/D/ 0080/3.2/X; c) *GIFT – Green Intermodal Freight Transport*, South East Europe Transnational Cooperation Programme, SEE/C/0003/3.3/X.

Organizacija znanstvenih skupova

Znanstveno vijeće za promet u 2015. godini aktivno je sudjelovalo u organizaciji i programu tri međunarodna znanstvena skupa: Međunarodne konferencije o prometnoj znanosti *ICTS 2015*, održanoj 21. i 22. svibnja 2015. u Portorožu, Međunarodnog simpozija o elektronici u prometu *ISEP 2015*, održanog 23. i 24. ožujka 2015. u Ljubljani te Skupa o prometnim sustavima *KoREMA 2015*.

Sudjelovanje na skupovima

Članovi Znanstvenog vijeća za promet sudjelovali su izlaganjima u programima više međunarodnih znanstvenih skupova te radovima objavljenima u zbornicima.

Članovi Znanstvenog vijeća za promet imali su gostujuća izlaganja na regionalnom skupu o mogućnostima prekograničnih zajedničkih europskih projekata u području prometa i logistike, održanom u Portorožu 26. siječnja 2015.

Rad na pripremi znanstvenog skupa

Tijekom 2015. Znanstveno vijeće za promet je, u suradnji s Konzorcijem Neretva Zagreb, Brodarskim institutom iz Zagreba, općinama Pojezerje, Kula Norinska i Ljubaški, Lučkom upravom Ploče, Lučkom upravom Vukovar, Željeznicama Federacije BiH, Fakultetom za saobraćaj i komunikacije Sarajevo, Ekonomskim fakultetom Sveučilišta u Zagrebu, Institutom prometa i veza Zagreb i Udrugom za razvoj prometnih znanosti iz Zagreba, nastavilo s pripremom znanstvenog skupa *Valorizacija intermodalnoga logističkoga koridora Ploče-Mostar-Sarajevo-Vukovar (Srednji Jadran-Podunavlje)*.

Izabrani radovi

Novak, Doris; Steiner, Sanja; Andraši, Petar; Environmental Aspects of Air Traffic Expansion; *Journal of Traffic and Logistics Engineering*, 2015, 3, 1; 31-35.

Steiner, Sanja; Šimecki, Ana; Ljubojević, Srđan; Air Transport Connectivity Scenario of Regional Development; *17th International Conference on Transport Science ICTS 2015; Proceedings*, Faculty of Maritime Studies and Transport, Portorož, 21-22 May 2015; 460-473.

Kreč, Srećko; Čaušević, Samir; Golubić, Josip; Integration of PE Corridor Vc in Transport EU Network (TEN-T); *Technics Technologies Education Management TTEM*, 2014, 9, 4; 828-839.

Mihetec, Tomislav; Miljak, Ivan; Steiner, Sanja; Analysis of Airspace Complexity in FAB CE; *Second International Conference on Traffic and Transport Engineering ICTTE 2014*;

Proceedings, City Net Scientific Research Center Ltd, Beograd, 27-28 Nov 2014; 431-444.

Peraković, Dragan; Periša, Marko; Bukljaš Skočibušić, Mihaela; Possibilities of Implementing Ambient Assisted Living Concept in Traffic Environment; *Archives of Telematics Transport System*, 2015, 8, 1; 30-34.

Roso, Violeta; Brnjac, Nikolina; Abramović, Borna; Intermodal Terminal Location – Criteria Evaluation; *TRB 94th Annual Meeting; Compendium of Papers*; Transportation Research Board, Washington, 2015, 14.

Vidan, Pero; Bukljaš Skočibušić, Mihaela; Rubić, Jure; Effects of New Technologies on Human Errors; *International Conference on Transport Science ICTS 2015; Proceedings*, Faculty of Maritime Studies and Transport, Portorož, 21-22 May 2015; 564-562.

Županović, Dino; Implementation Model for Near Field Communication in Croatian Ferry Ticketing System; *25th DAAAM International Symposium on Intelligent Manufacturing and Automation*, Elsevier, Vienna, 2014, 1396-1404.

Jugović, Alen; Komadina, Nikša; Perić Hadžić, Ana; Factors Influencing the Formation of Freight Rates on Maritime Shipping Markets; *Pomorstvo: Journal of Maritime Studies*, 2015, 29, 1; 23-29.

Krpan, Ljudevit; Infrastrukturni sustavi kao jedan od preduvjeta ujednačenog regionalnog razvoja; *Stručni skup Prostorno planiranje kao čimbenik razvoja županija; Zbornik radova*, Zavod za prostorno uređenje Primorsko-goranske županije, Rijeka, 7. svibnja 2015., 173-181.

Čaušević, Samir; Ezgeta, Drago; Optimizing Logistics Processes along TEN-T Corridors by Applying Fuzzy Logic in Decision-Making Process; *Technics Technologies Education Management TTEM*, 2015, 10, 3; 430-439.

Stručna djelatnost

Znanstveno vijeće za promet putem svojih sekcija aktivno je obrađivalo tematiku prometnog razvoja i novih strategijskih dokumenata te pripremalo podloge za daljnja istraživanja u svim prometnim granama, posebice u suradnji s prometnom operativom.

Članovi Vijeća održali su gostujuća predavanja na sveučilištima u Sarajevu, Ljubljani i Mariboru. Sudjelovali su u uredničkim odborima časopisa: *Promet - Traffic and Transportation, Transport Problems, International Journal for Traffic and Transport Engineering* i *Transaction on Maritime Science*.

Putem članstva u međunarodnim strukovnim asocijacijama članovi Znanstvenog vijeća za promet afirmirali su položaj hrvatske prometne znanosti.

Z N A N S T V E N O V I J E Ć E Z A P O M O R S T V O

Znanstveno vijeće za pomorstvo održalo je svoju Redovnu godišnju skupštinu 25. ožujka 2015. Osim razmatranja tekuće problematike, tj. izvješća o radu u 2014. i o programu rada za 2015. te finansijskog poslovanja, na Skupštini je svaka sekcija održala tematska predavanja kako slijedi:

Sekcija za morsku brodogradnju: G. Gligora (Brodogradilište "Uljanik" – Pula): Osnivanje i gradnja jaružala.

Sekcija za morskou tehnologiju: B. Klarin (Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje – Split): Jadranski energetski otoci – vizija sadašnjosti.

Sekcija za morske luke: N. Grubišić (Pomorski fakultet u Rijeci): Model za rješavanje problema rada obalnih kontejnerskih dizalica.

Sekcija za morsko brodarstvo: R. Mohović (Pomorski fakultet u Rijeci): Očuvanje i revitalizacija hrvatske maritimne baštine – stanje i perspektive.

Na skupštini je zaključeno da će se obnoviti rad Komisije za istraživanje i očuvanje hrvatske brodograđevne baštine te da se ona preimenuje u: Komisija za istraživanje i očuvanje hrvatske pomorske baštine, s proširenim članstvom: Robert Mohović (predsjednik), Dinko Zoranić, Đani Mohović, Izvor Grubišić, Vedran Slapničar, Julijan Dobrinić i Siniša Vilke. Prihvaćen je prijedlog da na sljedećoj Skupštini Vijeća Komisija preraste u novu sekciju istoga naziva.

Članovi Znanstvenog vijeća za pomorstvo sudjelovali su u organizaciji i radu međunarodnog skupa *The 7th International Conference on Hydroelasticity in Marine Technology*, održanog od 16. do 19. rujna 2015., u organizaciji Bureau Veritas u Parizu, u Splitu te na Fakultetu strojarstva i brodogradnje u Zagrebu. Skupu su prisustvovali vodeći znanstvenici iz područja brodskih i pomorskih konstrukcija. Zbornik radova koji su uredili Š. Malenica, N. Vladimir i I. Senjanović obuhvaća 67 objavljenih radova.

Međunarodni skup *The 6th International Congress of the International Maritime Association of the Mediterranean (IMAM)* održan je u Puli od 21. do 24. rujna 2015., pod naslovom: *Towards Green Maritime Technology and Transport*, a u organizaciji Tehničkog fakulteta Sveučilišta u Rijeci i Instituto Superior Técnico Sveučilišta u Lisabonu. Urednici zbornika su C. Guedes Soares, R. Dejhalla i D. Pavletić.

Članovi Vijeća sudjelovali su i u radu *The 19th International Ship and Offshore Structures Congress* (Portugal, 2015.). Radi se o najznačajnijoj međunarodnoj organizaciji na području brodskih i pomorskih konstrukcija, koja djeluje preko svojih tehničkih komiteta sa zadatkom analize radova iz pojedinih područja objavljenih u trogodišnjem međukongresnom razdoblju, te davanja smjernica za daljnja istraživanja. Urednici zbornika su C. Guedes Soares i Y. Garbatov.

Pojedinačna aktivnost članova Vijeća bila je raznovrsna i plodna, kao i proteklih godina. Radilo se na nacionalnim i međunarodnim projektima i surađivalo s gospodarstvom u rješavanju mnogih aktualnih tehničkih problema. Objavljen je zapažen broj radova u znanstvenim i stručnim, međunarodnim i domaćim časopisima. Članovi Vijeća sudjelovali su u organizaciji rada i drugih domaćih i međunarodnih skupova, kao što je to vidljivo iz izvješća o radu pojedinačnih sekcija Vijeća.

Sekcija za morsko brodarstvo

Serđo Kos je radio na znanstvenom projektu *Istraživanje korelacije maritimno-transportnih elemenata u pomorskem prometu: Segment satelitska navigacija*. Tijekom 2014. objavio je rad u časopisu *Pomorstvo*: Ship's cargo handling system with the optical fiber sensor technology application, te rad u časopisu *Promet*: Standardisation of Plotting Courses and Selecting Turning Point in Maritime Navigation. Održao je plenarno izlaganje na međunarodnom znanstvenom simpoziju *ISEP 2014* u Ljubljani, a rad je objavljen u zborniku radova: A Study of smartphone satellite positioning performance at sea using GPS and GLONASS system, P6. Pored toga objavio je sljedeće radove u zbornicima međunarodnih konferencija: On identification of local GPS ionospheric delay anomaly in the Adriatic Sea area, *Korema*, Zagreb; An assesment of geomagnetic activity-related technology risk based on patterns of Kp

index dynamics in 2012, *Baška GNSS Conference*, Updating of ECDIS system in Polar regions, *ISEP 2014*, Ljubljana; Maritime Studies at Postgraduate Level in Croatia, *IAMU AGA 15 Proceedings*, Launceston, Australia.

Dani Mohović je tijekom 2015. vodio istraživačke projekte Europske unije: *Avoiding collisions at sea (ACTs)* i *TRECVET Core Curriculum for Skippers of Small Commercial Vessels (TCC-SCV)*. U sklopu projekta *ACTs* organizirao je i vodio radionice s partnerima u Ljubljani (ožujak 2015.) i u Opatiji (listopad 2015.), a u Opatiji (listopad 2015.) je organizirao i vodio Završnu konferenciju – radionicu *ACTs: Avoiding Collisions at Sea*, na konferenciji *IAMU AGA 2015*. Tijekom godine sudjelovao je na međunarodnim znanstvenim savjetovanjima u Portorožu, radom: Identifying skill gaps in the knowledge and teaching of COLREGs, te u Gdynji (Poljska), radom: Influence of Suezmax Tankers Size Increase on Mooring Ropes at Existing Terminals.

Mirano Hess je tijekom 2015. bio uključen kao istraživač na međunarodnom istraživačkom projektu Europske unije: *Transnational Recognition of European Certification in Vocational Education and Training (TRECVET)*. Radovima u suautorstvu sudjelovao je na međunarodnim simpozijima: na V. međunarodnom simpoziju *Novi horizonti 2015*, u organizaciji Saobraćajnog fakulteta u Doboju (rad: Executive support system for large ship operators), te na 2nd *Logistics International Conference*, u organizaciji Saobraćajnog fakulteta u Beogradu (rad: ST model implementation on short term operations' planning at bulk terminals).

Maja Marković Kostelac je tijekom 2015. sudjelovala u nizu projekata od kojih izdvajamo projekt *BALMAS* u okviru IPA Adriatic programa, te izradu Strategije integralnog upravljanja obalnim područjem. Kao stručnjakinja za europsko pomorsko pravo, sudjelovala je u projektu *Integracijski procesi u Republici Srbiji – pomoći u pripremi Srbije za pregovore o pristupanju Europskoj uniji u području pomorstva i unutarnje plovidbe*. Na *Međunarodnoj konferenciji o balastnim vodama* u Rotterdamu izlagala je na temu: Primjena balastnih voda u poluzatvorenim morima i utjecaj na priobalnu plovidbu. Redovno je sudjelovala na sjednicama upravnog odbora ECSA, te na sjednici Skupštine IMO kao članica hrvatskog izaslanstva.

Vlado Frančić aktivno je sudjelovao kao suradnik na međunarodnim istraživačkim projektima u području unaprjeđivanja pomorskog visokoškolskog obrazovanja te u području sigurnosti plovidbe i zaštite morskog okoliša. U okviru znanstvenoistraživačkog rada objavio je nekoliko znanstvenih radova u časopisima s tematikom vezanom uz pomorstvo i sigurnost pomorske plovidbe te je sudjelovao na međunarodnoj konferenciji Udruženja pomorskih učilišta (IAMU). Održao je gostujuća predavanja na Međunarodnoj pomorskoj akademiji za sigurnost, sigurnosnu zaštitu i zaštitu okoliša u Genovi (IMSSSEA), osnovanoj od Međunarodne pomorske organizacije (IMO). Obavljao je poslove voditelja poslijediplomskog studija Pomorstvo na Pomorskom fakultetu u Rijeci.

Robert Mohović je tijekom 2015. bio uključen kao istraživač na međunarodnim projektima Europske unije: *Avoiding collisions at sea (ACTs)* i *TRECVET Core Curriculum for Skippers of Small Commercial Vessels (TCC-SCV)*. U sklopu projekta *ACTs* sudjelovao je u radu radionica u Ljubljani (ožujak 2015.) i Opatiji (listopad 2015.), a u Opatiji (listopad 2015.) je sudjelovao i na Završnoj konferenciji i radionicu *ACTs: Avoiding Collisions at Sea*, na konferenciji *IAMU AGA 2015*. U Portorožu je predstavio rad: Identifying skill gaps in the knowledge and teaching of COLREGs, a u Gdynji (Poljska) rad: Influence of Suezmax Tankers Size Increase on Mooring Ropes at Existing Terminals. Kao voditelj projekta ili kao istraživač sudjelovao je u izradi više visokostručnih i razvojnih projekata i studija za gospodarske subjekte i institucije. U sklopu međunarodnog projekta prekogranične suradnje IPA

Slovenija – Hrvatska: *Mala barka* bio je voditelj izrade studije Istraživanje tradicijskih plovila Kvarnera, Istre i Slovenskog primorja. Član je Koordinacijskog odbora projekta i član Centra izvrsnosti koji se formirao u sklopu toga projekta.

Toni Bielić je tijekom 2015. objavio rad: J. Čulin, T. Bielić: Ship-source pollution by polychlorinated biphenyls and brominated flame retardants, *Pomorstvo* 29, 2015. Rad u suautorstvu s J. Čulin: Plastic pollution from ships, prihvaćen je za objavljanje u časopisu *Pomorski zbornik*. Postao je članom International Academy of Engineering – Central European Branch.

Damir Zec je tijekom 2015. radio na nekoliko projekata od kojih su najznačajniji *Prometno-plovidbena studija središnjeg Jadran*, za potrebe Ministarstva pomorstva, prometa i infrastrukture; *Peer-assisted Evaluation Scheme – Philippines (PAES-P)*, podržan od Nippon Foundation; *BALMAS*, projekt u okviru IPA Adriatic program, u kojem sudjeluju partneri iz svih jadranskih država.

Dušan Rudić je, osim rada na unaprjeđivanju i prilagođavanju studijskih programa prometa, informatike, telematike i turizma, kao dekan Veleučilišta u Rijeci potpisao ugovor za Europski projekt *Razvoj stručnog studija održivog agroturizma kroz Hrvatski kvalifikacijski okvir*, iz Socijalnog fonda, prioritetne osi Razvoj ljudskih potencijala. Objavio je rad: Strategic Guidelines for the Container Transport in the Port of Rijeka, u zborniku radova *Advances in Business and Economic Development*, Dubai, 2015., te rad: Heutige Herausforderungen in der Lehre und Forschung an Hochschulen aus internationaler Sicht, koji obrađuje problematiku stručnih studija u Europi s osvrtom na Republiku Hrvatsku, objavljen u zborniku Wildaua *Hochschulmanagement in Theorie und Praxis*.

Dani Šabalja pretežno je radio na razvoju stručnog usavršavanja, i to posebice: Furuno MFD 2200/2300 i MFD 3200/3300, TS tečaja za SAM Electronics Platinium, Hamburg, Manned models, Handling of large ships and ships with unusual manoeuvring characteristics (basic level), Ilawa, Poland, te ECDIC i ENC.

Ivica Šegulja je predstojnik Zavoda za brodsko strojarstvo i energetiku, te nositelj grupe kolegija čija se nastava izvodi na preddiplomskom, diplomskom i postdiplomskom studiju Brodostrojarstvo, te Brodostrojarstvo i tehnologija pomorskog prometa. Tijekom 2015. objavio je rad s međunarodne konferencije, te jedan znanstveni rad u časopisu *Pomorstvo*.

Igor Rudan je tijekom 2015. bio uključen kao istraživač na projektu Hrvatske zaklade za znanost: *Ekološki pristup projektiranju broda i optimalnom planiranju rute*. Kao istraživač bio je uključen i na projekt *Razvoj kvalifikacija i inovativnih metoda stjecanja kompetencija u logistici i pomorskem prometu (KIKLOP)*, financiranog od Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta. Bio je uključen kao istraživač i na međunarodnom projektu Europske unije: *Avoiding collisions at sea (ACTs)*. Tijekom godine objavio je dva rada u suautorstvu: Student-shaped MET study programmes, u časopisu *Pomorstvo*, te Market of LNG and LNG vessels, na 14. međunarodnoj konferenciji *IAMUS 2015*.

Pavao Komadina je tijekom godine objavio sljedeće radove u međunarodnim časopisima: Erak, I., Ivče, R., Komadina, P., Suvremeni kontejnerski brodovi i fenomen parametrijskog ljudjanja, *Pomorski zbornik*, vol. 49-50, 2015; Knafić, Ž., Ivče, R., Komadina, P., Značenje uporabe zaštitnih premaza u održavanju trupa broda, *ibid.*; Ristov, P., Mrvica, A., Komadina, P., Informacijski sustav podržan FRID tehnologijom u procesu prodaje i kontrole karata u brodskom putničkom prometu, *Naše more*, Dubrovnik, svibanj 2015. Bio je mentor na obrani disertacije Srđana Žuškina: *Optimizacija krcanja i slaganja tereta na kontejnerskim brodovima u funkciji skraćenja prekrcajnoga procesa*.

Renato Ivčić je istraživač na međunarodnom projektu *Avoiding Collisions at Sea (ACTs)*. Projekt je financiran iz sredstava Europske unije odnosno Programa za cjeloživotno učenje (Lifelong learning program) Republike Hrvatske. Tijekom 2015. objavio je rad u suautorstvu: The Importance of Antifouling Application Monitoring on Leisure Boats, u tiskanom *Zborniku s međunarodnog simpozija ELMAR*, Zadar, 2014., te radove u suautorstvu: Suvremeni kontejnerski brodovi i fenomen parametrijskog ljuljanja, i Značenje uporabe zaštitnih premaza u održavanju trupa broda, u časopisu *Pomorski zbornik*.

Sekcija za morsku brodogradnju

Najvažnija djelatnost Sekcije za morsku brodogradnju Znanstvenog vijeća za pomorstvo bio je angažman većeg broja njenih članova na definiranju strateškog dokumenta Osnovne postavke za transformaciju Brodarskog instituta u Zagrebu u vodeću hrvatsku instituciju u području morskih tehnologija. Dokument je u potpunosti pripremljen za razmatranje u Upravi Hrvatske akademije odnosno u njenom Razredu za tehničke znanosti, te u rektoratu Sveučilišta u Zagrebu, Rijeci i Splitu i Nacionalnom vijeću za znanost s čijim su članovima obavljeni preliminarni razgovori, ali zbog izborne godine konzultacija s novoizabranim političkim tijelima nije mogla biti obavljena.

Uprava Brodarskog instituta će uz pomoć članova Sekcije organizirati okrugli stol zainteresiranih i odgovornih čimbenika za definiranje održivog i cjelovitog rješenja problema i eliminiranja potencijalnog gašenja ove ključne znanstvene ustanove.

Djelatnost Sekcije kao cjeline jest njezin angažman u svojstvu Nacionalnog odbora konferencije *International Maritime Association of the Mediterranean (IMAM)* za Hrvatsku: a) na izradi prijedloga Statuta Nacionalnog odbora IMAM-a za Republiku Hrvatsku, u skladu sa Statutom IMAM-a; b) zalaganje za osnivanje Udruge brodograditelja Mediterana (SNAMED), što je na konferenciji IMAM 2015 u Puli bio hrvatski prijedlog, kao i objavljivanje godišnjaka te Udruge (*Transactions of SNAMED*); c) rad na pokretanju časopisa Udruge koji bi objavljivao uspješne radove s kongresa, uz druge radove, te omogućio dobivanje odgovarajućeg bodovnog statusa vrijednim radovima. Najuspješniji radovi iz časopisa objavili bi se u godišnjaku.

Daljnje aktivnosti Sekcije bile su: a) rad članova Sekcije na zadacima tehničkih komiteata vodećeg brodograđevnog međunarodnog tijela ISSC; b) pokretanje rada na zajedničkom projektu svih sekcija Znanstvenog vijeća za pomorstvo: *Integralni razvoj pomorskoga gospodarstva Republike Hrvatske*, kao slijednika makroprojekta; c) članovi Sekcije sudjelovali su u nizu inicijativa zajedno s domaćim i stranim partnerima.

Najvažniji individualni doprinosi članova Sekcije u protekloj godini prikazani su kao osobna izvješća članova Sekcije:

Jerolim Andrić bavio se problemima granične čvrstoće trupa broda te unaprijeđivanjem metoda i alata za strukturnu analizu i optimizaciju brodskih konstrukcija. Sudjelovao je u radu ISSC-a (2012.-2015.) kao član Tehničkog komiteta V.3: Fabrication and Materials Technology. U novome mandatu ISSC-a (2015.-2018.) izabran je kao predstavnik Hrvatske u komitet II.1: Quasi-static Response. Radio je kao istraživač na projektu Hrvatske zaklade za znanost: *Structural reliability of damaged oil tanker in the Adriatic sea*, na problemima granične čvrstoće tankera u oštećenom stanju. Sudjelovao je u pripremi prijedloga projekta za program Europske unije *Horizon 2020* iz područja projektiranja i sigurnosti brodova. Sudjelovao je u više složenih strukturnih analiza i optimizacija brodskih konstrukcija za potrebe domaće industrije.

Igor Belamarić surađivao je svojim prilozima u časopisu *Brodogradnja* te je objavio knjige: *Životni puti inženjera Pave Mardešića* (2. prošireno izdanje); *Pomorski brod; Kruh sa 7 kora*.

Dani Dundara nastavio je rad na razvoju TRIDENT CAD/CAM sustava čiji razvoj traje preko dvadeset godina te je sudjelovao u testiranju i izradi proračuna pregrađivanja metodom vjerojatnosti za više tipova brodova. Projekti na kojima je radio navedeni su na kraju izvještaja Sekcije.

Igor Šafanđel sudjelovao je u radu Tehničkog odbora HZN/TO8 Brodogradnja te dva-ju stručnih komisija HRB-a za opća pitanja i sigurnosnu opremu. Mentor je studenata dok-torskog studija u polju brodogradnje. Član je Editorial Board of the International Journal of Naval Architecture and Ocean Engineering (IJNAOE), Koreja.

Nenad Flesch je intenzivno radio s projektantima "Brodotrogira" i samostalno na izradi novih projekata za nuđenje zainteresiranim kupcima, kao i na ugovaranju ili praćenju novo-gradnji. Ti su projekti koji navedeni na kraju izvještaja Sekcije.

Izvor Grubišić osmislio je, organizirao i vodio 3. *Ljetnu školu male brodogradnje* (Murter, 2015.) na kojoj je sudjelovalo osmoro studenata.

Paul Jurišić je radio na odobrenju proračuna i nacrtu konstrukcije raznih tipova brodo-va: putnički, ribarski, trajekti, tankeri i plovne dizalice, kao i na provjerama sklopa kormila, te opreme za vez i sidrenje plovnih objekata pod nadzorom HRB-a. Također je sudjelovao u strukturnim analizama nepomičnih pučinskih objekata sjevernog Jadranu. U HRB je izrađi-vao i nove radne upute i procedure.

Alan Klanac sudjelovao je u izradi i donošenju Strateških smjernica i mogućnosti razvoja Jadrolinije 2015.-2027., kojima se definira daljnji smjer razvoja najvećeg hrvatskog put-ničkog brodara i pripadajući strateški projekti. S ciljem modernizacije i razvoja flote aktivno prati tržište rabljenih brodova radi nabavke broda za međunarodne linije; u tijeku je izrada i priprema dokumentacije za putnički brod za udaljene otoke (1500 putnika i 200 vozila), kao i definiranje tehničkih zahtjeva za novi putnički brod za kratke linije. U 2015. imenovan je predsjednikom odbora udruženja Interferry, za stabilitet broda u oštećenom stanju, koji za glavni cilj djelovanja ima realno sagledavanje potreba brodara i prijedloga od strane akadem-ske zajednice. Aktivno je participirao i u praćenju i donošenju akata i pravila međunarodnih konvencija CO2 (MRV), BWM i SOLAS. Jadrolinija je u svibnju 2015. u Splitu organizira-la sastanak Upravnog odbora Interferryja, svjetskog udruženja putničkih brodara, čiji je Alan Klanac član. Na sastanku se okupilo 20-ak predsjednika uprave i vlasnika nekih od najvećih svjetskih brodara kako bi raspravili aktualna pitanja svjetske brodarske industrije.

Tatjana Krilić surađivala je kao regionalna urednica međunarodnog znanstvenog časopisa *Transactions on Maritime Science (ToMS)* (izdanje Pomorskog fakulteta u Splitu), u ko-jemu je i autorica stalnog priloga News from IMO koji prezentira novosti i najvažnije odlu-ke donesene u okviru Međunarodne pomorske organizacije, vezane uz sigurnost pomorskog prometa, zaštitu mora od onečišćenja i sigurnosnu zaštitu.

Šime Malenica nastavio je sudjelovanje u zajedničkom projektu *Global Core Research Center – Ship and Offshore Structures (GCRC SOP)* koji je organiziran u suradnji Fakulteta strojarstva i brodogradnje, Bureau Veritas i Pusan National University (PNU), Koreja. Za-jedno s Nikolom Vladimirom održao je više predavanja na PNU i na istome sveučilištu bio mentor master studentu (S. Y. Han) na temi hidroelastičnog odziva drugog reda plutajuće elastične ploče cilindričnog oblika. U sklopu istoga projekta, zajedno s Ivom Senjanovićem i Nikolom Vladimirom, nastavio je rad na hidroelasticitetu brodova za prijevoz ukapljenog

plina u suradnji s Korejskim brodogradilištem "Hyundai Heavy Industries". Zajedno s Nikolom Vladimirom i Ivom Senjanovićem uspješno je organizirao međunarodnu konferenciju *Hydroelasticity in Marine Technology*, koja je održana u Splitu od 16. do 19 rujna 2015. Konferencija je bila izuzetno dobro posjećena od strane istraživača iz cijelog svijeta. Sudjelovao je u radu ISSC-a kao član Technical Committee II.2: Dynamic Response.

Joško Parunov radio je na projektu Hrvatske zaklade za znanost: *Structural reliability of damaged oil tanker in the Adriatic sea*, na kojemu sudjeluje veći broj članova Sekcije. Sudjelovao je na kongresu ISSC kao član Komiteta za opterećenja. Participirao je, kao član stalnog odbora, u radu virtualnog instituta Europske unije MARSTRUCT. Bio je angažiran na pripremnim aktivnostima za organizaciju 22. simpozija *SORTA*, koji će se 2016. održati u Trogiru u organizaciji Brodotrogira i FSB-a. Aktivno je sudjelovao na međunarodnim konferencijama MARSTRUCT-a u Southamptonu i IMAM-a u Puli. Surađivao je s hrvatskim brodogradilištima i projektnim uredima na analizama čvrstoće i vibracija različitih tipova brodova.

Marta Pedišić Buča sudjelovala je u radu organizacije *International Towing Tank Conference (ITTC)* kao predstavnica u Savjetodavnom vijeću (Advisory Council).

Jasna Prpić-Oršić sudjelovala je u radu i vođenju znanstvenoistraživačkih projekata: *Numeričko modeliranje hidrodinamičkog opterećenja i odziva pomorskih objekata* (potpora znanstvenim istraživanjima Sveučilišta u Rijeci); *Greener Approach to Ship Design and Optimal Route Planning (GASDORP)* (koji financira Hrvatska zaklada za znanost).

Sudjelovala je kao suradnica i na međunarodnom FP7 znanstvenoistraživačkom projektu *SHOPERA – Ships in Operation*, čiji je voditelj prof. Apostolos Papanikolaou s National Technical University of Athens (NTUA), a financiran je od European Commission (2013.). Radila je u svojstvu pridružene istraživačice na Norwegian University of Science and Technology, Trondheim (Norveška) (centar izvrsnosti AMOS), na problemima procjene pada brzine brodova i emisije ugljičnog dioksida na ekstremnim stanjima mora, te je suradivala s Instituto Superior Técnico iz Lisabona i Università di Trieste na problemima dodatnog otpora i dinamičkog pozicioniranja. Sudjelovala je u organiziranju simpozija *IMAM 2015* (Pula, 21.-24. rujna 2015.) u svojstvu predsjednice Organizacijskog odbora.

Vedran Slapničar sudjelovao je u radu Hrvatskog klastera za konkurentnost pomorske industrije, čiji je potpredsjednik, te u organizaciji tematskih sjednica Priobalni pojaz – more i plovvidba, ekologija, upravljanje i sigurnost (Rijeka) i LNG – zelena energija pogona (Šibenik). Sudjelovao je u definiranju pametne specijalizacije za područje transporta. Sudjelovao je i u organizaciji i kao predavač na *Ljetnoj školi male brodogradnje*, Murter 2015. Isto tako sudjelovao je u radu okruglog stola *Perspektiva hrvatske brodogradnje*, koji je održan u okviru sajma *Pula Boat Fair 2015*. U okviru ovogodišnjeg sajma *Rijeka Nautic Show* bio je član Stručno-savjetodavnog tijela koje je bilo zaduženo za organizaciju i usmjerivanje događanja na sajmu.

Rafael Vareško nastavio je rad na razvoju TRIDENT CAD/CAM sustava čiji razvoj traje preko dvadeset godina te je sudjelovao u projektiranju više tipova brodova.

Aris Večerina radio je na pripremi projekata iz područja morske tehnologije i brodogradnje. Za VERTEX BS – Rijeka sudjelovao je u sljedećim aktivnostima: a) marketinško-komercijalna priprema za sudjelovanje na Norshiping – Oslo, te Offshore EU – Aberdeen: priprema i organizacija međunarodnih susreta radi promocije inženjersko-projektantskih usluga iz Republike Hrvatske; b) istraživanje potencijalnih mogućnosti plasmana projektantskih usluga na području Sjedinjenih Američkih Država; c) povezivanje projektantskih tvrtki iz područja PG Županije radi zajedničkog nastupa na međunarodnom tržištu; d) povezivanje sa srodnim projektantskim tvrtkama iz Europske unije (Rumunjska, Bugarska, Italija).

Za Adriatic Engineering Solutions Group (AES) – Rijeka: osnivanje klastera projektantskih tvrtki (u tijeku): pripreme za osnivanje klastera, marketinška obrada tržišta i organizacija te ustrojstvo rada klastera.

U "Brodosplitu" – Split bio je sukoordinator tima za restrukturiranje i informatizaciju poslovnih procesa brodogradilišta, te sponzor voditelju projekta za osnivanje DIV akademije za provedbu programa cjeloživotnog obrazovanja svih zaposlenika "Brodosplita".

Sudjelovao je u radu Stalnog odbora simpozija *SORTA*, Udruge inovatora CIT-Rijeka, savjetovanja o morskoj tehnologiji *in memoriam* akademiku Zlatku Winkleru, te je djelovao kao potpredsjednik INAUTICA.

Nenad Vulić izradio je dio klasifikacijskih pravila HRB-a, Part 9: Machines (2015.), te uskladio poglavlje 7: Sprječavanje onečišćenja zraka statutarnih pravila Republike Hrvatske. Među značajnjim poslovima u sklopu HRB tipnih odobrenja radio je na ispitivanjima 4 tipa novorazvijenih motora licencionara MAN Diesel & Turbo Copenhagen. Suradivao je na znanstvenom projektu *Mogućnosti smanjenja emisije onečišćivača s brodova u crnogorskom i hrvatskom dijelu Jadrana implementacijom dodatka VI MARPOL konvencije*, financiranom od Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta.

Izabrani radovi članova Sekcije

1. Andrić, J., Kitarović, S., Pirić, K. Residual hull girder ultimate strength of a double hull oil tankers, *Brodogradnja*, Vol. 66, No. 3, pp. 1-13, 2015.
2. Kitarović, S., Andrić, J., Pirić, K., Rational magnification of the plate elastic shear buckling strength, *Thin-Walled Structures* 94, pp. 167-176, 2015.
3. Žanić, V., Andrić, J., Hadžić, N., Optimization Procedure for LNG Carrier Structural Design, *Proc. IMechE, Part M, Journal of Engineering for the Maritime Environment*, Vol. 229, No. 1, pp. 14-35, February 2015.
4. Parunov, J., Andrić, J., Čorak, M., Kitarović, S., Structural reliability assessment of container ship at the time of accident, *Proc. IMechE, Part M, Journal of Engineering for the Maritime Environment*, Vol. 229, No. 2, pp. 111-123, May 2015.
5. Kitarović, S., Andrić, J., Pirić, K., Elastic shear buckling capacity of the longitudinally stiffened flat panels, *Analysis and Design of Marine Structures MARSTRUCT 2015*, Guedes Soares & Shenoi (Eds.), pp. 463-471, Southampton, UK, 2015.
6. Žanić, V., Andrić, J., Prebeg, P., Pirić, K., Radić, L., Design support system application to structural design of mega-yacht, *Proceedings of IMAM 2015 Congress*, pp. 501-513, Pula, Croatia, 2015.
7. Kitarović, S., Andrić, J., Pirić, K., Bičak, M., Progressive collapse analysis of a bulk carrier using IACS prescribed and NLFEML derived load-end shortening curves, *Proceedings of IMAM 2015 Congress*, pp. 295-303, Pula, Croatia, 2015.
8. J.-D. Caprace, J. Andric, B. Mishra, F. Pires, F. Roland, I. Schipperen, L. Li, N. Osawa, P. Lindstrom, R. Doig, H. Remes, M. H. Kim, Committee V.3 Materials and Fabrication Technology, *Proceedings of the 19th International Ship and Offshore Structures Congress*, C. Guedes Soares and Y. Garbatov (Eds.), Cascais, Portugal: CRC PRESS / BALKEMA – *Proceedings and Monographs in Engineering, Water and Earth Sciences*, Taylor and Francis Group, pp. 619-668, London, UK, 2015.
9. J. Prpić-Oršić, O. M. Faltinsen, J. Parunov, The effect of voluntary speed reduction criteria on attainable ship speed, *IMAM 2015*, pp. 143-149, Pula, 2015.

10. R. Vettor, J. Prpić-Oršić, C. Guedes Soares, The effect of wind loads on attainable ship speed on seaway, *IMAM 2015*, pp. 867-875, Pula, 2015.
11. M. Valčić, J. Prpić-Oršić, Wind loads estimation method based on elliptic Fourier descriptors, *IMAM 2015*, pp. 883-891, Pula, 2015.
12. Bužančić Primorac, B., Slapničar, V., Munić, I., Grubišić, V., Čorak, M., Parunov, J., Statistics of still water bending moment of damaged Suezmax oil tanker, *Proceedings of the 18th International Conference on Ships and Shipping Research, NAV 2015*, pp. 579-589.
13. Čorak, M., Parunov, J., Guedes Soares, C., Long-term prediction of combined wave and whipping bending moments of container ships, *Ships and offshore structures*, 10 (2015), 1, pp. 4-19.
14. Čorak, M., Parunov, J., Guedes Soares, C., Probabilistic Load Combination Factors of Wave and Whipping Bending Moments, *Journal of ship research*, 59 (2015), 1, pp. 11-30.
15. Bužančić Primorac, B., Parunov, J., Probabilistic Models of Ultimate Strength Reduction of Damaged Ship, *Transactions of FAMENA*, 39 (2015), 2, pp. 55-74.
16. Im, Hong-II, Vladimir, N., Malenica, Š., Ryu, Hong Ryeul, Cho, Dae Seung, Fatigue analysis of HHI SkyBench™ 19000 TEU ultra large container ship with springing effect included, *Proceedings of the 7th International Conference on Hydroelasticity in Marine Technology*, 2015, pp. 561-574.
17. Malenica, Š., Vladimir, N., Choi, Young Myung, Senjanović, I., Kwon, Sun Hong, Global hydroelastic model for liquid cargo ships, *Proceedings of the 7th International Conference on Hydroelasticity in Marine Technology*, 2015, pp. 493-505.
18. Vukcevic, V., Jasak, H., Malenica, Š., Solution and Domain Decomposition Model for Naval Hydrodynamics: RANS and Potential Flow Coupling, *VI International Conference on Computational Methods in Marine Engineering (CIMNE)*, 2015, pp. 903-918.

Rad na programima i projektima

1. IMO 2 chemical tanker, 9600tdw.
2. Flesh, N., Brod-trgovina, 65 m, 850 m² prodajnog prostora.
3. Flesh, N., Revizija projekta 10-49, plutajući dok kapaciteta dizanja 60000 t.
4. Flesh, N., Definiranje, preuzimanje i kontrola dokumentacije za novogradnje “offshore supply ship”, 10000 tdw, DP2.
5. Flesh, N., Ugovaranje Nov.337, Izletnički brod, 200 putnika.
6. Flesh, N., Primopredajna ispitivanja novog tankera 49500 tdw, Nov.325.
7. Flesh, N., Elaborat i dokumentacija za preklasifikaciju riječnog *cruisera* “Volga Dream 2”.
8. Flesh, N., Izrada klasifikacijske dokumentacije i nadzor gradnje za 85-metarski *river cruiser*, 68 PAX (Vietnam).
9. Flesh, N., Izrada klasifikacijske dokumentacije i nadzor gradnje za 65-metarski *river cruiser*, 44 PAX (Myanmar).
10. Flesh, N., Projekt *river cruiser* 50 m, 28 PAX (Amazon).
11. Flesh, N., Projekt *river cruiser* 72 m, 64 PAX (Yangtze).
12. Flesh, N., Projekt *polar cruiser* 150 x 20,8 m, 204 PAX.
13. Flesh, N., Projekt *river cruiser* 67 x 14 m, 48 PAX (Ayarwaddy).
14. Vulić, N., Propeller damping values (torsional vibrations), S06PropDamp.
15. Vulić, N., Engine excitation harmonic synthesis (torsional vibrations), S06HarmSynt.
16. Vulić, N., Calculation of required capacity for ballast, bilge and fire fighting pumps, S20BBFpumps.

Aktivnosti akademika Ive Senjanovića i člana suradnika Akademije Vedrana Žanića prikazane su u izvještaju Razreda za tehničke znanosti.

Sekcija za morske luke

Članovi Sekcije za morske luke u 2015. godini bili su angažirani na: istraživanjima i izradi europskih projekata; istraživanjima i izradi stručnih projekata, elaborata i pravilnika; objavljuvanju znanstvenih radova u časopisima te sudjelovanju na domaćim i međunarodnim znanstvenim i stručnim skupovima.

Europski projekti

1. *INTERMODADRIA Project* – WP3, WP4, vanjski suradnik (*external expertise*), izvještaj i stručna ekspertiza na temu Container and Ferry Flow, Maritime Links Report, Future Development Report for Port of Ploce, 2015.
2. *KIKLOP – Razvoj kvalifikacija i inovativnih metoda stjecanja kompetencija u logistici i pomorskom prometu*, Pomorski fakultet u Rijeci, 2015.

Stručni projekti

1. Potrošnja i aktivnosti putnika i članova posade u kruzing destinaciji Rijeka i efekti te potrošnje na kruzing destinaciju.
2. Izrada studije opravdanosti davanja koncesije za javne usluge pružanja privatne zaštite na lučkom području županijske Lučke uprave Krk.
3. Studija izvedivosti i analiza troškova i koristi za izgradnju terminala za pomorski putnički promet luke Pula – određena poglavljia.
4. Studija gospodarske opravdanosti za korištenje plaže uz Villu “Medveja”, Lovran.
5. Osnovne smjernice za planiranje luka otvorenih za javni promet županijskog značaja na području PGŽ.
6. Studija gospodarske opravdanosti za predmet koncesije na pomorskom dobru, ugostiteljski objekt i terasa, te parkiralište, grad Rijeka (Preluk).
7. Analiza i definiranje tržišta zemalja *cruising* turista, utvrđivanje glavnih prednosti i slabosti turističke ponude za *cruising* turiste u luci Rijeka.

Knjige, publikacije i članci u časopisima i zbornicima znanstvenih skupova

1. Baričević, H., Vilke, S., *Sigurnost i tehnologija kopnenog prometa*, Pomorski fakultet, Rijeka, 2015. (sveučilišni udžbenik, u tisku).
2. Jugović, Alen; Komadina, Nikša; Perić Hadžić, Ana, Factors influencing the formation of freight rates on maritime shipping markets. *Pomorstvo: Journal of maritime studies*. 29 (2015), 1; 23-29.
3. Kovačić, Mirjana; Markelj, Miha; Jugović, Alen, Cultural and Historical Resources as a Crucial Factor for Sustainable Tourism Development, Case Study of Lighthouses in the Northern Adriatic. *Academica Turistica, Tourism & Innovation Journal*. Year 3 (2015), No. 1-2; 47-52.
4. Perić Hadžić, Ana; Jugović, Alen; Perić, Marko, Criteria for the management partnership model in Croatian seaports. *Ekonomski istraživanja*. 28 (2015); 226-242.

5. Sciozzi, Donald; Poletan Jugović, Tanja; Jugović, Alen, Structural analysis of cruise passenger traffic in the world and in the Republic of Croatia. *Pomorstvo: Journal of maritime studies*. 29 (2015), 1; 8-15.
6. Kovačić, M.; Markelj, M.; Jugović, A., Cultural and Historical Resources as a Factor for the Development of Sustainable Tourism: A Case Study of Lighthouses in the Northern Adriatic. *Academica Turistica – Tourism and Innovation Journal*. 1 (2015); 47-52.
7. Hess, S.; Hess, M., ST model implementation on short term operations' planning at bulk terminals, *2nd Logistics International Conference*, Belgrade, Serbia, May 2015.
8. Hess, S.; Hess, M., Executive support system for large ship operators, *V. međunarodni simpozijum Novi horizonti 2015*, Doboj, BiH, November 2015.
9. Žuškin, S.; Grubišić, N.; Sumner, M., Shipowner management in accordance with mutual agreement. *Pomorstvo: Journal of Maritime Research*. 29 (1), 2015.
10. Hadžić, A. P.; Grubišić, N.; Tijan, E., Development of qualifications and innovative methods of competence acquisition in Logistics and Maritime transport – KIKLOP. *International Association of Maritime Universities 16th Annual General Assembly Proceedings*. Opatija, 2015.
11. Grubišić, N.; Vilke, S.; Barić, M., A Contribution to Berth Allocation Problem Solution with Draft Restrictions. *Pomorski zbornik*. 49 (2015); 127-142.
12. Vilke, S.; Baričević Magdić, L., The Significance of the Intermodal Transport Route through the Port of Rijeka for sustainable Transport. *15th International Scientific Conference Business Logistic in Modern Management*, Osijek, 2015.
13. Vilke, S.; Baričević, H.; Debelić, B., Značenje sjevernojadranskih morskih luka Rijeke, Kopra i Trsta za paneuropski prometni koridor V i ogrank Vb. *35. skup o prometnim sustavima s međunarodnim sudjelovanjem KoREMA*, Zagreb – London, 2015.
14. Smoјver, Ž.; Mrvčić, R.; Baričević, H., Prilog zaštiti okoliša kroz osuvremenjavanje javnog prijevoza u gradu Rijeci. *35. skup o prometnim sustavima s međunarodnim sudjelovanjem KoREMA*, Zagreb – London, 2015.
15. Baričević, H.; Smoјver, Ž., Prilog primjeni SPP tehnologije u javnom prijevozu putnika. *Zbornik s međunarodnog simpozija*, Internacionali univerzitet, Travnik, svibanj 2015.
16. Rathman, D.; Kružić, B.; Poletan Jugović, T., Analysis of the competitiveness of Port of Ploče at the container transport market and possibilities for improvement, *Pomorstvo: Journal of Maritime Studies*, Pomorski fakultet u Rijeci, Sveučilište u Rijeci, God./Vol. 29 (2015), Rijeka; 40-44.
17. Predojević, Z.; Kolanović, I., Osiguravanje kvalitete u visokom obrazovanju u Republici Hrvatskoj, *Pomorski zbornik*. 49-50 (2015), Rijeka; 319-332.
18. Kolanović, I.; Grgas-Ostro, A.; Dundović, K., Ocjena i tendencije razvitka prekrcajnih kapaciteta kontejnerskih terminala luka Rijeka, Ploče i Kopar. *Zbornik Veleučilišta u Rijeci*, Vol. 3 (2015), No. 1, Rijeka; 221-234.
19. Dundović, Č.; Kovačić, M.; Badurina-Tomić, P., Prilog istraživanju postojećeg stanja i tendencije razvitka nautičkog turizma u Republici Hrvatskoj. *Pomorski zbornik*. 49-50 (2015); 207-224.
20. Hlača, B.; Rudić, D., Strategic guidelines for the container transport in the Port of Rijeka, Croatia. *Proceedings of the 9th International Conference on Business Administration (ICBA 15)*, Dubai, UAE, February 22-24, 2015; 260-278.

Sekija za morsku tehnologiju

S obzirom na karakter Sekcije, izvješće o njezinom radu u svojoj je biti zbirno izvješće o radu članova Sekcije i njihovih suradnika. Sekcija je djelovala na način da su suradnici radili u području svojih znanstvenih i stručnih interesa, ali u onom dijelu koji je sadržajno vezan uz problematiku morske tehnologije. Komunikacija među suradnicima koji su radili zajednički bila je svakodnevna, a među onima koji su radili na različitim projektima – prema potrebi i dinamici rada na odnosnom projektu.

Igor Rožanić je u funkciji počasnog predsjednika Organizacijskog odbora *VI. Savjetovanja o morskoj tehnologiji – in memoriam akademiku Zlatku Winkleru* radio sa suradnicima na pripremi materijala za Savjetovanje. Obavljao je niz poslova vezanih uz kontakte s autorima priopćenja, konzultantima i sponzorima.

Julijan Dobrinić, voditelj Katedre za fiziku i zaštitu okoliša Tehničkog fakulteta Sveučilišta u Rijeci, i ove je godine, zajedno s članovima Katedre te u suradnji s djelatnicima Odjela za fiziku Sveučilišta u Rijeci i Instituta za fiziku iz Zagreba, radio na polju primjene optičke spektroskopije uzoraka okoliša onečišćenog naftom i teškim metalima. U djelokrugu primjene rendgenske spektroskopije radio je i nadalje na poboljšanju geometrije mjerjenja pri nedestruktivnoj analizi elementnog sastava i tragova elemenata u uzorcima. Sve navedene aktivnosti bile su vezane uz znanstveni projekt *Istraživanje metoda sprječavanja onečišćenja mora od objekata morske tehnologije*, financiran od Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta, a odnosni radovi objavljeni su djelomično na znanstvenim skupovima i u zbornicima radova.

U funkciji predsjednika Organizacijskoga i Izvršnog odbora *VI. Savjetovanja o morskoj tehnologiji – in memoriam akademiku Zlatku Winkleru*, vodio je sa suradnicima sve segmente pripreme Savjetovanja, koje je uspješno održano 20. studenoga 2015. na Tehničkom fakultetu Sveučilišta u Rijeci u suorganizaciji s Udrugom za proučavanje i razvoj pomorstva, a pod pokroviteljstvom Akademijinog Razreda za tehničke znanosti.

Bio je sumentor jednog doktorskog rada.

Bosiljka Mustać je objavila više radova u značajnim publikacijama, časopisima i zbornicima skupova.

Lidija Runko Luttenberger radila je na promicanju pomorstva i morske tehnologije prihvatljive za okoliš, i to: a) u svakodnevnom životu, na radnome mjestu, posebno u pogledu smanjenja onečišćenja obale mora iz djelatnosti iskorištavanja resursa putem javne nabave; b) kao znanstvenica, posebno pisanjem članaka i sudjelovanjem na konferencijama koje se tiču zaštite morskih i obalnih ekosustava, korištenja obnovljivih izvora energije, smanjenja onečišćenja i primjene tehnologija prihvatljivih za okoliš; c) kroz sudjelovanje u domaćim i međunarodnim građanskim inicijativama, interesnim i stručnim organizacijama koje se prvenstveno bave razvojem prihvatljivim za ekosustave i okoliš. Posebno je poticala razvoj svijesti o važnosti ekologije u planovima i programima Fakulteta tehničkih znanosti. Redovito je prisustvovala sastancima i sudjelovala u radu Sekcije.

Olga Šarc-Lahodny, voditeljica Zavoda za istraživanje korozije i desalinaciju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Akademijina članica suradnica (trajno izabrana), nastavila je s organizacijom rada suradnika u Zavodu, te s istraživanjem korozije i zaštite metala i legura u morskoj vodi. Ispitivani su mehanizmi djelovanja novih ekoloških koroziskih inhibitora u prirodnoj morskoj vodi i u slanim otopinama na ugljičnom čeliku, elektrokemijskim metodama i elektronskim mikroskopom.

Albert Zamarin s Tehničkog fakulteta Sveučilišta u Rijeci djelatno je kao član sudjelovao u radu Organizacijskog, Uredničkog i Izvršnog odbora 6. *Savjetovanja o morskoj tehnologiji – in*

memoriam akademiku Zlatku Winkleru 2015, International Ship and Offshore Structure Congress (ISSC), član odbora II.1 Quasi-Static Response, te član Uredničkog odbora časopisa *Brodogradnja*. Bio je mentor na diplomskim (3) i završnim (1) radovima na diplomskom, pred-diplomskom i stručnom studiju brodogradnje. Sudjelovao je kao član Povjerenstva za izbor u znanstveno-nastavna (2) i znanstvena zvanja (1), kao i Povjerenstva za obranu teme disertacije (1). Recenzirao je nekoliko radova sa znanstvenih i stručnih skupova: *VI. Savjetovanje o morskoj tehnologiji – in memoriam akademiku Zlatku Winkleru* (5 radova); međunarodni znanstveni časopis *International Journal of Naval Architecture and Ocean Engineering* (1 rad). Bio je recenzent sveučilišne zbirke zadataka iz područja brodogradnje, kao i recenzent znanstvenog projekta Hrvatske zaslade za znanost. Radio je na razvoju Laboratorija za računarsko inženjerstvo u brodogradnji u okviru Tehničkog fakulteta Sveučilišta u Rijeci.

Tomislav Mrakovčić s Tehničkog fakulteta Sveučilišta u Rijeci bio je istraživač na znanstvenoistraživačkom projektu Hrvatske zaslade za znanost, te je radio na stručnim projektima vezanim uz pomorske konstrukcije i termotehničke sustave. Bio je mentor na više diplomskih i završnih radova na studijima strojarstva i brodogradnje i sumentor jedne disertacije.

Jasminka Bonato s Pomorskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci sudjelovala je na *VI. Savjetovanju o morskoj tehnologiji – in memoriam Zlatku Winkleru*, radom: Regulacija dizalice pomoću fuzzy logike. Kao rezultat istraživanja pripremila je i rad: Assessment of the influence of radiation and deformation on the elastomer deterioration by using fuzzy logic, koji predviđa objaviti u časopisu *Brodogradnja*.

Odabrani radovi

1. Matulja, T., Zamarin, A., Matulja, R., Boat Equipment Design Methodology Based on QFD and FEA, *Journal of Maritime & Transportation Sciences*, Vol. 49-50, No. 1, 2015.
2. Zamarin, A., Bujan, L., Projekt strukture i analiza čvrstoće palube za slijetanje helikoptera, *VI. Savjetovanje o morskoj tehnologiji – in memoriam akademiku Zlatku Winkleru*, Rijeka, 20. studenoga 2015.
3. T. Mrakovčić, V. Mrzljak, Comparison of COGES and diesel-electric ship propulsion system, *VI. Savjetovanje o morskoj tehnologiji – in memoriam akademiku Zlatku Winkleru*, Rijeka, 20. studenoga 2015.
4. V. Mrzljak, V. Medica, T. Mrakovčić, Simulation of diesel engine cylinder process with quasi-dimensional numerical model, *Scientific Journal of Maritime Research*, 29/2 (2015), Rijeka.
5. J. Bonato, Z. Mrak, M. Badurina, Speed regulation in fun rotation using fuzzy inference system, *Pomorstvo*, Vol. 29, No. 1 (2015), pp. 58-63.

Z N A N S T V E N O V I J E Ć E Z A E N E R G E T I K U

Nastavili su se procesi iz prethodnih godina, kad je u pitanju energetski sektor, a to su vrlo dinamične promjene. Potvrdilo se da su klimatske promjene, odnosno problem očuvanja klime, a posebice nastojanje održavanja porasta temperature na Zemlji unutar 2°C, jedan od problema koji će najviše zaokupljati međunarodnu zajednicu. Rješavanje toga problema traži iznimno velik angažman svih zemalja, a osobito onih koje prednjače u emisiji stakleničkih plinova. Očigledno je da je potreban znatno konkretniji i više obvezujući dogovor o mjerama i akcijama na globalnoj razini. To je bio i osnovni cilj velikog svjetskog skupa (*COP21*) u Parizu, održanog u prosincu 2015.

Prepoznavši to kao jedno od ključnih pitanja čije će rješavanje imati iznimno velik utjecaj na razvitak i odnose u energetskom sektoru, Vijeće za energetiku je, zajedno s HRO CIGRE, tijekom 2015. organiziralo dva okrugla stola.

Tema prvoga okrugloga stola, koji je održan 17. lipnja 2015., bila je: *Modeli uklapanja crnih hidroelektrana u elektroenergetski sustav – potrebe i mogućnosti izgradnje crnih hidroelektrana u Hrvatskoj*. Uvodno predavanje održao je doc. dr. sc. Mladen Zeljko iz Energetskog instituta "Hrvoje Požar".

Tema drugoga okrugloga stola, koji je održan 24. studenoga 2015., bila je: *Pristup izradi podloga za Niskougljičnu strategiju razvoja Republike Hrvatske*. Uvodno predavanje održao je dr. sc. Vladimir Jelavić iz tvrtke Ekonerg.

Za oba okrugla stola može se reći da su bili vrlo uspješni. Na svakome je sudjelovalo oko 70 sudionika.

ZNANSTVENO VIJEĆE ZA POLJOPRIVREDU I ŠUMARSTVO

Sekcija za biljnu proizvodnju

Iako su brojni članovi Sekcije aktivno sudjelovali u organizaciji više nacionalnih i međunarodnih skupova te objavili velik broj znanstvenih i stručnih radova i ostalih publikacija, Sekcija za biljnu proizvodnju nije bila dovoljno aktivna i nije realizirala plan predviđen za 2015. godinu, što će se nastojati nadoknaditi aktivnostima u 2016. godini.

Sekcija za preradu poljoprivrednih proizvoda i biotehnologiju

Članovi Sekcije za preradu poljoprivrednih proizvoda i biotehnologiju u 2015. su objavili 89 znanstvenih radova u znanstvenim časopisima s međunarodnom recenzijom (a1 i a2) i 8 radova u zbornicima radova sa 6 međunarodnih znanstvenih kongresa (a3). Održali su 15 usmenih priopćenja na 10 znanstvenih skupova i sudjelovali sa 61 radom na ukupno 45 znanstvenih skupova.

Članovi Sekcije su odlukom Odbora za podjelu državnih nagrada za znanost od 28. rujna 2015. dobili slijedeća vrijedna priznanja:

1. Nagradu za životno djelo dobila je umirovljena prof. dr. sc. Milena Mandić s Prehrabeno-tehnološkog fakulteta Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, za cijelokupan znanstvenoistraživački rad u znanstvenom području biotehničkih znanosti, znanstvenom polju nutricionizam, grani znanosti o prehrani.

2. Godišnju nagradu za značajno znanstveno dostignuće u području biotehničkih znanosti, znanstveno polje prehrabena tehnologija, grana inženjerstvo, za 2014. godinu dodijeljena je prof. dr. sc. Dragi Šubariću s Prehrabeno-tehnološkog fakulteta Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku.

3. Godišnja nagrada za popularizaciju i promidžbu znanosti u području biotehničkih znanosti za 2014. godinu pripala je prof. dr. sc. Draganu Kovačeviću s Prehrabeno-tehnološkog fakulteta Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku.

U 2015. članovi Sekcije objavili su 5 stručnih radova u stručnim časopisima i održali 5 pozvanih predavanja na stručnim skupovima. Za aktivno sudjelovanje na znanstvenim i stručnim skupovima četiri člana Sekcije dobila su posebna priznanja.

Tijekom godine članovi Sekcije istupali su 4 puta putem radija i televizije.

Sekcija za šumarstvo

Sekcija za šumarstvo sudjelovala je u izradi *Zbornika radova znanstvenoga skupa Proizvodnja hrane i šumarstvo – temelj razvoja istočne Hrvatske*, koji je dovršen i priređen za tisak.

Članovi Sekcije ostvarili su suradnju s Akademijom šumarskih znanosti i Hrvatskim šumarskim društvom u proslavi 250. obljetnice nastanka šumarstva u Hrvatskoj. Sudjelovali su u nizu događanja kojima je obilježen ovaj veliki jubilej i u koja se ubrajaju svećane sjednice, izložbe, javna predavanja te znanstveni skupovi. Posebno se mogu istaknuti 53. sjednica Odbora za poljoprivrednu Hrvatskoga sabora (26. veljače 2015.), manifestacije *Dani hrvatskoga šumarstva* u Otočcu (12.-13. lipnja 2015.) i *Dani slavonske šume* u Našicama (10. rujna 2015.). Na proslavi *Dana Šumarskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu* (23. listopada 2015.) održan je znanstveni skup s pozivnim predavanjima, a na Godišnjoj skupštini Znanstvenog vijeća za poljoprivredu i šumarstvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (29. listopada 2015.) održano je predavanje na temu: Kako su nastale naše šume. Članovi Sekcijeinicirali su suradnju Šumarskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i Hrvatskoga državnog arhiva u Zagrebu u pripremi izložbe *Šumarske karte i planovi – iz povijesti gospodarenja šumama Hrvatske*. Izložba je otvorena 20. listopada 2015. u predvorju zgrade Šumarskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu.

Članovi Sekcije sudjelovali su u radu okruglog stola *Pravna zaštita šuma*, u organizaciji Akademijinog Znanstvenog vijeća za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava, gdje su održali uvodno predavanje na temu: Stanje i perspektive potrajnog gospodarenja šumama u Hrvatskoj.

Sudjelovali smo i u radu međunarodne asocijacije Pro Silva Europa. Od 1. do 4. listopada 2015. organizirana je međunarodna eksurzija u Švicarsku s temom upoznavanja s jelovo-bukovim šumama švicarskog sredogorja i Jure te metodama gospodarenja.

Sekcija za uporabu šuma

Sekcija za uporabu šuma je u 2015. godini organizirala *Ambijenta 2015 – 26. Međunarodno savjetovanje Implementation of Wood Science in Worldworking Sector*. Tiskan je i zbornik radova s toga skupa.

Sekcija za stočarstvo

Najvažnije aktivnosti Sekcije za stočarstvo u 2015. godini taksativno su navedene kako slijedi:

1. Organizacija i sudjelovanje na znanstveno-stručnom putovanju u Španjolsku (Baskija) od 27. ožujka do 5. travnja 2015.
2. Pročelnik Sekcije za stočarstvo bio je predsjednik povjerenstva za ocjenu paških ovaca na petnaestoj izložbi paške ovce i paškog sira (Novalja, 4.-5. srpnja, 2015.), te član Povjerenstva za ocjenu ovaca i koza na *Međunarodnom stočarskom sajmu* u Gudovcu (11.-13. rujna 2015.).
3. Sudjelovali smo u organizaciji *50. hrvatskog i 10. međunarodnog simpozija agronomu* te u prezentacijama radova po sekcijama (usmeno i posterom) (Opatija, 16.-19. veljače 2015.).
4. Prof. dr. sc. Boro Mioč bio je mentor doktorskog rada: *Genomic evaluation of sheep populations with low connectedness among flocks* (doktorand: Ante Kasap). Rad je obranjen 10. srpnja 2015.

5. Objavljeni su sljedeći radovi:

Antunović, Zvonko; Marković, Božidarka; Novoselec, Josip; Šperanda, Marcela; Marković, Milan; Mioč, Boro; Đidara, Mislav; Klir, Željka; Radonjić Dušica: Blood metabolic profile and oxidative status of endangered Mediterranean sheep breeds during pregnancy. // *Bulgarian Journal of Agricultural Science*. 21 (2015), 3; 655-661.

Kaić, Ana; Boro, Mioč; Kasap, Ante: Influence of sex, slaughter weight and season on carcass characteristics of Lika Pramenka lambs raised under semi-extensive production system. // *Slovenian veterinary research*. 52 (2015), 3; 141-148.

Prpić, Zvonimir; Žampera, Petra; Grgić, Zoran; Mioč, Boro: Mliječne i reproduksijske odlike srmaste koze u mediteranskim uvjetima uzgoja. // *Mlijekarstvo*. 65 (2015), 4; 251-258.

Širić, Ivan; Kaić, Ana; Tomić, Draženko; Držaić, Valentino; Mioč, Boro: Utjecaj tjelesne mase pri klanju i spola na klaoničke pokazatelje i mijere razvijenosti trupova istarske janjadi. // *Meso: prvi hrvatski časopis o mesu*. 17 (2015), 1; 43-49.

Držaić, Valentino; Vnučec, Ivan; Barać, Zdravko; Rako, Zorica; Mioč, Boro: Klaonički pokazatelji i odlike trupa bračke janjadi. // *Proceedings: 50th Croatian and 10th International Symposium on Agriculture* / Pospišil, Milan (ur.). Zagreb, 2015., 429-432.

Širić, Ivan; Držaić, Valentino; Kasap, Ante; Mioč, Boro: Klaonički pokazatelji i odlike trupova janjadi kvarnerskih otoka. // *Proceedings. 50th Croatian and 10th International Symposium on Agriculture* / Pospišil, Milan (ur.). Zagreb, 2015., 471-474.

Mioč, Boro; Držaić, Valentino; Prpić Zvonimir: Smještaj i držanje ovaca i koza. 17. savjetovanje uzgajivača ovaca i koza u Republici Hrvatskoj. Varaždin, 15.-16. 10. 2015., *Zbornik predavanja*; 37-55.

ZNANSTVENO VIJEĆE ZA EKONOMSKA ISTRAŽIVANJA I HRVATSKO GOSPODARSTVO

Članovi Znanstvenog vijeća za ekonomski istraživanja i hrvatsko gospodarstvo jesu: akademik Zvonimir Baletić – predsjednik Vijeća, akademik Gordan Družić, akademik Vladimir Stipetić, akademkinja Alica Wertheimer-Baletić, prof. dr. sc. Ivo Družić, *prof. emeritus* Božidar Jelčić, prof. dr. sc. Dragomir Vojnić, prof. dr. sc. Boris Vukonić, dr. sc. Guste Santini, prof. dr. sc. Soumitra Sharma i dr. sc. Stjepan Zdunić.

Dana 16. lipnja 2015. održan je sastanak Znanstvenog vijeća za ekonomski istraživanja i hrvatsko gospodarstvo s ciljem da se razmotri ekonomsko stanje u zemlji i ocijeni adekvatnost ekonomске politike sa stajališta dinamike rasta i strukturnih promjena, pri čemu je konstatirano da razvoj zaostaje i ne pokazuje brzi oporavak, kao i da ekonomski politika ne ostvaruje proklamirane ciljeve. Posebno zabrinjava brz porast javnog duga unatoč proklamiranih napora sticanja unutrašnje potrošnje i poticaja investiranja i zaposlenosti. Pozitivni rezultati zabilježeni su u izvozu, ali nedovoljni su za razvojni zaokret. Budući da je tekuća godina bila izborna, ocjena razvojnih procesa bila je otežana, pa je Vijeće zaključilo da ne izlazi s cijelovitijim razmatranjima.

ZNANSTVENO VIJEĆE ZA PRIRODOZNANSTVENA ISTRAŽIVANJA JADRANA

Tijekom 2015. godine članovi Vijeća za prirodoznanstvena istraživanja Jadrana Hrvatske Akademije znanosti i umjetnosti ostvarili su znanstvena istraživanja u okviru domaćih i međunarodnih projekata, objavili znanstvene rade, sudjelovali u izradi strateških dokumenata i bavili se drugim aktivnostima vezanim uz edukaciju, razvoj znanosti o moru, zaštitu mora i prirodnog okoliša te izdavaštvo. Aktivnosti su bile uskladene sa Strategijom zaštite okoliša i održivog razvijanja u jadranskom području Hrvatske (objavljenom u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti godine 1996.), te Strategijom i akcijskim planom biološke i krajobrazne raznolikosti Republike Hrvatske (objavljenom 1999.).

Razred za prirodne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Znanstveno vijeće za prirodoznanstvena istraživanja Jadrana organizirali su 7. prosinca 2015. u dvorani Akademije Knjižnice okrugli stol *Bioindikatori stanja i promjena u Jadranskoj mori*. Na temelju rasprave u kojoj su sudjelovali mjerodavni znanstvenici Hrvatska je akademija uputila službeno priopćenje za javnost sa slijedećim zaključcima: 1) klimatološki modeli predviđaju daljnji porast temperature zraka i razine mora te smanjenu količinu oborina, manji dotok slatkih voda i hranjivih tvari u Jadransko more; 2) bimodalna jadransko-jonska oscilacija (dekadsko) i druge oscilacije na široj prostornoj skali reguliraju cirkulaciju, budžet hranjivih soli, stratifikaciju vodenog stupca, koncentraciju otopljenog kisika i biološke procese u Jadranu; 3) mijenja se struktura populacija zooplanktona; raste udio vrsta s manjim jedinkama, opada udio nekada brojnih neritičkih vrsta; češći je i dugotrajniji razvoj želatinoznog makrozooplanktona, godišnji maksimalni razvoj zooplanktona pojavljuje se sve ranije; 4) tropске (termofilne) vrste zooplanktona i riba migriraju iz Crvenog mora i ulaze u Jadran gdje mogu ući u kompeticiju sa zavičajnim vrstama; 5) prorjeđuju se neke populacije sesilnih životinja u Jadranu (neke spužve, koralji, mahovnjaci i plaštenjaci) i nastaju promjene zbog antropogenog utjecaja (eutrofikacija, invazivne vrste); 6) čovjek se treba nositi s klimatskim i ekološkim promjenama znanjem (istraživanjem), ublažavanjem promjena i prilagodbom posljedicama. U bliskoj budućnosti očekuje se: a) nastavak i održavanje sustava dugogodišnjih mjerenja oceanografskih parametara od nacionalnog interesa; b) razvoj naprednih metoda za prepoznavanje karakterističnih organizama (bioindikatora) i zajednica, satelitskog praćenja te razvoj drugih platformi i senzora za dobivanje većeg broja različitih podataka potrebnih za razvoj modela bioloških procesa i projekcija procesa, sličnih onima kakve danas imamo u prognozi vremena.

Objavljeni radovi i važnije aktivnosti članova u 2015. godini

Knjige (monografije, godišnjaci)

Ciglenečki, I., V. Svetličić, 2015: Nanoparticles and Marine Environment: An Overview, in: *Nanotechnology to Aid Chemical and Biological Defense* (Terri, A., ed.). Camesano, NATO Science for Peace and Security Series A: Chemistry and Biology, Springer, 95-113.

Dulčić, J. 2014: Short history of the Adriatic marine science. *Historisch-Meereskundliches Jahrbuch (History of Oceanography Yearbook)*. German Oceanographic Museum & Ozeanum Stralsund, 113-128.

Mačić, V., Lučić, D., Gangai, B., Mandić, M., Dulčić, J., Žuljević, A., Petović, S., Drakulović, D., Miloslavić, M., Onofri, I., Marković, O., Joksimović, A., Onofri, V., Pestorić, B. 2014: Alohtone vrste istočne obale južnog Jadrana. Kratki pregled vrsta i ekologije. Monografija. Institut za biologiju mora Univerziteta Crne Gore i Institut za more i priobalje Sveučilišta u Dubrovniku, 64 str.

Nieto, A., Ralph, G. M., Comeros-Raynal, M. T., Kemp, J., Garcia Criado, M., Allen, D. J., Dulvy, N. K., Walls, R. H. L., Russell, B., Pollard, D., Garcia, S., Craig, M., Collette, B. B., Pöllom, R., Bischoff, M., Labbith Chao, N., Abella, A., Afonso, P., Alvarez, H., Carpenter, K. E., Clo, S., Cook, R., Costa, M. J., Delgado, J., Dureuil, M., Ellis, J. R., Farrell, E. D., Fernandes, P., Florin, A.-B., Fordham, S., Fowler, S., Gil de Sola, L., Gil Herrera, J., Goodpaster, A., Harvey, M., Heessen, H., Herler, J., Jung, A., Karmovskaya, E., Keskin, C., Knudsen, S. W., Kobylansky, S., Kovačić, M., Lawson, J. M., Lorance, P., McCully Phillips, S., Munroe, T., Nedreaas, K., Nielsen, J., Papaconstantinou, C., Polidoro, B., Pollock, C. M., Rijnsdorp, A. D., Sayer, C., Scott, J., Serena, F., Smith-Vaniz, W. F., Soldo, A., Stump, E., Williams, J. T. 2015: European Red List of marine fishes. Luxembourg: Publications Office of the European Union, 81 pp. DOI: 10.2779/082723.

Radovi objavljeni u vrhunskim znanstvenim časopisima (s IF)

Batistić, M., Garić, R. 2015: The case of *Bougainvillia triestina* Hartlaub 1911 (Hydrozoa, Cnidaria): A 100-year-long struggle for recognition. *Marine Ecology*. DOI: 10.1111/mec.12270.

Bura-Nakić, E., Marguš, M., Jurašin, D., Milanović, I., Ciglenečki, I. 2015: Chronoamperometric study of elemental sulphur (S) nanoparticles (NPs) in NaCl water solution: new methodology for S NPs sizing and detection. *Geochem. Trans.*, 16: 1-9.

Bušelić, I., Peharda, M., Reynolds, D. J., Butler, P. G., Román González, A., Ezgeta-Balić, D., Vilibić, I., Grbec, B., Hollyman, P., Richardson, C. A., 2015: *Glycymeris bimaculata* (Poli, 1795) – a new sclerochronological archive for the Mediterranean?. *Journal of Sea Research*, 95: 139-148.

Dulčić, J., Dragičević, B. 2015: *Percnon gibbesi* (H. Milne Edwards, 1853) (Decapoda, Percnidae): First substantiated record from the Adriatic Sea. *Crustaceana*, 88 (6): 733-740.

Dulčić, J., Dragičević, B., Despalatović, M., Cvitković, I., Bojanić-Varezić, D., Štifanić, M. 2015: Lepadid barnacles found attached to a living *Lobotes surinamensis* (Pisces). *Crustaceana*, 88 (6): 727-731.

Dulčić, J., Dragičević, B. 2015: New additional records of the oceanic puffer *Lagocephalus lagocephalus* (Osteichthyes, Tetraodontidae) in the Adriatic Sea, 446-447. In: Tsiamis, K., Aydogan, O., Bailly, N., Balistreri, P., Bariche, M., Carden-Noad, S., Corsini-Foka, M., Crocetta, F., Davidov, B. et al. New Mediterranean Biodiversity Records (July 2015). Collective Article A. *Mediterranean Marine Science*, 16 (2): 472-488.

Dulčić, J., Djodjo, Ž. 2015: Age, growth and mortality of the grass goby *Zosterisessor ophiocephalus* (Pallas, 1814), in the Novigrad Sea (Eastern Adriatic), 711-712. In: Tsagarakis, K., Basusta, N., Biandolino, F., Bostanci, D., Buz, K., Djodjo, Ž., Dulčić, J., Gokoglu, M., Gucu, A. C., Machias, A., Maravelias, C. D., Ozvarol, Y., Polat, N., Prato, E., Vasilakopoulos, P., Yedier, S. New Fisheries-related data from the Mediterranean Sea (October, 2015). Collective Article B. *Mediterranean Marine Science*, 16 (3): 703-713.

Felja, Igor; Fontana, Alessandro; Furlani, Stefano; Bajraktarević, Zlatan; Paradžik, Anja; Topalović, Ena; Rossato, Sandro; Čosović, Vlasta; Juračić, Mladen, 2015: Environmental

changes in the lower Mirna River valley (Istria, Croatia) during the Middle and Late Holocene. *Geologija Croatica*, 68/3: 209-224.

Grbec, B., Morović, M., Matić, F., Ninčević-Gladan, Ž., Marasović, I., Vidjak, O., Bojanić, N., Čikeš-Keč, V., Zorica, B., Kušpilić, G., Matić-Skoko, S. 2015: Climate regime shifts and multi-decadal variability of the Adriatic Sea pelagic ecosystem. *Acta Adriatica*, 56(1): 47-66.

Jurina, I., Ivanić, M., Vdović, N., Troskot-Čorbić, T., Lojen, S., Mikac, N., Sondi, I. 2015: Deposition of trace metals in sediments of the deltaic plain and adjacent coastal area (the Neretva River, Adriatic Sea). *Journal of Geochemical Exploration*, 157: 120-131.

Kalinić, H., Mihanović, H., Cosoli, S., Vilibić, I. 2015: Sensitivity of Self-Organizing Map surface current patterns to the use of radial versus Cartesian input vectors measured by high-frequency radars. *Computers & Geosciences*, 84: 29-36.

Malešević, N., Ciglenečki, I., Bura-Nakić, E., Carić, M., Dupčić, I., Hrustić, E., Viličić, D., Ljubešić, Z. 2015: Diatoms in an extreme euxinic environment (Rogoznica Lake, eastern Adriatic coast). *Acta Botanica Croatica*, 74: 333-343.

Marguš, M., Morales-Reyes, I., Bura-Nakić, E., Batina, N., Ciglenečki, I. 2015: The anoxic stress conditions explored at the nanoscale by atomic force microscopy in highly eutrophic and sulfidic marine lake. *Continental Shelf Research*, 109: 24-34.

Matić-Skoko, S., Stagličić, N., Kraljević, M., Pallaoro, A., Dulčić, J. 2015: The biological traits of the large red scorpionfish, *Scorpaena scrofa*: Temporal and ontogenetic dynamics. *Estuarine, Coastal and Shelf Science*, 152: 91-99.

Međugorac, I., M. Pasarić, M. Orlić. 2015: Severe flooding along the eastern Adriatic coast: the case of 1 December 2008. *Ocean Dynamics*, 65: 817-830.

Mejdandžić, M., Ivanković, T., Pfannkuchen, M., Godrijan, J., Marić Pfannkuchen, D., Hrenović, J., Ljubešić, Z. 2015: Colonization of diatoms and bacteria on artificial substrates in the sea. *Acta Botanica Croatica*, 74: 407-422.

Mihanović, H., Vilibić, I., Dunić, N., Šepić, J. 2015: Mapping of decadal middle Adriatic oceanographic variability and its relation to the BiOS regime, *Journal of Geophysical Research Oceans*, 120. DOI: 10.1002/2015JC010725.

Nenadović, T., Šarčević, T., Čižmek, H., Godrijan, J., Marić Pfannkuchen, D., Pfannkuchen, M., Ljubešić, Z. 2015: Development of periphytic diatoms on different artificial substrates in the Eastern Adriatic Sea. *Acta Botanica Croatica*, 74: 377-392.

Ninčević Gladan, Ž., Bužančić, M., Kušpilić, G., Grbec, B., Matijević, S., Skejčić, S., Marasović, I., Morović, M. 2015: The response of phytoplankton community to anthropogenic pressure gradient in the coastal waters of the eastern Adriatic Sea. *Ecological indicators*, 56: 105-116.

Orlić, M., Z. Pasarić, 2015: Some pitfalls of the semiempirical method used to project sea level. *Journal of Climate*, 28: 3779-3785.

Pikelj, K., Hernitz-Kučenjak, M., Aščić, Š., Juračić, M. 2015: Surface sediment around the Jabuka Islet and the Jabuka Shoal: Evidence of Miocene tectonics in the Central Adriatic Sea. *Marine Geology*, 359: 120-133.

Pjevac, Petra; Korlević, Marino; Berg, Jasmine; Bura Nakić, Elvira; Ciglenečki, Irena; Amann, Rudolf; Orlić, Sandi, 2015: Community shift from phototrophic to chemotrophic sulfide oxidation following anoxic holomixis in a stratified seawater lake. *Applied and environmental microbiology*, 81 (1): 298-308.

Skejčić, S., Vilibić, I., Matijević, S., Jozić, S., Ninčević Gladan, Ž., Morović, M., Marasović, I., Prelesnik, H. 2015: Long-term regulating mechanisms of phytoplankton biomass in a traditional shellfish aquaculture area. *Fresenius environmental bulletin*, 24 (9): 3001-3013.

Šepić, J., Vilibić, I., Fine, I. 2015: Northern Adriatic meteorological tsunamis: Assessment of their potential through ocean modeling experiments. *Journal of Geophysical Research Oceans*, 120: 2993-2010.

Šepić, J., Vilibić, I., Rabinovich, A. B., Monserrat, S. 2015: Widespread tsunami-like waves of 23-27 June in the Mediterranean and Black Seas generated by high-altitude atmospheric forcing. *Scientific Reports*, 5: 11682. DOI: 10.1038/srep11682.

Šepić, J., Vilibić, I., Lafon, A., Macheboeuf, L., Ivanović, Z. 2015: High-frequency sea level oscillations in the Mediterranean and their connection to synoptic patterns. *Progress in Oceanography*, 137: 284-298.

Škapin, D. S., Čadež, V., Suvorov, D., Sondi, I. 2015: Formation and properties of nanostructured colloidal manganese oxide particles obtained through the thermally controlled transformation of manganese carbonate precursor phase. *Journal of Colloid and Interface Science*, 457: 35-42.

Vilibić, I., Mihanović, H., Kušpilić, G., Ivčević, A., Milun, V. 2015: Mapping of oceanographic properties along a middle Adriatic transect using Self-Organising Maps. *Estuarine Coastal and Shelf Science*, 163: 84-92.

Vilibić, I., Pištalo, D., Šepić, J. 2015: Long-term variability and trends of relative geostrophic currents in the middle Adriatic. *Continental Shelf Research*, 93: 70-80.

Ciglenečki, I., Janečković, I., Marguš, M., Bura-Nakić, E., Carić, M., Ljubešić, Z., Batić, M., Hrustić, E., Dupčić, I., Garić, R. 2015: Impacts of extreme weather events on highly eutrophic marine ecosystem (Rogoznica Lake, Adriatic coast). *Continental Shelf Research* (u tisku).

Ružić, I., Benac, Č., Marović, I., Ilić, S. 2015: Stability assessment of coastal cliffs using digital imagery. *Acta Geotechnica Slovenica* (u tisku).

Vilibić, I., Čikeš Keč, V., Zorica, B., Šepić, J., Matijević, S., Džoić, T. 2015: Hydrographic conditions driving sardine and anchovy populations in a land-locked sea. *Marine Mediterranean Science*. DOI: 10.12681/mms.1120 (u tisku).

Arapov, J., Ujević, I., Ninčević Gladan, Ž., Skejić, S., Ceredi, A., Milandri, A., Pigozzi, S., Riccardi, E., Vilar-González, A., Luisa Rodríguez-Velasco, M., Nazlić, N., Marasović, I. 2015: Shellfish lipophilic toxin profile and toxic phytoplankton species along eastern Adriatic coast. *Fresenius environmental bulletin* (rad prihvaćen za objavljivanje).

Radovi u ostalim znanstvenim časopisima

Benac, Č., Ružić, I., Đomlja, P. 2015: The susceptibility to marine erosion and instabilities phenomena: case study SW coast of the Island of Krk, NE Adriatic Sea. *Abstract Proceedings of 2nd Regional Symposium on Landslides in the Adriatic-Balkan Region. Belgrade, May 2015* (Abolmasov, B., ed.). University of Belgrade, Faculty of Mining and Geology, Belgrade, 71-73.

Bošnjak, I., Ljubešić, Z. 2015: Važnost morskog fotosinteskog organizma *Prochlorococcus marinus* u primarnoj proizvodnji. *Hrvatske vode: časopis za vodno gospodarstvo*, 91: 11-18.

Ciglenečki, I., Ahel, M., Omanović, D., Mikac, N., Bura Nakić, E., Marguš, M., Dautović, J., Caktaš Šagi, F., Čanković, M., Bačić, N. 2015: Eutrofikacijski procesi u ekosustavu rijeke Krke – područje Visovačkog jezera. *6th Croatian Water Conference with International Participation. Proceedings. Opatija, May 2015*, 353-362.

Čanković, Milan; Petrić, Ines; Ciglenečki, Irena, 2015: Rogoznica Lake – an Extreme Seawater Environment Hosting Specific Sulfate-reducing Bacterial Community. *Proceedings of the 4th International Conference on Research Frontiers in Chalcogen Cycle Science & Technology* (Rene Eldon R., Bhattacharai, S., Nanchariah Yarlagadda, V., Lens Piet N. L., eds). Delft, The Netherlands: UNESCO-IHE, 115-124.

Ninčević-Gladan, Ž., Bužančić, M., Kušpilić, G., Grbec, B., Matijević, S., Skejic, S., Marasović, I., Morović, M., Šurmanović, D. 2015: Odgovor fitoplanktonske zajednice na antropogeni utjecaj u priobalnom moru. *6. Hrvatska konferencija o vodama: Hrvatske vode na investicijskom valu* (Biondić, Danko; Holjević, Danko; Vizner, Marija, ur.). Zagreb: Hrvatske vode, 515-524 (predavanje, međunarodna recenzija, objavljeni rad, znanstveni).

Orlić, M. 2015: The first attempt at cataloguing tsunami-like waves of meteorological origin in Croatian coastal waters. *Acta Adriatica*, 56: 83-95.

Orlić, M., I. Vrkić. 2015: Bibliography of papers, reports and books published by Stjepan Mohorovičić. *Geofizika*, 32: 93-127.

Orlić, M., T. Duplančić Leder, V. Vujnović, D. Herak, V. Denić-Jukić, K. Horvath, B. Grbec, G. Beg Paklar, M. Herak, 2015: Report of the Croatian Committee of Geodesy and Geophysics on activities carried out between 2011 and 2014. *Geofizika*, 32: 133-174.

Šegina, E., Benac, Č., Knez, M. 2015: Karst landforms on Krk island. *5. Hrvatski geološki kongres s međunarodnim sudjelovanjem, Osijek, rujan 2015. Knjiga sažetaka* (Horvat, M., Wacha, L., eds.). Hrvatsko geološko društvo, 247-248 (132).

Pozvana predavanja

I. Marasović: Experiences of the environmental management in the Kaštela Bay, *Ecohydrology Conference*, 23 September 2015, Lyon, France.

Z. Ljubešić: Bioindikatori vodenih masa i struja u Jadranskom moru, Hrvatsko biološko društvo, Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno-matematički fakultet.

Z. Ljubešić: Ekspedicija Nessie, Hrvatsko botaniko društvo, Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno-matematički fakultet.

I. Sondi: Nanočestice u prirodi i laboratoriju, *Festival znanosti Sinj 2015*.

J. Dulčić: Doprinosi hrvatskih prirodoslovaca istraživanju Jadranskog mora, *Festival znanosti Split 2015*.

J. Dulčić: Recentne promjene u jadranskoj i sredozemnoj ihtiofauni, okrugli stol *Bioindikatori stanja i promjena u Jadranskom moru*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti.

M. Orlić: Climate change in the atmosphere-sea system – observations and modeling, *1st Annual IPE Conference: Climate Justice – Perspectives from the Natural & Social Sciences*, Zagreb, 2015, 18-19.

Ž. Ninčević: Odgovor fitoplanktonske zajednice na antropogeni utjecaj u priobalnom moru, okrugli stol *Bioindikatori stanja i promjena u Jadranskom moru*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti.

I. Ciglenečki: Nanočestice metalnih sulfida u vodenom okolišu: elektrokemijska, nano-gravimetrijska, STM, AFM i DLS istraživanja, Sekcija za elektrokemiju Srpskog kemijskog društva, Beograd (Srbija), lipanj 2015.

I. Ciglenečki: Rogozničko jezero – jedinstveni anoksični sustav na Jadranskoj obali, MIO Marseilles, Francuska, listopad 2015.

Ostale aktivnosti vezane uz rad Vijeća (organizacija i sudjelovanje na kongresima, izrada strateških dokumenata i slično)

D. Viličić, N. Vrgoč, M. Juračić: sudjelovanje u projektu *Pomorska i podmorska dobra*, Odbora za zaštitu dobara od nacionalnog interesa Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, s prilogom: Valorizacija, kontrola, korištenje i zaštita ekoloških, bioloških i geomorfoloških resursa hrvatskog dijela Jadrana.

M. Juračić, D. Viličić: okrugli stol *Bioindikatori stanja i promjena u Jadranskom moru*, u organizaciji Znanstvenog vijeća za prirodoslovna istraživanja Jadrana, 7. prosinca 2015.

J. Dulčić: sudjelovanje na *XV European Congress of Ichthyology*, Porto (Portugal), 7.-11. rujna 2015.

Grilli, F., Frapiccini, E., Campanelli, A., Guicciardi, S., Marini, M., Marasović, I., Grbec, B., Skejić, S., Ujević, I., Lušić, J. 2015: Variability of PAHs and trace metals in the sediments in relation to environmental characteristics of the bottom layer in the middle Adriatic Sea. *Geophysical Research Abstracts*, Vol. 17, EGU 2015-12282, EGU GA, Vienna (Austria), 12-17 April 2015.

Marasović, I., Precali, R., Kušpilić, G., Grbec, B., Ninčević, Ž., Šolić, M., Krstulović, N. 2015: Assessment of eutrophication level in the eastern part of the Adriatic Sea. *PERSEUS SC*, Brussels (Belgium), 6-10 December 2015.

I. Marasović: organizator međunarodne znanstvene radionice *Towards a Good Environmental Status of the Mediterranean and Black Sea Basins*, Split, 5-6 May 2015.

I. Marasović: sudjelovanje u izradi *expert document Report on data compilation for environmental status assessment in non-EU study areas*, za potrebe promicanja MSFD načela u Sredozemnom i Crnom moru, u okviru *PERSEUS* projekta.

I. Marasović: sudjelovanje u izradi *expert document Croatian Coastal and Marine Strategy*, za UNEP PAP/RAC (Priority Actions Programme/Regional Activity Centre), za potrebe implementacije Okvirne direktive o morskoj strategiji (MSFD) u Republici Hrvatskoj.

Z. Ljubešić: član organizacijskog odbora međunarodnog kongresa *6 Balkan Botanical Congress*, Rijeka, 14-18 September 2015.

Z. Ljubešić: uspješna nominacija za domaćina kongresa *7 European Phycology Congress*; kongres će se održati 2019. u Zagrebu.

M. Batistić: sudjelovanje u izradi Elaborata za zaštitu okoliša marine Slano.

M. Batistić: monitoring Malostonskog zaljeva (naručitelj: Dubrovačko-neretvantska županija).

I. Ciglenečki: suradnja na komercijalnom projektu s EDINOM d. o. o.: *Praćenje stanja okoliša (more, sediment, flora i fauna) na eksploracijskom polju "Izabela"*. Učešće je vezano uz analizu TOC u sedimentu i vodenom stupcu (veljača 2015. – proljeće 2016.).

I. Ciglenečki: učešće u INAgip projektu: *Mjere zaštite i praćenje stanja okoliša na INAgip plinskim proizvodnim platformama na eksploracijskim poljima Sjeverni Jadran i Matica*. Učešće laboratorija vezano je uz karakterizaciju organske tvari DOC i POC frakcija u vodenom stupcu i sedimentu sjevernog Jadrana (2015.-2019.).

I. Ciglenečki: učešće u projektu: *Prevencija onečišćenja mora zajedničkim djelovanjem, JASPPer (JASPPer IMP 6/14)*, “Analiza parametara u sedimentu od strane geologa”, 2015. Analiza TOC u uzorcima sedimenta južnog Jadrana.

I. Ciglenečki: član *management* skupina za COST akcije: 1) ES1205: The transfer of engineered nanomaterials from wastewater treatment & stormwater to rivers; 2) European

Network on Ecological Functions of Trace Metals in Anaerobic Biotechnologies; 3) TD1105: European Network on New Sensing Technologies for Air-Pollution Control and Environmental Sustainability – EuNetAir (2013.-2017.).

I. Ciglenečki: rad u Znanstveno-organizacijskom odboru 6. hrvatskog simpozija s međunarodnim učešćem o vodama, Opatija, svibanj 2015.

I. Ciglenečki: sudjelovanje na znanstveno-stručnom skupu: *Vizija i izazovi u upravljanju zaštićenim područjima prirode u Republici Hrvatskoj: Aktivna zaštita i održivo upravljanje u Nacionalnom parku "Krka"*, Šibenik, 28. rujna – 3. listopada 2015.

Znanstveni projekti (voditelji i sudjelovanje)

Financijska potpora istraživanju Sveučilišta u Zagrebu: *Priobalni okoliš i riječna ušća od paleogena do današnjice* (voditelj istraživanja: M. Juračić).

Projekt Hrvatske zaklade za znanost: *Nanominerals in sediments and soils: formation, properties and their role in biogeochemical processes (NanoMin)* (glavni istraživač: prof. dr. sc. Ivan Sondi).

PERSEUS FP7: *Policy-oriented marine Environmental Research in the Southern European Seas* (voditelj hrvatskog projektnog tima: I. Marasović; sredstva Europske unije).

BALMAS IPA Adriatic: *Ballast Water Management in the Adriatic Sea* (član projektnog tima: I. Marasović; sredstva Europske unije).

MARIPLAN: *Marine Plankton* (član projektnog tima: I. Marasović; sredstva Hrvatske zaklade za znanost).

EMBOS: *Pan-European Marine Biodiversity Observatory System* (suvoditelj hrvatskog projektnog tima: I. Marasović; sredstva COST EU).

Nacionalni monitoring program toksičnosti školjkaša (voditelj projekta: I. Marasović; sredstva Ministarstva poljoprivrede Republike Hrvatske).

MESSI: *Meteotsunamis, destructive long ocean waves in the tsunami frequency band: From observations and simulations towards a warning system* (istraživač: I. Vilibić; UKF Fund projekt).

Praćenje potencijalno opasnih oscilacija razine mora i njihov doprinos poplavama obalnih područja u budućoj klimi (istraživač: I. Vilibić; projekt Fonda za okoliš i energetsku učinkovitost).

Sclerochronology as a tool for detecting long-term Adriatic environmental changes (istraživač: I. Vilibić; istraživački projekt Hrvatske zaklade za znanost).

EUROFLEET-II: *Towards an alliance of European research fleets* (istraživač: I. Vilibić; projekt Sedmog istraživačkog okvirnog programa Europske unije).

HAZADR: *Strengthening common reaction capacity to fight sea pollution of oil, toxic and hazardous substances in Adriatic Sea* (istraživač: I. Vilibić; IPA CBC Adriatic projekt).

PERSEUS: Policy-oriented marine environmental research for the Southern European Seas (istraživač: I. Vilibić; projekt Sedmog istraživačkog okvirnog programa Europske unije).

Uspostavni projekt *Bio-tracing Adriatic water masses (BIOTA)*; određivanje bio-indikatora vodenih masa i strujanja u Jadranu, razvijanje metoda brze detekcije promjene u ekosustavu (voditeljica projekta: Z. Ljubešić; izvor financiranja: Hrvatska zaklada za znanost; trajanje: 36 mjeseci).

Utjecaj klimatskih promjena na zajednice koralja u Jadranskom moru (voditelj projekta: doc. dr. sc. Petar Kružić, suradnica na projektu: Z. Ljubešić; potpora Sveučilišta u Zagrebu).

ESSEM COST Action ES1408 (voditeljica projekta: dr. sc. Christina Gonzales; suradnica na međunarodnim projektima: Z. Ljubešić; European network for algal-bioproducts – EU-ALGAE).

Uloga biološke aktivnosti i fizikalno-kemijskih uvjeta u precipitaciji aragonita u vodenom sustavu mljetskih jezera (I. Sondi; projekt financiran od Javne uprave Nacionalni park Mljet).

Climate of the Adriatic Region in its global context (CARE) (voditelj: M. Orlić; projekt Hrvatske zaklade za znanost).

EMODNET: Geology II (European Marine Observation and Data Network. Lot No 2 – Geological data) (Č. Benac).

MARIPLAN: Morski plankton kao alat za procjenu klimatskog i antropogenog utjecaja na morski ekosustav (voditelj: Ž. Ninčević; nacionalni znanstveni projekt financiran od Hrvatske zaklade za znanost).

BALMAS: Ballast water management system for Adriatic Sea protection (voditelj radnog paketa: Ž. Ninčević; IPA Adriatic Cross Border Cooperation).

Utjecaj promjena termohaline cirkulacije u istočnom Mediteranu na planktonske zajednice u južnom Jadranu: ekološki i genetički pristup (AdriaMedPLan) (voditelj: M. Batistić; projekt Hrvatske zaklade za znanost, 2015.-2019.).

EUROFLEETS2: Evolution and spreading of Southern Adriatic Waters (ESAW) (suradnik: M. Batistić; 2015.-2016.)

MORUS project: Unmanned systems for maritime security and environmental monitoring (suradnik: M. Batistić; NATO Science for Peace, 2015.-2018.).

The Sulphur and Carbon Dynamics in the Sea- and Fresh-Water Environment (voditeljica: I. Ciglenečki; projekt Hrvatske zaklade za znanost, 2014.-2018.).

Istraživanje prirodnih značajki i procjena antropogenog utjecaja na kvalitetu ekosustava rijeke Krke u području Visovačkog jezera (voditeljica: I. Ciglenečki; 2012.-2015.).

Effects of physical forcing on Coastal zooplankton community structure: Study of the unusual case of a Mediterranean ecosystem under strong tidal influence (voditeljica: I. Ciglenečki; projekt u okviru ENVIMED-MERMEX inicijative; suradnja s MIO Marseilles, France u istraživanju Rogozničkog jezera, 2015.-2016.).

Uredništvo časopisa

J. Dulčić: glavni urednik međunarodnog znanstvenog časopisa *Acta Adriatica* (izdavač: Institut za oceanografiju i ribarstvo, Split) (IF za 2014. = 0,655).

M. Juračić: glavni urednik časopisa *Geologia Croatica* (IF 5 za 2014. = 0,734).

J. Dulčić: član uredništva *Journal of Marine Biology, Annales for Istrian and Mediterranean Science, The Open Fish Journal*.

I. Marasović: član uredništva *Acta Adriatica*.

Z. Ljubešić: gost urednik broja *Acta Botanica Croatica*, Vol. 74 (2), 2015.

Z. Ljubešić: područna urednica *Acta Botanica Croatica*.

Z. Ljubešić: članica uredništva znanstvenog časopisa *Natura Croatica*.

I. Sondi i Č. Benac: članovi uređivačkog odbora *Geologia Croatica*.

M. Kovačić: član uredničkog odbora znanstvenog časopisa *Natura Croatica* od 2009., član uredničkog odbora znanstvenog časopisa *Annales – series Historia naturalis* od 2009.

Nagrade i priznanja dodijeljena u 2015. godini

Odlukom Senata Sveučilišta u Zagrebu, 19. svibnja 2015. D. Viličić izabran je u počasno znanstveno-nastavno zvanje *professor emeritus*.

Z N A N S T V E N O V I J E Ć E Z A T E H N O L O Š K I R A Z V O J

Općim planom rada Znanstvenog vijeća za tehnološki razvoj Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti predviđeno je, kao i svake godine, promišljanje i predlaganje odgovarajućih aktivnosti za vođenje tehnološke politike na nacionalnoj razini, poglavito onih koje imaju neposredni utjecaj na industrijsku proizvodnju, te povećanje proizvodnjom dodane vrijednosti i izvoza. Ove godine organizirana su predavanja eminentnih znanstvenika, ujedno i članova Vijeća, koji su svojim aktivnostima pridonijeli predviđenom cilju.

Dana 11. lipnja 2015. profesor dr. sc. Bojan Jerbić s Fakulteta strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu održao je predavanje o najnovijim dostignućima u robotici i pogledu u budućnost: Kognitivni strojevi – izazovi transdisciplinarnosti.

Predavač smatra da pogledi na teoriju uma otvaraju ortogonalne pristupe oblikovanju kognitivnih modela temeljenih na novim teorijama prezentacije znanja i znanja o znanju, koji polaze od bioloških i socijalnih premlisa. Visoka razina apstrakcije znanja, učenja i zaključivanja uvjet su za realizaciju uistinu inteligentnih i autonomnih robota. Stvarno intelligentan robot treba biti sposoban izgraditi model sebe samoga. Nove primjene podrazumijevaju integraciju ljudi i strojeva, ne samo u pogledu suradnje, već i u pogledu biološke integracije. To ujedno znači da će se sve više koristiti biološki sustavi za rješavanje tehničkih problema kojima nismo dorasli. U izlaganju su istaknuti glavni izazovi u razvoju kognitivnih strojeva, od semantičke percepcije, učenja, interakcije do tehničke koncepcije sustava. Posebno su predstavljena originalna istraživanja zasnovana na evolucijskim metodama, induktivnom učenju te vjerojatnosnim modelima oblikovanja robotskog ponašanja kroz interakciju robota i ljudi. Ostvarivanjem kognitivnih funkcija više razine stvoreni su uvjeti za primjenu robota u iznimno zahtjevnim zadaćama kao što je neurokirurška stereotaktička navigacija. Uz glavna dostignuća projekta *RONNA* (*Robotic Neuronavigation*), predstavljena je bionika, kao jedan od glavnih znanstvenotehnoloških i etičkih izazova današnjice, adresirajući buduće smjere istraživanja.

Aktualna tema predavanja pobudila je veliki interes članova Akademije i javnosti. Djelomično je tome pridonijelo i namjerno održavanje predavanja u prostorijama Knjižnice i u stalnom Akademijinom terminu.

Dana 17. studenoga 2015. na Godišnjoj je skupštini Vijeća prof. dr. sc. Nedjeljko Perić s Fakulteta elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu održao pozvano predavanje: Inovacijski centar “Nikola Tesla” – povezna karika između znanosti i gospodarstva.

Osnovna uloga Inovacijskog centra “Nikola Tesla” (ICENT) bila bi da premosti jaz između istraživanja u akademskoj i istraživačkoj zajednici te potreba industrije tako što će se u Centru kreirati inovativni proizvodi – prototipovi za potrebe industrije, temeljeni na znanstvenim istraživanjima. Time bi ICENT pomagao hrvatskom gospodarstvu povećanjem prihoda od novih proizvoda, otvaranjem novih radnih mjeseta visoke dodane vrijednosti i unošenjem novih tehnologija u hrvatsku industriju. ICENT će predstavljati zaokruženi koncept

koji će umrežavati akademsku zajednicu, istraživačke institute, hrvatsku industriju, lokalnu i širu zajednicu i državnu upravu. Interakcijom navedenih dionika osigurat će se prostor za multidisciplinarna primjenjena istraživanja i razvoj, racionalizaciju primjene i komercijalizacije rezultata te posljedično kreiranje i unapređenje industrije visoke dodane vrijednosti. Kako bi ICENT mogao učinkovito raditi i opravdati svoju društvenu ulogu, mora raspolagati odgovarajućom razvojnom infrastrukturom smještenom u prikladne prostore, kao i vrhunskim ljudskim potencijalima u područjima koja su strateški važna za gospodarski razvoj: u informacijskoj i komunikacijskoj tehnologiji, energetici, robotici, transportnome sustavu, biomedicinskom inženjerstvu i tehnologiji naprednih komponenata. Time se Inovacijski centar svojom vizijom i misijom uklapa u društvene izazove Hrvatske, ali i Europske unije. ICENT će svojim ustrojem i djelovanjem aktivno pridonositi snažnom umrežavanju svih bitnih čimbenika istraživačko-inovacijsko-inkubacijskog lanca u inovacijsko-poduzetničku mrežu radi komercijalizacije inovacija, a time i stvaranja komplementarnog inovacijskog ekosustava.

Osim istaknutog, neki članovi Vijeća bili su vrlo aktivni u tijelima Državne uprave koja su radila na smjernicama vođenja, koordiniranja i vrednovanja znanosti.

Z N A N S T V E N O V I J E Ć E Z A M I R I L J U D S K A P R A V A

Znanstveno vijeće za mir i ljudska prava je tijekom 2015. održalo četiri znanstvena skupa na kojima su se razmatrale najvažnije teme iz djelokruga rada Vijeća povezane s problematikom ostvarivanja ljudskih prava.

Predsjednik Znanstvenoga vijeća je akademik Davorin Rudolf, zamjenik akademik Vlatko Silobričić, a Vijeće ukupno broji 35 članova. Tajnik Vijeća je savj. Dobriša Skok, mag. iur.

U suorganizaciji s Kabinetom za pravne, političke i sociološke znanosti i njihovu primjenu "Juraj Križanić" Akademijinog Razreda za društvene znanosti, 29. siječnja 2015. održan je skup posvećen grčkoj i modernoj demokraciji. Prof. dr. sc. Damir Barbarić izlagao je na temu: Poznajemo li zaista grčku demokraciju?, a akademik Zvonko Posavec o Ugroženosti moderne demokracije. Uvodnu je riječ održao akademik Zvonko Kusić, predsjednik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

U popratnom je tekstu naslovljenom: Ima li demokracija budućnost? naznačeno da je, usprkos sveopćem pozivanju na demokraciju, očita njezina kriza u suvremenom svijetu. To zahtijeva neprekidno promišljanje njezine naravi, njezina dosega, kao i njezina povijesnog ishodišta. Svaka povijesna epoha, dakako ne izuzimajući ni našu današnju, demokraciju je tumačila i razumijevala iz svojega nužno partikularnog gledišta. Stoga je svako razumijevanje demokracije vezano uz široki povijesni sklop, da bi se mogle sagledati njezine važnost i autentičnost. Na tom je putu nezaobilazna zadaća promisliti bitne značajke grčke demokracije, da bi se uopće mogla shvatiti i iskusiti demokracija kao bitno određenje Europe.

U predavanju naslovljenom: Poznajemo li zaista grčku demokraciju?, prof. dr. sc. Damir Barbarić izložio je kako su sami Grci shvaćali tu iznimnu i povijesno toliko utjecajnu formu organiziranja političkog života, kako su određivali njezinu bit i s kojim su se osnovnim po-teškoćama pritom suočavali. U razmatranju i tumačenju demokracije oslonio se na klasične mislioci politike kao što su Platon, Aristotel, Tukidid i Solon. Predavanjem se željelo pokazati da autentično shvaćanje demokracije u Grka počiva na pretpostavkama njihova osebuj-

nog, možda jednokratnog shvaćanja slobode i jednakosti, a na koncu i same biti čovjeka. Tek odатle se mogu odrediti smjer i daljnji razvitak demokracije i općenito politike.

Moderna demokracija snažno je određena afirmacijom ljudskih prava koja ju stavljaaju pred sasvim nove izazove. Ljudska prava proizlaze iz emancipatorske snage individualne slobode koja traže političke strukture sposobne da im te slobode osigura. Pred tim zahtjevima stvaraju se moderne političke tvorbe koje znatno odudaraju od klasične antičke demokracije. Akademik Zvonko Posavec održao je predavanje: Ugroženost moderne demokracije, u kojemu je govorio o inherentnim napetostima između zahtjeva za univerzalnošću ljudskih prava i o ograničenom prostoru njihove demokratske zaštite.

Znanstveni skup *Dan kada je nastala država Hrvatska* održan je 20. veljače 2015., a na njemu su izlagali: akademik Davorin Rudolf (član triju hrvatskih vlada 1990.-1992. i ministar vanjskih poslova Republike Hrvatske sredinom 1991.); Vladimir Šeks, dipl. iur. (zastupnik u sedam saziva Hrvatskoga sabora, predsjednik Hrvatskoga sabora 2003.-2007. i predsjednik Ustavne komisije Sabora 1990.-1992.) i prof. dr. sc. Jasna Omejec (predsjednica Ustavnoga suda Republike Hrvatske, redovita profesorica na Pravnom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu), dok je pozdravnu riječ uputio akademik Zvonko Kusić, predsjednik Hrvatske akademije.

Znanstveno vijeće za mir i ljudska prava organiziralo je znanstveni skup o danu nastanka države Hrvatske godine 1991., jer su u širokoj hrvatskoj javnosti odavna dvojbe je li to bilo 30. svibnja – dan prvoga zасједања Hrvatskog sabora (1990.) nakon demokratskih više stranačkih izbora (do 2001. slavio se kao Dan državnosti), 22. prosinca – dan donošenja “božićnoga” Ustava Republike Hrvatske (1990.), 25. lipnja – dan donošenja Deklaracije o proglašenju suverene i samostalne Republike Hrvatske i Ustavne odluke o suverenitetu i samostalnosti Republike Hrvatske (1991.), 8. listopada – dan konačnoga prekidanja svih sveza Republike Hrvatske s federalnom Jugoslavijom i ostalim republikama u bivšoj federaciji (1991.), ili 15. siječnja – dan kada nas je priznala skupina država (1992.), a među njima sve članice Europske zajednice/unije.

Dva državna praznika, Dan državnosti (25. lipnja) i Dan neovisnosti (8. listopada), koje je normirao naš zakonodavac, umnožila su nesnalaženje građana u svetkovljaju slavnih dana, pa se ti dani ne obilježavaju i ne slave onako svečano kako to priliči državi koja je svoju neovisnost stekla teškom mukom i uz goleme žrtve.

Stajalište Arbitražne komisije Konferencije o Jugoslaviji, utemeljene u ranu jesen 1991. radi pomaganja u rješavanju pravnih pitanja uzrokovanih raspadom Jugoslavije, da je datum stjecanja “svojstva suverene države u smislu međunarodnoga prava” i datum sukcesije Republike Hrvatske 8. listopada 1991., utjecalo je na judikaturu, nacionalnu i međunarodnu, uključujući naš Ustavni sud, da se opredijeli za Dan neovisnosti na dan 8. listopada. Taj datum, međutim, nije općenito prihvaćen, posebice kod dijela povjesničara pa i političara, i ne temelji se na pouzdanoj faktografiji.

Dan neovisnosti povjesno je, politički i pravno važan datum. Toga je dana Republika Hrvatska stekla neovisnost, samostalnost i suverenost, prava i dužnosti u međunarodnoj zajednici; zatečene državne granice postale su međunarodne, zaštićene međunarodnim pravom; započeo je složeni postupak razdruživanja u bivšoj federaciji (razdioba imovine, dugova, arhiva i sl.); od tогa dana računaju se štete počinjene razaranjima u agresiji na Hrvatsku; započela je primjena odgovarajućih normi međunarodnoga prava za počinjena kaznena djela i dr. Vjeruje se da će znanstveni skup *Dan kada je nastala država Hrvatska 1991.* pridonijeti tome da se naš Dan neovisnosti unificira i utvrdi u Hrvatskome saboru na temeljima jasne povijesne faktografije.

Sva su uvodna izlaganja akademika Davorina Rudolfa, Vladimira Šeksa i prof. dr. sc. Janske Omejec, kao i niz dokumenata, objavljeni prije skupa, i to u posebnoj ediciji od 160 stranica i u nakladi od 250 primjeraka.

Znanstveni skup *Velike migracije i Republika Hrvatska* održan je 14. listopada 2015., a na njemu su uvodna izlaganja imali akademik Davorin Rudolf, predsjednik Vijeća, dr. sc. Stjepan Šterc s Geografskoga odsjeka Prirodoslovno-matematičkoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, te sociolog dr. sc. Ivan Roglić iz Instituta društvenih znanosti "Ivo Pilar". Pozdravni je govor održao akademik Zvonko Kusić, predsjednik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

U uvodnom tekstu dr. sc. Šterca naglašeno da nam prostorni razmještaj svjetskog stanovništva, razlika u njegovoj reprodukciji, velika koncentracija gospodarske i finansijske moći i sve negativno što iz toga proizlazi naznačuju i (gotovo bismo rekli) najavljaju moguću veliku selidbu stanovništva prema epicentrima usmjeravanja društvenih i prostornih procesa. Zapravo je bilo pitanje dana kada će se populacije pokrenuti iz svojih prenapučenih, gospodarski nerazvijenih i politički pritisnutih državnih prostora prema novoj nadi. Razaranja koliko-toliko stabilnih društava Sjeverne Afrike i Bliskoga istoka te eskalacija rata na Bliskome istoku (uvjetni geografski pojam, jer je zapravo riječ o zapadnoj Aziji) otvorila su Pandorinu kutiju i cijeli prostor nakon apsolutističkog vladanja njime učinila još nestabilnijim. Pokrenuto je preko 5 milijuna ljudi, a potencijalno je moguće pokretanje nekoliko desetaka milijuna stanovnika prema Europi. Takvi veliki i brojni pokreti stanovništva nisu slučajni niti počinju sami od sebe, već u pravilu otpočinju s namjerom i mogli bi postati obrazac osvajanja i kontrole prostora mimo rata. Republika Hrvatska na tome je putu i – kao apsolutno malobrojna populacija u prostoru koji je iznova predziđe *Schengena* i s obalom koju je baštinila i očuvala prema kriterijima velikih vrijednosti – postaje pomalo prostor koridora, sabira ili pak težnje u doglednoj budućnosti. Uz demografsku sliku koja je sve samo ne idilična, supstitucija stanovništva postaje naša moguća stvarnost. Ne shvatimo li da je obrana hrvatskih vrijednosti i identiteta pitanje domovinske sigurnosti i opstanka nas samih.

Dr. sc. Rogić u svome pak tekstu ističe da je "nomadska" praksa u teritorijalnom ponašanju ljudi prisutna, u različitom intenzitetu, u svim društвima. Posve grubo, čimbenici poticaja na migracije mogu se podijeliti u tri osnovne skupine: a) različite promjene u prirodnjoj zbilji, nedruštvena podrijetla. U toj su skupini prirodne katastrofe, nepogode i slično; b) čimbenici podrijetlom iz struktturnih obilježja društva i odnosa između njega i drugih društava. Tu su poznati modeli analize po shemi: centar – periferija, teritorijalna razdioba rizika i srođni; c) čimbenici s korijenom u događajnoj autonomiji selidbenog procesa. Oni se obično klasificiraju pod oznakom "neočekivani".

Za migracije se koriste, po pravilu, manje ili više uređeni selidbeni kanali. Tri su njihova obilježja ključna: teritorijalna prohodnost, tehnička opremljenost i institucionalna uređenost. Migracijski su kanali relativno stabilni, pa se koriste tijekom više različitih povijesnih razdoblja (teritorijalne tradicije). Masovne migracije posebne su po dva obilježja: a) brojnosću nadmašuju propusne mogućnosti migracijskog kanala; b) masovnost se na teritoriju migracije promeće u masivnost, što sugerira da takva migracija postaje čimbenikom pritiska u lokalnim društвima. Tehnički termin za takvo što jest: nelegitimna moć.

U razdoblju industrijske modernosti u zapadnim društвima migracije su najvažnijim izvorom opskrbe "radnom snagom". U struktturnom trokutu proizvodne prakse: kapital – tehnička struktura – "radna snaga" najpokretljivijom sastavnicom drži se "radna snaga". Postmoderna promjena, koja se ustaljuje približno sedamdesetih godina prošloga stoljeća i nastavlja se dalje, mijenja takav raspored "nomadizma". "Radna snaga" načelno je manje po-

kretljiva. Zahtijeva se veća pokretljivost kapitala i tehničke strukture (napose nakon digitalne rekonstrukcije). Po gramatici postmodernosti masovne migracije *nisu* optimalni mehanizam oblikovanja budućeg razvijanja.

Središnje pitanje u raspravi o masovnim migracijama jest pitanje o integracijskim mogućnostima "socijetalne zajednice", dakle društva uselidbe. U sociološkoj analizi ishodišni je stav da su te mogućnosti povezane s kulturom. Sve dok se u jednom društvu određenim događajima ili praksama pridaju koherentna značenja (smisao), ta zajednica raspolaže i odgovarajućom integracijskom sposobnošću. S masovnim migracijama teškoće je u tome što one, na temelju brojnosti i "nelegitimne moći", po pravilu teže afirmirati u društvu doseljene izvanjski/strani kulturni predložak tumačenja i davanja značenja. Masovno doseljeni nisu "samo" tehnička skupina: "radna snaga".

Glavni su okvir integracije u zapadnoj modernosti, poznato je, nacija i nacionalna država. Uspješni primjeri integracije doseljenih skupina pokazuju da se oni po pravilu naslanjavaju na približno sukladni, srodnji, kulturni model. Najšire, on se označuje modelom moderne racionalnosti i srodnim složenicama. Integracija drugih skupina po kulturnom podrijetlu izvan toga kruga po pravilu je otežana i, gospodarski promatrano, s većim troškovima.

Osim kulturne sukladnosti, relevantni čimbenik valjane integracije jest i red veličine (sociološki: gustoća). Brojnije nacionalne države načelno raspolažu i većim mogućnostima integracijskog pritiska u odnosu na doseljene skupine.

Hrvatska je, poznato je, tijekom razdoblja prve i druge modernizacije (od približno 1867. godine nadalje) iseljeničkom zemljom. Uspjevala je uspješno integrirati tek manje skupine doseljenih i, po pravilu, u duljem razdoblju. Aktualna masovna migracija s Bliskog istoka, gdje se operira velebrojevima u rasponu od nekoliko stotina tisuća do više milijuna, u kontekstu Hrvatske čini izglednom *mehaničku zamjenu* iseljena hrvatskog stanovništva doseljenim skupinama podrijetlom iz kulturnih i identitetskih zona koje nisu srodne integracijskim mehanizmima koji oblikuju modernu hrvatsku naciju. Nema dovoljno razloga za tvrdnju kako će takva "operacija" biti valjanim sredstvom ostvarivanja hrvatskih nacionalnih interesa. Na protiv, vjerojatnija je hipoteza da se time povećava unutrašnja nestabilnost hrvatskog društva, a time i njegova sposobnost za uspješni razvitak u budućnosti.

Znanstveni skup *Dan ljudskih prava* održan je 10. prosinca 2015., na međunarodni Dan ljudskih prava. Uvodna su izlaganja održali akademik Davorin Rudolf, predsjednik Znanstvenoga vijeća za mir i ljudska prava, te *professor emeritus* Vladimir-Đuro Degan, član suradnik, voditelj Akademijinog Jadranskog Zavoda, član Instituta za međunarodno pravo te član Instituta Puta svile za međunarodno pravo Xi'an Jiaotong sveučilišta, Kina; ujedno i član Znanstvenoga vijeća za mir i ljudska prava.

U svojem sažetku predavanja prof. dr. sc. Degan podsjeća da su starije generacije učile na studijima prava marksističku "istinu" po kojoj je "država klasna organizacija nasilja, a pravo je izraz volje vladajuće klase". Tom se definicijom može objasniti bilo kakva samovolja države. U zemljama koje teže istinskoj demokraciji razvoj je tekao drugim putem. Neke od veoma starih povjelja i deklaracija od povijesne važnosti i danas su dio ustavnoga prava odnosnih država, a sve se druge države inspiriraju tim načelima. Tu spadaju članak 29. engleske *Velike povjelje sloboda (Magna charta libertatum)* iz 1222., uvod u *Američku deklaraciju o neovisnosti* usvojenu 4. srpnja 1776. te francuska *Deklaracija o pravima čovjeka i građanina* od 27. kolovoza 1789. Uz neka određenja pravila kaznenoga postupka koja dalje štite čovjeka od političkih progona, načela iz francuske *Deklaracije* danas čine dio prava svih država koje sebe smatraju civiliziranim.

Ali XX. stoljeće bilo je ono dvaju svjetskih ratova. U tome su razdoblju djelovali totalitarni režimi dvaju tipova. Doktrine u fašističkim zemljama do 1945., osim što su bile antikomunističke, predstavljale su veliku pobunu protiv jednakosti svih ljudi i drugih civilizacijskih tekovina iz francuske *Deklaracije*. Napadala se demokracija kao nešto bezvrijedno i dekadentno, a u nekim zemljama usvajali su se rasni zakoni čija je okrutna primjena doveća do zločina genocida.

Odlika komunističkih sustava bila je priznanje ljudskih prava samo na papiru i njihova masovna kršenja u praksi. Staljinski ustav u Sovjetskom Savezu iz 1936. godine bio je po svome sadržaju najdemokratičniji na svijetu, a prvi Ustav FNRJ iz 1946. godine bio je prilagođena verzija staljinskoga ustava donesenog deset godina prije. Komuništici su tvrdili da ne odriču pravnu jednakost svih ljudi, ali da se bore za još više ciljeve, za ukidanje eksploracije čovjeka po čovjeku i za ideal besklasnoga društva, što nikada nisu ostvarile.

Kao rezultat teških kršenja ljudskih prava od poraženih fašističkih režima, Opća skupština Ujedinjenih naroda usvojila je 10. prosinca 1948. *Opću deklaraciju o ljudskim pravima* u kojoj su, uz građanska i politička, definirana i neka ekonomska, socijalna i kulturna prava. Ona je formalno usvojena na Općoj skupštini Ujedinjenih naroda kao pravno neobvezujuća preporuka. Nju su, međutim, slijedile mnoge opće i regionalne konvencije o građanskim i političkim, te također i o socijalnim i kulturnim pravima, uz neke mehanizme osiguranja njihova provođenja. Te konvencije su izvori prava i obveza za njihove stranke, ali poput *Opće deklaracije* potvrđuju neka prava i slobode koje su se transformirale u opće običajno međunarodno pravo.

Opće međunarodno pravo priznaje izvjesnu oblast isključivih nadležnosti (*domaine réservé*) u kojoj država nije obvezana tim pravom i gdje ona uživa tzv. diskrecijsku vlast. U toj oblasti ona može otkloniti miješanje drugih država i međunarodnih organizacija u pravno uređenje koje sama propiše. To načelo priznaje i točka 7. članka 2. *Povelje* među načelima Ujedinjenih naroda. Ali ta oblast ovisi o razvoju općega međunarodnog prava u nekom vremenu i o samoobvezivanju država ugovorima koje su sklopile. Prije Drugoga svjetskog rata nacistička Njemačka smatrala je da ta oblast obuhvaća isključivu vlast neke države nad njezinim vlastitim građanima. Nacistička vlast smatrala je da ona ima pravo života i smrti i vlast nad imovinom tih građana temeljem zakona koje je ona propisala.

Masovni zločini poduzeti nad njemačkim građanima, ali i nad osobama na oslobođenim područjima, kakvih tijekom Prvoga svjetskog rata u tome obliku nije bilo, doveli su do ponovne afirmacije ljudskih prava i temeljnih sloboda za sve bez razlike glede rase, spola, jezika ili vjeroispovijedi. Načelo zabrane diskriminacije potvrđeno je u točki 3. članka 1. *Povelje* Ujedinjenih naroda iz 1945., te u svim već spomenutim dokumentima. Naime, temeljna ljudska prava na život, na slobodu, na dostojanstvo i na jednakost pred zakonom su neotuđiva i univerzalna. Ako se neka od tih prava uskraćuju strancima, stranim izbjeglicama ili prognanicima, žrtve tih kršenja na koncu će postati i građani države u pitanju koji inače mogu smatrati da takva ograničenja štite njih. Primjer toga je položaj građana u svim vrstama totalitarnih režima u kojima oni nisu slobodni ljudi.

Inače, samo načelo isključivih nadležnosti države i dalje je dio pozitivnoga međunarodnog prava. Država ne smije vršiti diskriminaciju između izbjeglica, prognanika i drugih stranaca s obzirom na njihovu rasu, spol, jezik ili vjeroispovijed. Ako se sumnja da u masi stranaca ima terorista, preprodavača droge i počinitelja drugih teških zločina, nepravedno je tu kvalifikaciju nametati svim izbjeglicama bez relevantnih dokaza. Podizanje zida radi sprječavanja dolaska izbjeglica jednako je nekadašnjem Berlinskom zidu, zidu između Sjeverne i

Južne Koreje, onome na Cipru, te zidu na okupiranom palestinskom području. To je sramota civilizacije koja će takvom trajno ostati.

Težak problem masovnoga dolaska izbjeglica s Bliskoga istoka upozorio je na raspukljnu između vladajućih političkih elita u Europi.

Masovni i teški teroristički čini poput onih počinjenih nedavno u Parizu mogu zahtijevati izvanredne mјere. Ali te mјere moraju biti ograničene stanjem nužde, proporcionalnošću, pravnim ograničenjima koja vrijede u samoobrani, i moraju biti privremene. Ako se u tome pretjerava, teroristi će trijumfirati, a zlo će pobijediti nad dobrim.

Izlaganja s navedenih skupova bit će objavljena u znanstvenom časopisu *Adrias* Akademijinog Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Splitu.

ZNANSTVENO VIJEĆE ZA DRŽAVNU UPRAVU, PRAVOSUĐE I VLADAVINU PRAVA

Znanstveno vijeće za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava održalo je u 2015. u Akademijinoj palaći u Zagrebu četiri okrugla stola: 27. Okrugli stol *Nova upravno-teritorijalna organizacija Hrvatske* (6. ožujka 2015.); 28. Okrugli stol *Pravna zaštita šuma* (16. travnja 2015.); 29. Okrugli stol *Zaštita potrošača u Republici Hrvatskoj* (11. svibnja 2015.) i 30. Okrugli stol *Pravna zaštita tla* (5. studenoga 2015.).

Time je nastavljen sustavni rad, započet prije deset godina, na razmatranju temeljnih pitanja našeg pravnog sustava.

U 2015. nastavljen je nakladnički niz Znanstvenog vijeća: *Modernizacija prava*. Tijekom ove godine objavljene su 3 knjige:

- 26. knjiga s uvodnim izlaganjima i autoriziranim raspravom na Okruglom stolu: *Upravnopravna zaštita okoliša*, Zagreb, 178 str. i poseban otisak, 85 str.;
- 27. knjiga s uvodnim izlaganjima i autoriziranim raspravom na Okruglom stolu: *Nova upravno-teritorijalna organizacija Hrvatske*, Zagreb, 206 str.;
- 28. knjiga s uvodnim izlaganjima i autoriziranim raspravom na Okruglom stolu: *Pravna zaštita šuma*, 171 str.

Na održanim okruglim stolovima, uz članove Akademije i članove Znanstvenog vijeća sudjelovali su i najistaknutiji znanstvenici i stručnjaci iz prakse koji se bave područjima znanosti obrađenima na tim okruglim stolovima.

Znanstveno vijeće namjerava i u idućoj godini nastaviti s održavanjem okruglih stolova i sastanaka članova Vijeća, radi raspravljanja tematike iz područja svog djelovanja. Tri ih se već pripremaju. Time se Znanstveno vijeće vrlo aktivno uključuje u rješavanje izuzetno važnih pitanja za izgradnju i djelovanje hrvatskog pravnog sustava.

ZNANSTVENO VIJEĆE ZA TURIZAM

Vijeće je u okviru suradnje s Hrvatskim muzejom arhitekture Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti sudjelovalo na koncipiranju, uređenju i objavljivanju monografske knjige o hrvatskoj turističkoj arhitekturi prezentiranoj opusom istaknutog arhitekta Zdravka Bregovca.

Na osnovu cijelovite Bregovčeve projektne dokumentacije, pohranjene u Muzeju, autora knjige, arhitektica i kustosica Muzeja Ivana Nikšić Olujić znanstveno je obradila i ka-

talogizirala obimni opus arhitekta Bregovca, gotovo u potpunosti angažiran na istraživanju i oblikovanju hotelske turističke arhitekture: turistička naselja *Girendella* u Rabcu, Budvi, Korčuli i Vrh Ike, hoteli *Ambasador* u Opatiji, *Golf* na Bledu, *Jaz* u Budvi, *Marina* u Mošćeničkoj Dragi, *Barbara* u Zadru, *Paris* u Opatiji, *Margo Tihany* na Balatonu, *Padova* u Rabu, *Terminus* u Dubrovniku, *Bellevue* i *Park* u Mošćeničkoj Dragi, moteli *Plitvice* u Lučkom, *Plitvička jezera* na Plitvicama, *Plitvice* pokraj Masleničkog mosta, *Grabovac* u Rakovici, turistički paviljon u Zagrebu.

Turistički opus arhitekta Bregovca temeljni je kapital začetka, sagledavanja i usmjerena kreativnog koncipiranja hrvatske turističke arhitekture. Stoga je ova monografija ključni dokument vremena i arhitektonike jadranske turističke arhitekture, kao osnovne preokupacije u radu Znanstvenog vijeća za turizam.

ZNANSTVENO VIJEĆE ZA GRADITELJSTVO, OBNOVU I RAZVOJ

U sastavu Znanstvenog vijeća za graditeljstvo, obnovu i razvoj djeluju ovi članovi: akademik Branko Kincl, predsjednik, akademik Josip Božičević, akademik Ivan Cifrić, akademkinja Vida Demarin, akademik Igor Fisković, akademik Zlatko Keser, akademik Dinko Kovačić, akademik Željko Kućan, akademik Boris Magaš, akademik Tonko Maroević, akademik Vladimir Marković, akademik Slavko Matić, akademik Andrija Mutnjaković, akademik Velimir Neidhardt, akademik Mladen Obad-Šćitaroci, akademik Davorin Rudolf, akademik Božo Udovičić, akademik Šime Vulas, akademik Mirko Zelić, doc. dr. sc. Nikola Bašić, dia., prof. Nenad Fabijanić, prof. dr. sc. Sanja Steiner i doc. dr. sc. Mladen Zeljko.

Vijeće je sudjelovalo u radu međunarodnoga znanstvenog skupa *Prostorne i razvojne mogućnosti kulturnog naslijeđa*, u sklopu znanstvenog projekta *Heritage Urbanism*, u suradnji s Arhitektonskim fakultetom Sveučilišta u Zagrebu, Hrvatskom akademijom znanosti i umjetnosti i Hrvatskom zakladiom za znanost. Vijeće je sudjelovalo u radu savjeta o Programu zaštite uređenja i korištenja rijeke Save od granice s Republikom Slovenijom do Siska.

Vijeće se također bavilo pripremom znanstvenog skupa o zakonima u gradnji i prostornom planiranju.

ZNANSTVENO VIJEĆE ZA ZAŠTITU PRIRODE

U 2015. godini nastavljena je temeljna djelatnost Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode, kao raščlamba aktualnog stanja te usmjeravanje i poticaj znanstvenih istraživanja i zaštite prirodnih dobara: tla, vode, zraka i biosfere – šume i biološke raznovrsnosti te gospodarenja tim dobrima na okolišno prihvatljiv način. Tako osmišljena široka djelatnost traži dakako holistički pristup, pa su u rad Znanstvenog vijeća uključeni najugledniji prirodoznanstvenici i stručnjaci različitih specijalnosti i znanstvenih usmjerjenja.

Vijeće djeluje u šest sekcija: za tlo, vode, klimu, šume, bioraznolikost i gospodarenje otpadom. Predsjednik Znanstvenoga vijeća u proteklom izbornom razdoblju bio je akademik Franjo Tomić. Imajući razumijevanje za njegove zdravstvene tegobe Razred za prirodne znanosti, a zatim i Akademijino Predsjedništvo, prihvatali su prijedlog akademika F. Tomića, pa je za novoga predsjednika Vijeća imenovan akademik Ferdo Bašić, agronom, prirodoslovac i agroekolog.

Primopredaja dužnosti predsjednika obavljena je na Izbornoj skupštini Znanstvenoga vijeća za zaštitu prirode, održanoj 18. rujna 2015. Na toj Izbornoj skupštini izabrani su i novi pročelnici Sekcija Vijeća:

- Sekcija za tlo: prof. dr. sc. Ivica Kisić, Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- Sekcija za vode: prof. dr. sc. Gabrijel Ondrašek, Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- Sekcija za bioraznolikost: nominirana je prof. dr. sc. Sanja Gottstein koja treba proći propisani postupak izbora.

Ponovo su izabrani:

- dosadašnji pročelnik Sekcije za klimu prof. dr. sc. Krešimir Pandžić, Državni hidrometeorološki zavod,
- Sekcija za šume: prof. dr. sc. Ivica Tikvić, Šumarski fakultet Sveučilišta u Zagrebu,
- Sekcija za gospodarenje otpadom: dr. sc. Sanja Kalambura, Veleučilište Velika Gorica.

Rad Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode i njegovih sekcija odvijao se najvećim dijelom kroz održavanje znanstvenih skupova, okruglih stolova i predavanja na aktualne teme.

Središnje tematsko područje djelovanja Vijeća, koje je globalno zaokupilo pozornost znanstvene i stručne javnosti, određeno je odlukom Glavne skupštine Ujedinjenih naroda kojom je 2015. godina nominirana za *Medunarodnu godinu tla*, a dan 5. prosinca za svjetski *Dan tla*. Svojim je djelovanjem Vijeće obilježilo tu godinu, upozoravajući na mjesto i značaj tla u tzv. ekološkom trojstvu: tlo –zrak – voda, nezamjenjivoj prirodnoj vrijednosti i brojnim ulogama tla; u proizvodnji organske tvari (poljoprivreda i šumarstvo), ekološko-regulacijskim ulogama (tlo čisti i skladišti pitku vodu, regulira klimu i biološku raznolikost), prostornoj ulozi (oblikovanje krajobraza, prostor izgradnje naselja i infrastrukture) i u ulozi čuvanja prirodne i povjesne baštine. Obilježavanju *Međunarodne godine tla* članovi našega Vijeća posvetili su nekoliko radova koji se odnose na tla Hrvatske:

Tomić, F., Bašić, F., Husnjak, S., Značajke i uloge tala Varaždinske županije sa smjernicama održivog gospodarenja poljoprivrednim zemljишtem, *Radovi Zavoda za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti*, Vol. 25, Varaždin, 2015., 25-69.

Bašić, F., Guidelines of Sustainable Soil Tillage System in Croatia (Contribution to Sustainable Land Management in 2015 – International Year of Soils), *Advances in Plants and Agriculture Research*, 2 (3).

Bašić, F., Jones, A., Soils of Croatia in the strategy of soil protection of European Union, Regarding of International year of soils, *50th Croatian and 10th International symposium of Agronomists, Plenary session*, Opatija, 2015., 9-20.

Održana su i prigodna predavanja u važnijim hrvatskim akademskim središtima, čiji su sažeci tiskani u zbornicima tih skupova:

Bašić, F., Tlo kao jamstvo održivog razvoja Hrvatske, uvodno predavanje povodom Međunarodne godine tla, Soil as guarantee of sustainable development of Croatia, *Scientific/professional conference Agriculture in nature and environment protection in organization of Agroglas-Biweekly magazin for agriculture, ISTRO – International soil tillage research organization and HDPOT – Croatian soil tillage research organization*, Vukovar, 2015., 9-21.

Bašić, F., Zdravo tlo za zdrav život / Healthy soil for a healthy life, *Knjiga sažetaka 1. Hrvatske konferencije o procjeni rizika porijeklom iz hrane, uz obilježavanje Svjetskog dana hrane*, Osijek, 2015., 18-19.

Tomić, F., Što još treba učiniti s melioracijskim sustavima za ostvarivanje uspješne hrvatske poljoprivrede / What more needs to be done with drainage and irrigation system for a

successful Croatian agriculture, *Zbornik sažetaka 5. znanstvenog skupa Okolišno prihvatljiva proizvodnja kvalitetne i sigurne hrane* (ur. G. Kralik), Osijek, 2015., 5-6.

Bašić, F., Tlo u održivoj intenzifikaciji hrvatske poljoprivrede / The soil in a sustainable intensification of Croatian agriculture, *Zbornik sažetaka 5. znanstvenog skupa Okolišno prihvatljiva proizvodnja kvalitetne i sigurne hrane* (ur. G. Kralik), Osijek, 2015., 3-4.

F. Tomić, F. Bašić, S. Husnjak, Navodnjavanje – mjera opstanka i održivog razvoja poljoprivrede na prostoru Novigrada sjeverne Dalmacije, *Znanstveni skup Novigrad nekad i sad, Knjižica sažetaka*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti – Zavod za povijesne znanosti, Sveučilište u Zadru, Matica hrvatska – Ogranak Zadar, Općina Novigrad, Zadar – Novigrad, 2015., 37-38.

Bilježimo i sudjelovanje na znanstvenim skupovima, radovima tiskanim u zbornicima radova ili sažecima radova predstavljenih na skupu:

Bašić, F., Herceg, N., Tla Blidinja kao čimbenik održivosti Parka prirode Blidinje, *Zbornik radova Međunarodnog znanstvenog simpozija*, Sveučilište u Mostaru i županije Federacije Bosne i Hercegovine, Blidinje, 2015., 23-55.

Kisić, I., Bašić, F., Rekultivacija tala zahvaćenih poplavama, *Znanstveni skup Upravljanje rizicima od poplava i ublažavanje njihovih štetnih posljedica* (urednici: Šarić, T., Beus, V.), Akademija nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine, Sarajevo, 2015., 99-110.

Bašić, F., Herceg, N., Šljivić, A., Posebnosti tala u agroekosustavima porječja rijeke Neretve, *9. kongres Udruženja za proučavanje zemljišta/tla u Bosni i Hercegovini, Book of Abstracts*, Mostar, 2015., 36-37.

Zgorelec, Ž., Mesić, M., Kisić, I., Bašić, F., Bilandžija, D., Jurišić, A., Šestak, I., Influence of Different Land Management on Climate Change, *Book of Abstracts*, University Ss. Cyril and Methodius, Faculty of Agricultural Sciences and Food, Skopje, 2015., 266.

Na istu temu u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti akademik Bašić održao je izlaganja:

- Uloge tla koje zahtijevaju pravnu zaštitu, na okruglom stolu o pravnoj zaštiti tla, u organizaciji Akademijinog Znanstvenog vijeća za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava.
- Uloga tla u zaštiti prirode (u povodu *Međunarodne godine tla*), na izbornoj skupštini Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode, 18. rujna 2015.
- Tla Hrvatske najveće su blago hrvatskog naroda, izlaganje na javnoj tribini Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Vijeća za zaštitu prirode – Sekcije za tlo, održano u travnju 2015. u Križevcima.

Na poziv organizatora održana su prigodna predavanja:

- Tlo kao temelj dobrog vinograda, povodom *Medunarodne godine tla*, izlaganje na savjetovanju u okviru tradicionalne manifestacije *Dani graševine*, u lipnju 2015. u Požegi.
- Tla Iloka – ishodište vrhunskih vina, tribina Odbora za prirodoslovje i matematiku Matice hrvatske i Društva Iločana i prijatelja Iloka, održano u studenome 2015. u Matici hrvatskoj u Zagrebu.

Akademik Bašić sudjelovao je u emisijama HRT na temu aktualnosti u gospodarenju tlom i uređenju tala te u više emisija Hrvatskog radija, a dao je i intervju na temu *Međunarodne godine tla* za Hrvatski list.

U organizaciji Sekcije za klimu Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode, kojoj je pročelnik prof. dr. sc. K. Pandžić, održan je okrugli stol koji je javnosti predstavio 5. izvješće Među-

vladina odbora (panela) o klimatskim promjenama (IPCC). Cilj organizatora bio je upoznati javnost s nalazima 5. izvješća IPCC-a, odnosno s predvidljivim utjecajem klimatskih promjena i mogućim rješenjima za ublažavanje negativnih posljedica za Hrvatsku, izlaganjem članova IPPC 16. listopada 2015.:

- Roxana Bojariu (Rumunjska), radna skupina I: Pregled i scenarij klimatskih promjena,
- Lučka Bogataj (Biotehniška fakulteta Ljubljana, Slovenija), radna skupina IPPC II: Europa i sigurnost prehrane.

Skup je poticajnim riječima pozdravio potpredsjednik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti akademik V. Neidhardt, a u vrlo živoj i polemičkoj raspravi, zastupajući svoj poznati stav, sudjelovao je akademik V. Paar.

U organizaciji Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode, prof. dr. sc. Sanja Gottstein u Hrvatskoj je akademiji znanosti i umjetnosti 10. studenoga 2015. održala predavanje: Krenal vs. krenon – sraz podzemnog i nadzemnog okoliša.

U organizaciji Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode, 12. studenoga 2015. održan je okrugli stol: *Osedravanje kao temeljni fenomen u geomorfogenezi i biomorfogenezi krških voda Hrvatske*, na kojemu je sveobuhvatno obrađen fenomen osedravanja, sljedećim izlaganjima:

- akademik M. Juračić: Posebnosti krških voda Hrvatske,
- prof. dr. sc. M. Garašić: Hidrogeološki uvjeti za stvaranje sedrenih barijera,
- prof. dr. sc. N. Horvatinčić: Geokemijski procesi u stvaranju sedrenih barijera, s posebnim osvrtom na Plitvička jezera,
- prof. dr. sc. I. Habdija: Osedravanje kao temeljni fenomen u biomorfogenezi krških voda,
- prof. dr. sc. Biserka Primc: Fenomen interakcije između razvoja perifitona i procesa osedravanja,
- prof. dr. sc. Renata Matoničkin Kepčija: Ličinke kukaca kao biomedijatori u procesima osedravanja.

Okrugli stol: *Klima, tlo, voda i poljoprivreda*, povodom obilježavanja *Svjetskog dana tla*, 5. prosinca 2015., u *Međunarodnoj godini tla* i u organizaciji Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode – Sekcije za klimu, održan je 4. prosinca 2015., dan uoči *Svjetskog dana tla*. Obrađene su vrlo aktualne teme:

- prof. dr. sc. B. Grisogono: Recentne klimatske promjene i simulacija buduće klime,
- dr. sc. Višnjica Vučetić: Rezultati agrometeoroloških istraživanja usmjereni potreba suvremene poljoprivrede,
- mr. sc. Petra Sviličić: Ugrožena područja poljoprivredne proizvodnje s obzirom na ekstremne temperature tla u Hrvatskoj,
- prof. dr. sc. Davor Romic: Važnost agrometeoroloških mjerena u upravljanju prirodnim resursima u poljoprivrednoj proizvodnji.

Pored sudjelovanja članova Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode na skupovima koje je Vijeće samo organiziralo, veći broj članova ovoga Vijeća i njegovih sekcija sudjelovao je i u znanstvenim projektima, publiciranim radovima i znanstvenim skupovima organiziranim i vođenima od drugih znanstvenih institucija izvan Akademije. Tako je veći broj članova Vijeća s područja agronomije i prehrambene tehnologije sudjelovao s radovima na tradicijskom *Međunarodnom znanstvenom skupu agronoma*, u veljači 2015. u Opatiji.

Na temelju svega iznesenoga, ocjenjujemo kako je protekla godina, plodna i bogata djelatnostima za Znanstveno vijeće za zaštitu prirode, ispunila plan i predviđena očekivanja.

ZNANSTVENO VIJEĆE ZA ANTROPOLOGIJSKA ISTRAZIVANJA

Znanstveno vijeće za antropologijska istraživanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, kojeg su predsjednik akademik Pavao Rudan, potpredsjednica prof. dr. sc. Anita Sujoldžić, tajnik prof. dr. sc. Mate Mihanović, uz sudjelovanje ostalih članova Vijeća (prof. emer. dr. sc. Vitomir Belaj, prof. dr. sc. Dubravko Božičević, akademik Ivan Cifrić, akademkinja Vida Demarin, akademik Branko Despot, akademik Ivan Gušić, akademkinja Sibila Jelaska, prof. dr. sc. Miljenko Kapović, prof. dr. sc. Ratko Katić, akademik Željko Kučan, doc. dr. sc. Saša Missoni, prof. dr. sc. Zvonko Orehovec, akademik Marko Šarić, prof. dr. sc. Mario Šlaus, prof. emer. dr. sc. Ante Tucak, prof. dr. sc. Stjepan Turek, akademik Nenad Vekarić, prof. dr. sc. Božidar Vojniković, prof. dr. sc. Silvije Vuletić i akademkinja Alica Wertheimer-Baletić), osmislilo je i tijekom 2015. godine organiziralo nekoliko domaćih i međunarodnih znanstvenih i znanstveno-radnih sastanaka i skupova. Članovi Vijeća sudjelovali su i u nakladničkoj djelatnosti zajedno s Antropološkim centrom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Hrvatskim antropološkim društvom, Hrvatskim društvom za medicinsku antropologiju Hrvatskog liječničkog zbora, Institutom za antropologiju – Zagreb, Hrvatskim društvom za psihanalitičku psihoterapiju, Hrvatskim društvom za personologiju i poremećaje hranjenja, Hrvatskim društvom za psihanalizu (u prijelaznom statusu), Komisijom za lingvističku antropologiju Međunarodne unije antropoloških i etnoloških znanosti (IUAES) te Međunarodnom istraživačkom platformom LINEE (Languages in the Network of European Excellence / Jezici u mreži europske izvrsnosti).

Dana 12. lipnja 2015. održan je, četrdeset i prvu godinu za redom, već tradicionalni znanstveno-radni skup *41. Škola biološke antropologije "Dr Hubert Maver" / 41st School of Biological Anthropology "Dr Hubert Maver"*, naslovljen *Longitudinalna istraživanja u holističkom antropološkom pristupu / Longitudinal research in the holistic anthropological approach*, u palači Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, a u organizaciji Znanstvenog vijeća za antropologijska istraživanja i Razreda za prirodne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Instituta za antropologiju – Zagreb, Hrvatskog antropološkog društva, Hrvatskog društva za medicinsku antropologiju Hrvatskog liječničkog zbora, Akademije medicinskih znanosti Hrvatske te Komisije za medicinsku antropologiju i epidemiologiju Međunarodne unije antropoloških i etnoloških znanosti (IUAES). Znanstveni organizator Škole bio je doc. dr. sc. Saša Missoni, a kao predavači su sudjelovali: Davide Barbieri (Ferrara, Italija), Florin Grigorescu (Montpellier, Francuska), Slavomir Koziel (Wroclaw, Poljska) i Corrine Lautier (Montpellier, Francuska). Skup je pozdravnom riječi otvorio akademik Zvonko Kusić, predsjednik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, a potom su održana predavanja: P. Rudan, The Founder's view on a 40 year long scientific tradition; F. Grigorescu, Role of genetic anthropology in understanding genetics of complex disorders around the Mediterranean area: efforts in the MEDIGENE European program; C. Lautier, Population aging in the new era of genomics; S. Koziel, Effects of fetal smoke exposure on growth and function childhood; D. Barbieri, Predicting cardiovascular diseases: a methodological framework. Ponosni možemo biti što Školu biološke antropologije u Zagrebu u kontinuitetu održavamo već više od 40 godina.

U sklopu *Antropologische biblioteke* tiskana je knjiga dr. sc. Tanye Dimitrove, veleposlanice Republike Bugarske u Republici Hrvatskoj: *Krštenje kod pravoslavnih Bugara – sakrament i tradicija*. Javna promocija knjige u okviru rada Znanstvenog vijeća održana je u palači Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti dana 3. studenoga 2015., uz predavanja recenzena-

ta akademika Josipa Bratulića i akademika Stjepana Damjanovića te urednika biblioteke akademika Pavla Rudana i autorice dr. sc. Tanye Dimitrove.

Dana 29. i 30. svibnja 2015. održan je znanstveni skup *Poremećaji ličnosti: stvarni ljudi, stvarni problemi*, u Knjižnici Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, a u organizaciji Znanstvenog vijeća za antropologijska istraživanja, Hrvatskog društva za psihanalitičku psihoterapiju, Klinike za psihiatriju Medicinskog fakulteta KBC Zagreb, Centra za unaprjeđenje mentalnog zdravlja Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, Hrvatskog društva za personologiju, poremećaje ličnosti i poremećaje hranjenja (u osnivanju) i Hrvatskog antropološkog društva. Voditelji znanstvenog skupa bili su doc. dr. sc. Darko Marčinko, prof. dr. sc. Miro Jakovljević i prof. dr. sc. Vlasta Rudan. Predmetnost skupa bila je posvećena poremećajima ličnosti – rastućem problemu u kliničkoj medicini, ali i na društvenoj razini. Tijekom znanstvenog skupa prikazan je osvrт na novu, DSM-5 klasifikaciju poremećaja ličnosti, kao i prijelaz od normalnih do patoloških dimenzija ličnosti. Isto tako prezentirani su rezultati novijih istraživanja, neuroslikovnih i biologičkih pokazatelja poremećaja ličnosti, kao i novije spoznaje o učinkovitosti različitih modaliteta psihoterapija i uloge socijalnih faktora te tehničke kulture u liječenju. S obzirom na to da je psihodinamika temeljna u razumijevanju poremećaja ličnosti, prikazani su i radovi Kohuta i Kernberga, a od emocija posebno je bio obrađen sram. U kratkim crtama predstavljen je fokus rada te su prikazani rezultati istraživanja tima Zavoda za personologiju i poremećaje hranjenja Klinike za psihiatriju KBC Zagreb. Kroz prikazivanje filma *Žena kojoj sam čitao* i psihodinamsku analizu emocionalnih obilježja junaka filma opisan je, među ostalim, fenomen nedostatka osjećaja krivnje koji je čest kod oboljelih od poremećaja ličnosti. Želja organizatora skupa bila je prikazati teorijske koncepte, u rasponu od psihodinamike do neurobiologije, uz konkretnе primjere (kroz predavanja, film i prikaz kliničkih slučajeva), a s krajnjim ciljem poboljšanja razumijevanja poremećaj ličnosti, kao i terapijskog pristupa tim poremećajima. Skup je uz uvodne riječi otvorio akademik Zvonko Kusić, predsjednik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, a potom su održana predavanja: V. Rudan, Psihički razvoj i tehnička kultura; M. Jakovljević, Poremećaji ličnosti: od normalnog do patološkog; D. Marčinko, Liječenje oboljelih od poremećaja ličnosti može imati dobru prognozu: pregled novijih istraživanja; M. Vlastelica, Uloga Kohutovog iskustva i osobnosti u nastanku self-psihologije; V. Bilić, Sram i poremećaji ličnosti; M. Šagud, A. Mihaljević Peleš i D. Marčinko, Farmakoterapija i biologische osnove poremećaja ličnosti; N. Jakšić, B. Aukst Margetić, D. Rudan i D. Marčinko, Patološki narcizam, suicidalnost i sram: rezultati naših istraživanja; O. Filipović, Psihoterapija bolesnika s narcističnim poremećajem ličnosti: prikaz slučaja; S. Matačić, Krivnja i osjećaj krivnje, razmišljanja uz film *Žena kojoj sam čitao (The Reader)* i analiza filma; M. Šeparović Lisak i D. Marčinko, Mentalizacijska obiteljska psihoterapija kao važan dio liječenja bolesnice s graničnim poremećajem ličnosti: prikaz slučaja; M. Skočić Hanžek i V. Rudan, Individualna psihoterapija bolesnika s miješanim poremećajem ličnosti: prikaz slučaja. Nakon održanih predavanja provedena je rasprava i evaluacija skupa.

Uz znanstveni skup *Poremećaji ličnosti: stvarni ljudi, stvarni problemi* tiskana je i knjiga istoga naslova (Zagreb, 2015). Kao i kod ranijih knjiga, koje su uređivali autori (*Suicidologija*, 2011; *Narcistični poremećaj ličnosti*, 2013; *Poremećaji hranjenja*, 2013; *Od nasilja do dijaloga*, 2014; *Žalovanje*, 2014), tako je i ova knjiga tematski povezana uz održani znanstveno-stručni skup.

Razred za prirodne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti kao suizdavač, uz Hrvatsko antropološko društvo, Institut za antropologiju – Zagreb, Hrvatsko društvo za me-

dicinsku antropologiju Hrvatskog liječničkog zbora i Komisiju za medicinsku antropologiju i epidemiologiju Internacionale unije antropoloških i etnoloških znanosti te Znanstveno vijeće za antropološka istraživanja Hrvatske akademije tiskali su tijekom 2015. godine časopis *Collegium Antropologicum*, i to: volumen 39, brojeve 1, 2, 3 i 4 te *Supplement* br. 1. Glavni i odgovorni suurednici časopisa su akademik Pavao Rudan i prof. dr. sc. Anita Sujoldžić, a mnogi članovi Znanstvenog vijeća djeluju u Uredničkom odboru ili kao članovi Savjeta časopisa.

Z NANSTVENO VIJEĆE ZA ISTRAŽIVAČKU INFRASTRUKTURU HRVATSKE

Članovi Znanstvenog vijeća za istraživačku infrastrukturu Hrvatske tijekom 2015. godine sudjelovali su u aktivnostima usmjerenima na razvoj istraživačke infrastrukture, zacrtan u *Strategiji obrazovanja, znanosti i tehnologije* koja je usvojena u Hrvatskom saboru 17. listopada 2014.

S time u vezi održan je 26. veljače 2015. okrugli stol: *Nacionalne istraživačke i inovacijske infrastrukture u Strategiji obrazovanja, znanosti i tehnologije*. U svome pozdravnom govoru predsjednik Hrvatske akademije akademik Zvonko Kusić naglasio je ulogu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u izradi *Strategije obrazovanja, znanosti i tehnologije* i posebno istaknuo važnost infrastrukture za uspostavu hrvatskog istraživačkog i inovacijskog ekosustava i njegove povezanosti s europskim i globalnim istraživačkim prostorom. Naglasio je da će Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti aktivno pratiti provođenje *Strategije* te poticati rasprave o pojedinim problemima i temama i na taj način nastojati pomoći u ostvarivanju strateških ciljeva.

Četvero uvodničara obradilo je sljedeće sadržaje: prof. dr. sc. Ignac Lovrek, Akademijin član suradnik: Nacionalne istraživačke i inovacijske infrastrukture s javnim pristupom, uključivanje u europske infrastrukture; akademkinja Milena Žic Fuchs: Paneuropske infrastrukture ESFRI; dr. sc. Zoran Bekić: E-infrastruktura – temeljna infrastruktura istraživačkog i obrazovnog sustava: stanje, izgledi i izazovi u Hrvatskoj; akademik Leo Budin: Prilozi za pripremu plana izgradnje hrvatskih istraživačkih i inovacijskih infrastruktura.

Nakon uvodnih izlaganja razvila se živa rasprava u kojoj su sudjelovali: prof. dr. sc. Ivan Pejić, pomoćnik ministra znanosti, obrazovanja i sporta; akademik Dario Vretenar, predsjednik Upravnog odbora Hrvatske zaklade za znanost; prof. dr. sc. Ivo Družić, predsjednik Nacionalnog vijeća za znanost, visoko obrazovanje i tehnološki razvoj; prof. dr. sc. Neven Budak, predsjednik Posebnog stručnog povjerenstva Vlade Republike Hrvatske za provedbu *Strategije znanosti, obrazovanja i tehnologije*; prof. dr. sc. Miljenko Šimpraga, prorektor za inovacije, transfer tehnologije i komunikacije Sveučilišta u Zagrebu; prof. dr. sc. Miloš Judaš, član suradnik Hrvatske akademije, prorektor za znanost, međuinstitucijsku i međunarodnu suradnju Sveučilišta u Zagrebu; prof. dr. sc. Vladimir Andročec, predsjednik Akademije tehničkih znanosti Hrvatske; prof. dr. sc. Vladimir Koroman, direktor Brodarskog instituta Zagreb, akademik Vlastko Silobrčić; prof. dr. sc. Ivica Puljak, Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Splitu; Ivan Marić, dipl. inž., zamjenik ravnatelja SRCE-a; prof. dr. sc. Karolj Skala, Institut "Ruđer Bošković"; prof. dr. sc. Vedran Žanić, član suradnik Hrvatske akademije.

Rasprava je potvrđila da su odrednice *Strategije* koje se odnose na istraživačku i inovacijsku infrastrukturu s predloženim mjerama za njihovo provođenje dobra podloga za razra-

du akcijskog plana za pripremu realističnog ali ambicioznog plana njihove izgradnje, uz uvažavanje njihova današnjeg stanja.

Pritom treba posebno uvažiti da su istraživači temeljna vrijednost hrvatskog sustava visokog obrazovanja i znanosti, a hrvatske neiskorištene razvojne pretpostavke jesu umreženost, suradnja i sinergija, uz jače povezivanje znanstvenog i umjetničkog djelovanja s društvom, obrazovanjem, tehnologijom i proizvodnjom, da bi se u punoj mjeri iskoristili raspoloživi ljudski i materijalni resursi i stvarali novi.

Istaknuto je da napredak informacijske i komunikacijske tehnologije omogućuje izgradnju integriranih okruženja koja radikalno preobličuju procese znanstvenog i istraživačkog djelovanja. U znanosti računalne simulacije i ekstrakcija znanja iz ogromne količine podataka omogućuju nove spoznaje o fenomenima u složenim sustavima. Okruženja zasnovana na informacijskom i komunikacijskom okruženju, koja se nazivaju *e-infrastrukturom*, omogućuju istraživačima pristup do uređaja, naprava i ostalih sredstava bez obzira na njihovu geografsku lokaciju. Nadalje, e-infrastruktura podupire pojavu novih metoda rada zasnovanih na suradnji i partnerstvu različitih istraživačkih jedinica širom hrvatskog i europskog istraživačkog prostora; e-infrastruktura tako postaje infrastruktura svih infrastruktura (nadininfrastruktura). Zbog toga projekt Hrvatskog znanstvenog i obrazovnog oblaka kao osnovicu e-infrastrukture treba ostvariti s najvećim prioritetom, i to u što kraćem roku.

Zaključno je ustanovljeno da je na razini države potrebno ustrojiti koordinacijsko tijelo koje bi trebalo uspostaviti mehanizme za trajnu razradu i praćenje provođenja hrvatskog plana izgradnje (*roadmap*) istraživačke i inovacijske infrastrukture. To bi tijelo trebalo koordinirati aktivnosti u raznim dijelovima Državne uprave koji se bave usmjeravanjem i normiranjem znanstvene, istraživačke i inovacijske djelatnosti u Hrvatskoj, te raspolažu i sredstvima za poticanje te djelatnosti. Isto tako, to bi koordinacijsko tijelo moralno usklađivati i djelovanje hrvatskih predstavnika u različitim tijelima europskog istraživačkog prostora koja se bave infrastrukturnom problematikom (ESFRI, ERIC, eIRG i dr.).

ZNANSTVENO VIJEĆE ZA KAZALIŠTE, FILM, RADIO I TELEVIZIJU

Znanstveno vijeće za kazalište, film, radio i televiziju organiziralo je u jesen 2015. dvije posjećene tribine o medijima. Glavni je razlog usredotočenju na medije bilo održavanje važnih izbora – predsjedničkih i saborskih – pa se na prvoj tribini raspravljalo o ulozi medija u predizbornoj kampanji.

Druga je tribina bila posvećena traženju odgovora na probleme sve skučenijega prostora za kulturu u medijima i njihova utjecaja na formiranje javnoga mnijenja.

M U Z E J S K O - G A L E R I J S K E
A K A D E M I J I N E J E D I N I C E

GLIPTOTEKA

Gliptoteka Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti osnovana je 1937. temeljem poklopa umjetnina dr. Antuna Bauera gradu Zagrebu. Za potrebe muzeja, koji tada djeluje pod nazivom Gipsoteka, godine 1941. grad Zagreb osigurava kompleks bivše tvornice kože u Medvedgradskoj ulici, u kojemu se ustanova i danas nalazi. Od 1950. Gipsoteka (pod nazivom Gliptoteka) djeluje kao muzejsko-galerijska jedinica Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Rješenjem Ministarstva kulture Republike Hrvatske, Uprave za zaštitu kulturne baštine, utvrđuje se da kompleks zgrada Gliptoteke Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti ima svojstvo kulturnoga dobra.

U muzejskom fundusu (status vlasništva i pohrane) evidentirana su 11.404 predmeta 561 autora, kao i brojni sadreni odljevi arhitektonске plastike nepokretne hrvatske kulturne baštine, nepoznatih autora. Uz stalne postave u funkciji su i četiri galerijska prostora i Park skulpture, u kojima se kontinuirano održavaju izložbeni projekti; među njima je najznačajniji *Trijenale hrvatskog kiparstva*, koji se redovito održava od godine 1982.

U Gliptoci se nalazi izvršno uredništvo znanstveno-umjetničke edicije *Artis Historia*.

Za izložbenu djelatnost u 2015. dobivena je finansijska potpora Ministarstva kulture Republike Hrvatske i Gradskog ureda za kulturu Grada Zagreba, a za knjige iz edicije *Artis Historia* i potpora Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta.

Struktura

Voditelj Gliptoteke: akademik Đuro Seder; muzejski odbor: akademik Đuro Seder (voditelj), akademkinja Marija Ujević Galetović, akademik Šime Vulas i v. d. upraviteljice Vesna Mažuran Subotić.

Djelatnici

Vesna Mažuran Subotić, muzejska savjetnica, v. d. upraviteljice od 1. rujna 2015. (do 30. lipnja 2015. v. d. upraviteljice bila je Ariana Kralj); Lida Roje Depolo, muzejska savjetnica; Magdalena Getaldić, muzejska dokumentaristica; Milena Rumiha Kanižaj, tajnica / viša muzejska tehničarka; Iva Firm, kustosica pripravnica (do 17. kolovoza 2015. – stručno osposobljavanje za rad bez zasnivanja radnog odnosa); Viktorija Antolković, kustosica pripravnica (od 1. prosinca 2015. – stručno osposobljavanje bez zasnivanja radnog odnosa); Josip Halić, preparator; Dražen Sokolić, preparator; Marija Sabol, spremaćica / dostavljačica; Luka Gragić, domar / čuvar izložaba.

Izložbe

Željko Kipke: *Grafički listovi, gramofoni i tonzure*, organizator: Gliptoteka, autori tekstova kataloga: dr. sc. Leonida Kovač, prof. dr. sc. Jerko Denegri, Željko Kipke, 28. veljače -28. ožujka 2015., Galerija II.

Carla Arocha / Stéphane Schraenen: *Na ritmičan način*, organizator: Gliptoteka, tekst: Kate Christina Mayne, 4.-27. ožujka 2015., Galerija I.

Magija umetnosti. Protagonisti slovenske suvremene umjetnosti 1968.-2013., organizator: Gliptoteka, Veleposlanstvo Republike Slovenije i Društvo likovnih umjetnika, Ljubljana, autor izložbe i teksta kataloga: Aleksander Bassin, 9. travnja – 3. svibnja 2015., Galerija I, II i III.

Fotografska izložba Prince Soniyiki: *Integracija azilanta u hrvatsko društvo*, i fotografiski natječaj *Susreti kultura*; izložbe organizirane u suradnji s UNHCR-om Hrvatska i Austrijским kulturnim forumom u sklopu Festivala tolerancije JJF Zagreb, likovni postav: Mario Beusan, 10.-18. travnja 2015., Galerija IV.

Boris Bućan, ciklus slika: *Prozori*, organizator: Gliptoteka, izbor i likovni postav: akademkinja Vera Horvat Pintarić, 6.-29. svibnja 2015., Galerije II i III.

Svetjelan Junaković: *Radi se o tom, da zaustavim konja*, organizator: Gliptoteka, tekst kataloga: Nada Beroš, 12.-31. svibnja 2015., Galerija I.

Mandela poster project, suorganizatori: udruga Dyalli i ULUPUH, 12.-31. svibnja 2015., Galerija IV.

XII. trijenale hrvatskoga kiparstva, organizator: Gliptoteka, tekstovi kataloga: Feđa Gavrilović i Lida Roje Depolo, likovni postav: Feđa Gavrilović; samostalna izložba Igora Rufa, dobitnika Velike nagrade 11. trijenala hrvatskog kiparstva, 8. srpnja – 10. rujna 2015., Galerije I, II, III i IV i Park skulpture.

Ejnar Dyggve – istraživanja u Dalmaciji; izložba je održana u sklopu *Dana europske baštine u Hrvatskoj*, organizatori: Ministarstvo kulture Republike Hrvatske, Grad Split, Veleposlanstvo Kraljevine Danske u Zagrebu, Danska agencija za kulturu i Danski nacionalni muzej, autorice izložbe: Anne Haslund Hansen i Vanja Kovačić, tekstovi kataloga: Anne Haslund Hansen, Vanja Kovačić, Radoslav Bužančić i Arsen Duplančić, 23. rujna – 23. listopada 2015., Galerija I.

Latica Ivanišević: *S Laticom u vrtu*, tekst deplijana: akademik Tonko Maroević, likovni postav: Mario Beusan, 10.-18. listopada 2015., Galerija III.

100 godina Wellesa, organizator: Gliptoteka, autori izložbe i tekstova kataloga: Feđa Gavrilović i Daniel Rafaelić, 18. studenoga – 16. prosinca 2015., Galerija I.

Židovi i Zagreb, organizatori: Židovska općina Zagreb, predstavnik židovske nacionalne manjine Grada Zagreba, autorica izložbe: dr. sc. Snješka Knežević, koordinator: Saša Cveticović, likovni postav: Mario Beusan, 19. studenoga – 20. prosinca 2015., Galerija II.

Promocije i događanja

Tijekom manifestacije *Noć muzeja 2015.* uz stalne postave Gliptoteke (Zbirka sadrenih odljeva antičke skulpture, Zbirka sadrenih odljeva stećaka i Zbirka medalja i plaketa) bile su otvorene izložbe: retrospektivna izložba Branke Uzur; izložba Gorana Štimca: *Recesija*; portreti Nikole Tesle iz fundusa Gliptoteke (30. siječnja 2015.).

Promocija knjige Manje Scott: *Stvorena*, 11. veljače 2015.

U potrazi za glagoljaškim blagom, edukativna igra u sklopu Otvorenih vrata zagrebačke glagoljaške riznice, organizatori: Društvo prijatelja glagoljice, Zagrebački glagoljaši OŠ Ivana Gorana Kovačića i Glagoljaško središte Frankopan OŠ Frane Krste Frankopana, u suradnji s Gliptotekom, 8. travnja 2015.

Dobrotvorni koncert: *Borna Šercar's Jazziana Croatica*, Tihomir Hojsak, Vojkan Jocić, Zvjezdan Ružić, Borna Šercar i vokal Ana Lice, 17. travnja 2015.

Održivost, 20. edukativna akcija povodom Međunarodnog dana muzeja, voditeljice programa: Lida Roje Depolo i Magdalena Getaldić, 20. travnja – 18. svibnja 2015.

Recital Igora Šajtovića, Igor Šajtović – kontrabas, Terezija Cukrov – glasovir, 23. travnja 2015.

Modno-scenski umjetnički projekt *Divlja djeca Hippy Gardena*, 7. svibnja 2015.

Promocija knjige Rosane Ratkovčić: *Srednjovjekovno zidno slikarstvo u kontinentalnoj Hrvatskoj*, izdavač: Umjetnička organizacija Kultura umjetnosti, 7. svibnja 2015.

Jednodnevna izložba nakita Diane Sokolić, u prostoru stavnog postava Zbirke sadrenih odljeva antičkog kiparstva, 16. svibnja 2015.

5. Dani zagrebačke arhitekture, organizator: Društvo arhitekata Zagreb, 22. svibnja 2015.

Češki arhitekti i početci turizma na hrvatskom Jadranu, organizatori: Institut za turizam, Zagreb, Državni arhiv u Rijeci i Veleposlanstvo Republike Češke, autorice izložbe i kataloga: Jasenka Kranjčević i Mirjana Kos, 2. lipnja 2015., Galerija I.

Francuska umjetnička kultura i poslijeratna socijalistička Europa, međunarodna konferencija, organizatori: Institut za povijest umjetnosti, Zagreb i Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, partneri: Gliptoteka i Ministarstvo kulture Republike Hrvatske, 24. i 25. rujna 2015.

Piotr Gagan: *Odjeci Bjelovjeske prašume*, trodnevna izložba slika, organizator: Predstavnica poljske nacionalne manjine Grada Zagreba, 30. rujna 2015.

20. obljetnica Centra za ženske studije, 2. listopada 2015.

Glazbeno-scenski performans: *Plešite na pijanistiku*, 26. i 27. listopada 2015.

Promocija monografije *Miro Vuco*, izdavač: Akademija likovnih umjetnosti u Zagrebu, prof. Ive Šimat Banov (autor teksta), Darko Bavoljak (autor fotografija), 3. studenoga 2015.

Skup *Prema institucionalnom pluralizmu: Razvoj društveno-kulturnih centara*, organizator: zaklada Kultura nova, 12.-15. studenoga 2015.

Koncert *Almir & Daniel (Buttons and Strings)*, uz otvorenje izložbe *Židovi i Zagreb*, 19. studenoga 2015.

Kašrut, košer jučer i danas u svijetu, predavanje glavnog rabina u Republici Hrvatskoj i Crnoj Gori Luciana Moše Prelevića, u sklopu izložbe *Židovi i Zagreb*, 2. prosinca 2015.

Izložba: *Ženski antifašistički Zagreb*, organizator: Centar za ženske studije Zagreb, 4.-13. prosinca 2015.

Donacije Gliptoteci

Gospodin Božo Biškupić poklonio je tri medalje Damira Mataušića, a gospođa Breda Kogoj Kapetanić donirala je jednu bistu Vanje Radauša. Autorica Iris Dvornik donirala je jednu svoju skulpturu, kao i akademski kipar Stjepan Gračan.

Posudbe Gliptoteke za izložbe

Za izložbu *Naši junaci. Socijalistička umjetnost nove Europe između ideologije i identiteta*, koja je održana u Umjetničkoj galeriji Maribor, posuđeno je jedno djelo Frana Kršinića.

Za izložbu *Vanja Radauš – retrospektivna izložba povodom 40 godina od umjetnikove smrti* posuđeno je Umjetničkoj galeriji Dubrovnik tri crteža i šest skulptura iz vlasništva, te dvije skulpture iz pohrane Vanje Radauša. Izložba se održava od 2. studenoga 2015. do 2. veljače 2016.

Za izložbu *Josip Juraj Strossmayer u Osijeku*, koja se održava u Muzeju Slavonije u Osijeku od 20. svibnja 2015. do 4. veljače 2016., posuđena je jedna skulptura Rudolfa Valdeca.

Stručni rad djelatnika

Ariana Kralj, v. d. upraviteljica Gliptoteke (do 30. lipnja 2015.), predsjednica je Upravnog vijeća Muzeja "Ivan Meštrović", članica uredništva *Glasnika Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti*, članica Upravnog odbora, a od listopada 2014. članica Nadzornog odbora Društva povjesničara umjetnosti Hrvatske, članica Upravnog odbora Hrvatskog dječjeg festivala, članica savjeta Galerije "Ivo i Milan Steiner" u sklopu Židovske općine Zagreb, članica Odbora za Nagradu Zagrebačke banke za mlade umjetnike. Izvršna je urednica Akademijine edicije *Artis Historia*, urednica kataloga izložbi *Željko Kipke: Grafički listovi i tonzure, Svjetlan Junaković: Radi se o tom da zaustavim konja i 12. trijenale hrvatskog kiparstva*. U ožujku 2015. odlikovana je Križem časti za znanost i umjetnost Republike Austrije.

Vesna Mažuran Subotić, muzejska savjetnica, od 1. rujna 2015. v. d. je upraviteljica Gliptoteke. Članica je Komisije Hrvatske narodne banke za izbor likovnog rješenja na kovanom novcu Republike Hrvatske, članica Organizacijskog odbora *12. trijenala hrvatskog kiparstva*, članica Ocjenjivačkog suda *12. trijenala hrvatskog kiparstva*, članica Hrvatskog muzejskog društva. Urednica je kataloga: *100 godina Wellesa*, voditeljica zbirke skulptura Zlatka Zlatića koja je donirana Gradu Zagrebu, a nalazi se u Zoološkom vrtu Grada Zagreba, voditeljica zbirke medalja i plaketa te djela zbirke skulptura od XIX. do XXI. stoljeća Gliptoteke. Obraduje eksponate i unosi ih u računalni program muzejske građe, obavlja ekspertizu kiparskih djela, kao i vodstvo posjetitelja po stalnome postavu.

Lida Roje Depolo, muzejska savjetnica, članica je Stručnog povjerenstva za ocjenjivanje stručnih i znanstvenih radova u muzejskoj struci onih osoba koje ostvaruju ostale uvjete za obavljanje poslova višeg kustosa i muzejskog savjetnika (Ministarstvo kulture), članica Hrvatskog muzejskog društva. Voditeljica je djela zbirke skulptura od XIX. do XXI. stoljeća te zbirke crteža Gliptoteke. Urednica je časopisa *Vijesti muzealaca i konzervatora* u izdanju Hrvatskog muzejskog društva. Članica je Upravnog vijeća Hrvatskog muzeja naivne umjetnosti, Zagreb, članica Organizacijskog odbora *12. trijenala hrvatskog kiparstva* i autorica teksta samostalne izložbe Igora Rufa u sklopu toga *Trijenala*. Suautorica je koncepcije 20. edukativne akcije *Održivost* povodom Međunarodnog dana muzeja. Objavila tekst: Muzeji pod kapom - riječ urednice, *Vijesti muzealaca i konzervatora*, Hrvatsko muzejsko društvo, ožujak 2015. Obraduje podatake za unos u računalni program muzejske građe, te obavlja ekspertizu djela i stručno vodstvo posjetitelja po stalnome postavu.

Magdalena Getaldić, muzejska dokumentaristica, članica je Hrvatskog muzejskog društva i Organizacijskog odbora *Podsusedskih svečanosti*. Sudjelovala je izlaganjem na 2. skupu muzejskih dokumentarista u Zadru, 28.-30. listopada 2015., izlaganjem na simpoziju *Casting. A way to embrace the digital age in analogue fashion? A symposium on the Gipsformerei of the Staatliche Museen zu Berlin*, 26.-27. studenoga 2015., te poster izlaganjem na međunarodnoj konferenciji *Destroy the Copy! Part II* u Berlinu, 8.-10. listopada 2015. Suautorica je koncepcije 20. edukativne akcije *Održivost* povodom Međunarodnog dana muzeja. Vodi i obraduje sekundarnu dokumentaciju, sudjeluje u projektu Digitalne zbirke Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, te obavlja vodstvo posjetitelja po stalnome postavu.

Iva Firm kustosica je pripravnica u Gliptoteci od 18. kolovoza 2014. do 17. kolovoza 2015.

U tom je razdoblju unosila i obradivala fondove sekundarne dokumentacije, obavljala vodstvo posjetitelja, bila je tajnica *12. trijenala hrvatskog kiparstva*, pomagala kod pripreme retrospektivne izložbe Branke Uzur, te asistirala kod postavljanja svih izložaba u Gliptoteci: od prijema radova, do postavljanja i vraćanja. Radila je na izradi dozvola za izvoz umjetnina u inozemstvo (Vojin Bakić, Ivan Kožarić). Redovito je pohađala predavanja i radionice vezane uz struku pri Muzejskom dokumentacijskom centru.

Nakladnička djelatnost

Katalozi izložaba: *Željko Kipke: Grafički listovi, gramofoni i tonzure* (autori tekstova: dr. sc. Leonida Kovačić, dr. sc. Jerko Denegri i Željko Kipke); *Svetlan Junaković: Radi se o tom, da zaustavim konja* (autorica teksta: Nada Beroš); *12. trijenale hrvatskoga kiparstva* (tekstovi kataloga: Feđa Gavrilović i Lida Roje Depolo), *100 godina Wellesa* (tekstovi kataloga: Feđa Gavrilović i Daniel Rafaelić).

Vera Horvat Pintarić: *Umijeće opisivanja*, znanstvena edicija, biblioteka *Artis Historia*, knj. IV, urednici: akademkinja Vera Horvat Pintarić, akademik Vladimir Marković i akademik Igor Fisković, izvršna urednica: Ariana Kralj. Početkom 2015. tiskan je vodič kroz Gliptoteku Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Davanje na uvid građe fundusa

Za istraživački rad o djelovanju porečkog muzeja nakon Drugoga svjetskog rata Bojanu Horvatu iz Zavičajnog muzeja Poreštine; snimanje za istraživački rad djela Ivana Meštrovića Filipu Beusanu; snimanje za fotografski projekt u stalnom postavu za diplomski rad Gloriji Lizde: *Tijelo u stalmnom postavu*; građa fototeke o industrijskoj baštini za istraživačko-umjetnički rad dana je na uvid Nenadu Laktiću; Dariji Alujević je za znanstvenoistraživački rad dan uvid u fundus Roberta Frangeša Mihanovića, Grete Turković, Helene Valdec i Antoinije Tkalčić; Maji Šeparović Palada za znanstveni rad arhivske fotografije; Hrvatskom restauratorskom zavodu dan je uvid u stanje i 3D skeniranje sadrenog odljeva stećka iz Brotnjica u Konavlima; prof. dr. sc. Grdiniću dani su uvid i pomoć pri izboru medalja s temom ljekarništva; za potrebe Glazbenog zavoda uvid i pomoć pri istraživanju skulptura Ivana Zajca.

Sakupljeno je 224 priloga iz dnevnih, tjednih i mjesecnih novina, te s internet portala vezanih uz izložbenu djelatnost i ostale aktivnosti Gliptoteke. Fondovi sekundarne dokumentacije vode se u računalnom programu S++; za tekuću godinu upisano je: izložbe (11 zapisa), posebna događanja (15 zapisa), izdavačka djelatnost (6 zapisa), preparatorski postupci (13 zapisa), hemeroteka (224 zapisa), pedagoška djelatnost (21 zapis).

Digitalne snimke raznih događanja obrađene su i složene u bazi po kategorijama: predmeti, izložbe i otvorenja, posebna događanja, preparatorska radionica. Pohranjene su i na server i na prijenosne medije.

Ostalo

Gliptoteka skrbi o donaciji Gradu Zagrebu, Zbirci umjetničkih skulptura akademskog kipara Zlatka Zlatića (voditeljica zbirke: Vesna Mažuran Subotić) koja je izložena i prezentirana u prostoru Zoološkog vrta u Zagrebu.

Tijekom godine galerijski su prostori višekratno davani u najam.

KABINET GRAFIKE

Organizacija jedinice

Voditelj Kabineta grafike je akademik Igor Fisković, a upraviteljica mr. sc. Slavica Marković, muzejska savjetnica.

Kabinet grafike Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti specijalizirana je muzejsko-galerijska institucija koja zbog osjetljivosti građe i specijalnih uvjeta čuvanja, a u skladu s međunarodnim standardima i Zakonom o muzejima nema stalni postav. U svom fundusu ima 22.169 umjetnina na papiru. Svoje zbirke prezentira kroz autorske, tematske i problemske izložbe, a komunikaciju sa suvremenim umjetnicima i prezentacija njihovih umjetničkih dosegova u području crteža i grafike ostvaruju se kroz *Hrvatski trijenale crteža* i *Hrvatski trijenale grafike*. Redovnu djelatnost Kabineta grafike financira Hrvatska akademija, dok programsku (izložbenu, izdavačku, pedagošku djelatnost, restauraciju i preventivnu zaštitu građe) finančiraju Ministarstvo kulture i Gradska ured za obrazovanje, kulturu i sport Grada Zagreba kao sponzori, a izdavačku djelatnost povremeno i Zaslada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Upraviteljica Kabineta grafike mr. sc. Slavica Marković, muzejska savjetnica, kreira godišnje programe, osobno izvršava pojedine dionice, prati i nadzire realizaciju financiranih programa i priprema izvješća u skladu s ugovorima o financiranju.

Djelovanjem Kalkografije Kabineta grafike (od 1994.) ostvarujemo vlastite prihode kojima podmirujemo najrazličitije potrebe (od investiranja u opremanje prostora do financiranja izdavačkih projekata).

Djelatnici Kabineta grafike u sastavu: upraviteljica mr. sc. Slavica Marković, muzejska savjetnica, viša kustosica Vesna Kedmenec Križić, viša kustosica Ružica Pepelko, kustosica Ana Petković Basletić, kustosica pripravnica Anita Petrinec, viša muzejska tehničarka Tanja Liseč i viši preparator Stanislav Novak realizirali su prihvaćen i financiran program za 2015. godinu, kao i sve redovne stručne muzejske poslove.

Objavljena su 2 kataloga, 2 monografije, 4 grafičke mape i jedan promotivan letak, organizirane su 4 izložbe. Uz to, sudjelovali smo na stručnim skupovima i organizirali likovne radionice. Obavljeno je fotografiranje, obrada građe, inventiranje i unos podataka u programe i stručna komunikacija s korisnicima, prijavljena je registracija kulturnoga dobra – Zbirke plakata, obavljeni su poslovi preventivne zaštite. Napisan je program za sljedeću godinu i izvještaji o realizacijama programa godine 2015., a obavljeni su i brojni drugi, stručni tekući i administrativni poslovi neophodni za redovno funkcioniranje naše institucije.

Rad na zbirkama (dokumentacija) u bazi podataka (M++) i muzejskoj dokumentaciji

Stara zbirka i Zbirka 19. stoljeća (kustosica Ana Petković Basletić)

U bazu podataka informacijskog muzejskog sustava M++ u inventarnim jedinicama Stare zbirke i Zbirke 19. stoljeća (3.268) zabilježen je podatak o provedenoj reviziji fundusa Kabineta grafike.

Radi provedbe obilježavanja smještaja građe Stare zbirke i Zbirke 19. stoljeća evidencijskim naljepnicama načinjen je ujednačeni prijedlog naljepnica (formatom i sadržajem), usuglašen s prethodnom praksom i datostima. Prije same provedbe plana obilježavanja smještaja građe došlo je do novih promjena i manje reorganizacije smještaja građe Stare zbirke i

Zbirke 19. stoljeća unutar čuvaonice; građa je unutar zbirke organizirana prema formatu, vrsti predmeta, abecedi te inventarnom broju. Nakon dvostrukе provjere sadržaja slijedilo je lijepljenje naljepnica na mape.

Sva građa iz Stare zbirke i Zbirke 19. stoljeća koja je tijekom godine posuđena ili dana na uvid korisnicima vraćena je u svoj stalni smještaj.

Zbirka 20. i 21. stoljeća (viša kustosica Ružica Pepelko)

Za zbirku 20. i 21. stoljeća tijekom godine obradeno je, inventirano i upisano u inventarnu knjigu 315 radova: inv. br. 17053-17162 (crteži V. Radauša), inv. br. 17163/1-59, 17164/1-45, 17165/1-52, 17166/1-39 (crtaci blokovi V. Radauša), inv. br. 17167, 17168 (M. Šutej), inv. br. 17171-17175 (B. Dogan), inv. br. 17176 (T. Krizman), inv. br. 17177, 17178 (N. N.).

U zbirku 20. i 21. stoljeća inventirane su nove akvizicije 2015. godine (151 rad): grafička B. Suhija (inv. br. 17052), grafička mapa *Povratak* autoricā M. S. Franković i Z. Pozaić (inv. br. 17306-17315), 120 grafika Ivice Šiška (inv. br. 17316-17435), 2 pjesničko-grafičke knjige: *Heavy Sleepers / Petlevski, Arbanas* (inv. br. 17436/1-17436/10) i *Babylon / Petlevski, Arbanas* (inv. br. 17437/1-17437/10).

Radi izmjena uzusa i standarda vođenja muzejske dokumentacije zadnjih godina, a sukladno današnjoj praksi, prethodnim inventarnim zbirnim brojevima Zbirke 20. i 21. stoljeća pridruženi su podbrojevi koji su upisani u bazu M++. Pod jednim zbirnim brojem bivši katalogizatori označavali su po nekoliko desetaka skica, krokija i studija (niže umjetničke kategorije) pojedinog umjetnika. Dosadašnjim procesom kontrole podataka i njihove stručne nadogradnje pojedinačno su inventirani zbirni brojevi inv. knjige i svaki je dopisan u M++ (722 inv. podbroja): inv. br: 5352/1-24 (skice Ive Kerdića), 5353/1-17 (skice I. Kerdića), 5354/1-13 (skice I. Kerdića), 5355/1-14 (skice I. Kerdića), 5356/1-6 (nacrti I. Kerdića), 5357/1-13 (nacrti I. Kerdića), 5358/1-5 (skice I. Kerdića), 5359/1-18 (nacrti I. Kerdića), 5360/1-12 (skice I. Kerdića), 5361/1-4 (skice I. Kerdića), 5362/1-9 (skice I. Kerdića), 5364/1-5 (skice I. Kerdića), 5339/1-60 (skice Frangeš-Mihanovića), 5340/1-16 (listovi bloka Frangeš-Mihanovića), 5344/1-78 (skice R. Valdeca), 5345/1-76 (skice R. Valdeca), inv. br. 5339/54-60 (skice Frangeš-Mihanovića), 5341/1-27 (skice R. Valdeca), 5342/1-19 (crtaci blok R. Valdeca), 5343/1-10 (skice R. Valdeca), 5347/3,5,9 (skice Frangeš-Mihanovića), 10127/1-7 (crteži O. Postružnika), 10128/1-8 (blok crteža O. Postružnika), 10129/1-5 (blok crteža O. Postružnika), 10130/1-27 (blok crteža O. Postružnika), 10131/1-5 (blok crteža O. Postružnika), 10132/1-7 (blok crteža O. Postružnika), 10133/1-11 (blok crteža O. Postružnika), 10040/1-10 (blok crteža O. Postružnika), inv. br. 5385/1-10 (skice F. Kralj), 5409/1-6 (mapa F. Wagnera), 5408/1-8 (mapa Müller-Bernburg), 5626/1-23 (skice F. Blaće), 6096/1-9 (mapa V. Globočnika), 5627/1-16 (mapa B. Kovačevića), 11736/1-63 (skice V. Radauša), 12152/1-54 (skice V. Radauša), 14456/1-18 (knjiga umjetnika: Sonego, Jurić, Božić).

Zbog obaveze određivanja datacije svake predmetne inventarne jedinice za registraciju Zbirke 20. i 21. stoljeća, nesignirani korpusi zbirnih i pojedinačnih inventarnih brojeva crteža, skica i studija te grafički listovi datirani su prema periodima nastanka pri konzultaciji dostupne literature i izvora. Tijekom godine datirano je oko 2.750 radova.

Tijekom godine fotografirano je, obrađeno i prebačeno u program M++ za registraciju Zbirke 20. i 21. stoljeća oko 1.500 radova raznih autora.

Tijekom redovnih poslova na radu Zbirke 3. rujna 2015. pronađeno je 11 litografija mape *Karikature Andela Uvodića* iz 1922. (inv. br. 4695-4706) koje nisu bile nađene u reviziji godine 2013. Kako se sgrađom unatrag nekoliko godina dosta manipuliralo zbog potrebe

fotografiranja, posudbi i priprema izložbi te razvrstavanja građe pri reorganizaciji obimnog fundusa, ti su radovi iz stalnog smještaja bili privremeno izmješteni bez pribilježene nomenklature privremenog smještaja. Nakon pronalaska, radovi su vraćeni u njihov stalni smještaj.

Tijekom godine vraćeno je u smještaj čuvaonica I i II nekoliko stotina radova iz fundusa koji su izvađeni iz originalne opreme za potrebe izložbi i posudbi. U smještaj čuvaonice II spremljeno je nekoliko desetaka crteža Bele Čikoša Sesije iz pohrane Kabineta grafike koji su bili izmješteni posljednjih mjeseci radi posudbe ili rada na materijalu, 93 novoopremljena rada M. Šuteja i I. Picelja iz programa preventivne zaštite te stotinjak Babićevih radova nakon izložbe *Antun Babić: Izbor iz donacije*. U smještaj čuvaonice I vraćeno je sedamdeset grafika s izložbe *Karina Sladović: Izbor iz donacije* te crteži i grafike raznih autora koji su privremeno bili izmješteni zbog rada na materijalu. Za potrebe posudbe grafika i crteža Mencija Cl. Crnčića za retrospektivnu izložbu u Klovićevim dvorima koja će biti organizirana 2016. godine učinjen je pregled stanja tridesetak radova iz našeg fundusa.

Tijekom godine obavljeno je nekoliko stručnih ekspertiza, na upit vanjskih korisnika.

Zbirka plakata (viša kustosica Vesna Kedmenec Križić)

Tijekom 2015. obavljeni su poslovi vezani uz registraciju Zbirke plakata. Nadopunjavani su i provjeravani podatci iz revizijskih knjiga i inventarne knjige plakata te u program M++ upisivani podatci potrebni za reviziju. S obzirom na to da je jedan od obaveznih podataka na registracijskim listama i datacija rada, sustavno su iz raspoložive literature i s različitih internetskih stranica prikupljeni podatci vezani uz utvrđivanje vremenskog okvira tj. datacije za pojedine plakate iz zbirke. Pregledane su i pripremljene za fotografiranje mape Nacrti za plakate 1 i 2, mape Turistički plakati, Švicarski plakati, Razni plakati 1 i mapa Razni plakati 2, mapa Strani plakati, mapa Bauer, mapa br. 6, mapa A0, mapa Gavranić – Glumac omoti br. 3, br. 4, br. 11, br. 12, br. 13 i br. 14, role Švicarski plakati, Poljski plakati, Turistički plakati i mapa Straža, te su određivane datacije za već prije fotografirane plakate iz mape Italija i Francuska. Ispravljeno je 35 zapisa vezanih uz mjere višedijelnih plakata i pregledan je 661 zapis koji u rubrici "dijelovi/komponente" posjeduju podatak o broju više primjeraka pod istim inventarnim brojem. Provjereni su podatci s izdvojenih zapisa iz programa M++ koje je zbog nejasnoća trebalo još jednom provjeriti pregledom plakata u određenim mapama i ormarima, kako bi se utvrdio točan broj više primjeraka plakata pod istim inventarnim brojem. Usporedbom s podatcima koji se nalaze u inventarnoj knjizi i u revizijskim listama zaljučen je broj primjeraka upisanih u program M++ u rubriku "dijelovi/komponente" i time se utvrdio konačni ukupni broj muzejskih predmeta za registraciju. Viši preparator Stanislav Novak fotografirao je ukupno 1.664 plakata čije su fotografije prema inventarnim brojevima provjeravane i povezane s programom M++.

Do kraja listopada dovršeni su poslovi oko registracije zbirke. U nekoliko navrata komuniciralo se s Ivom Validžijom iz Muzejsko-dokumentacijskog centra radi podataka potrebnih za registraciju zbirke te joj je na preliminarni pregled poslan prvi PDF s podatcima o zbirci koji je Ivan Saćer iz LINK-a2 pripremio za registraciju. S gospodinom Saćerom kontaktiralo se u više navrata radi pitanja vezanih uz osvježavanje podataka, rješavali su se problemi s pojedinim uvećanim fotografijama, kao i zamjenama fotografija, ispravljalo se nazivlje u određenim rubrikama te podatkovni format u specifičnim slučajevima datacija. Tijekom zadnjeg tjedna listopada intenzivno su provjeravani podatci za cijelu zbirku plakata u pripremnom PDF-u za registraciju te su ispravljeni i nadopunjeni uočeni nedostaci u programu M++, kako bi se što kvalitetnije pripremio završni ispis za registraciju. U Zbirci plakata na-

lazi se ukupno 4.153 muzejska predmeta. Broj zapisa u bazi programa M++ za Zbirku plakata iznosi 3.177. Opis zbirke s CD-om s podatcima za registraciju zbirke početkom studenoga 2015. poslan je Ministarstvu kulture.

Zbirka grafičkih matrica (viša kustosica Vesna Kedmenec Križić)

Za potrebe registracije Zbirke grafičkih matrica u Kalkografiji Kabineta grafike prema starom popisu napravljen je raspored matrica prema autorima i prema naslovima kako bi se moglo pristupiti kataloškoj obradi i unosu podataka u program M++. Svaka grafička matriča s popisa je izmjerena, određena joj je vrsta materijala i naslov prema starom Ullrichovom omotu te je uspoređena s pronađenim otiskom u Zbirci 20. i 21. stoljeća radi usuglašavanja naslova i datacija te kako bi se uspostavila veza između otiska u Zbirci i grafičke matrice. U program M++ upisivani su podaci potrebni za registraciju te su u odjeljak "stanje – opis" uz one matrice koje su čišćene unesen i podatak o zahvatu i zaštiti te u nekim slučajevima opaške restauratorice. Tijekom studenoga i prosinca obrađeno je ukupno 127 matrica i podaci su upisani u program M++ i u zajedničku inventarnu knjigu za sljedeće autore: Miroslav Kraljević (9 ploča), Ivan Benković (11 ploča), Vera Bojničić (9 ploča), Menci Clement Crnčić (11 ploča), Lina Crnčić Virant (1 ploča), Bela Csikos Sessia (1 ploča), Dora Car (5 ploča), Sava Šumanović (2 ploče), Tomislav Krizman (25 ploča), Milenko Gjurić (12 ploča) i Dušan Kototović (41 ploča).

Sekundarna dokumentacija (kustosica dokumentaristica Ana Petković Basletić)

Na inicijativu i prema uputama upraviteljice mr. sc. Slavice Marković, kustosica i dokumentaristica Ana Petković Basletić izvršila je sustavnu nadopunu i korekcije u bazi S++ u fondovima sekundarne muzejske dokumentacije (ukupno 542 jedinice): Izdavačka djelatnost, Izložbe i Posebna događanja, kao i daljnje inventiranje, upisivanje, razvrstavanje i arhiviranje dokumentacije po sustavu tekućih brojeva, sukladno Pravilniku o sadržaju i načinu vođenja muzejske dokumentacije o muzejskoj građi. Nakon načelnog usuglašavanja nazivlja, bitnih podataka za pojedini fond te redoslijeda navođenja, započet je postupak grubog čišćenja i preinaka unutar kontrola nazivlja u samoj bazi S++. Druga faza podrazumijevala je paralelnu provjeru i izmjene u svim inventarnim zapisima spomenutih fondova. Za ove faze izmjene i dopune sustavno su provedene unutar rubrika podatkovnih maska (redom od podzbirke, autora, organizacije, preko posjećenosti i napomene do ključnih riječi i teme); dodatna kontrola obavljala se paralelnim pregledom samih zapisa i izvora (kataloga i stare Bilježnice evidencije o izložbama). Osim korektura, prilikom pregleda izdanja provedeno je i njihovo fotografiranje. Od oko 1.000 fotografija snimljenih u bazu S++ u fondovima Izdavačka djelatnost, Izložbe i Posebna događanja povučene su oko 943 fotografije – komplementarna nadopuna zapisu, koja je kod izdanja i identifikacijska fotografija. Prije samog povlačenja svaka fotografija je obrađena, preimenovana i smanjena radi pohrane na serveru. Uslijedila je treća faza detaljne provjere ujednačenosti termina putem kontrolnih tablica baze S++, kako bi se baza očistila od suvišnih unosa.

Konačno, nastavljeno je s novim inventiranjem u fondovima. Upisano je ukupno novih 60 inventarnih jedinica – obrađeni su traženi podatci: inventarni broj, podzbirka, naslov, mjesto održavanja, vrsta izložbe, autori, trajanje, posjećenost, procjena posjećenosti, opseg izložbe, propagandni materijal, organizator, veze, fotomaterijal; odnosno za izdanja, umjesto navedenih podataka o samoj izložbi ili događanju traži se broj stranica, broj fotografija

(c/b i u boji), dimenzije, tisak, izdavač, bibliografska jedinica, ISBN i datum izdanja. Obrađene su i teme i ključne riječi te je uspostavljena veza s ostalim fondovima, datotekama i/ili muzejskim predmetima. U fondu Izdavačka djelatnost upisano je novih 38 zapisa (osim kataloga i deplijana upisane su pozivnice i plakati), tako da fond sada broji 276 inventarnih jedinica; u fond Evidencija o izložbama upisano je novih 12 inventarnih jedinica, među kojima je izbrisano ili zamijenjeno 8 ranijih zapisa, tako da sada broji 288 jedinica; u fond Posebna događanja inventirano je novih 11 jedinica (predstavljanje grafičkih mapa iz edicije Argola, likovne monografije, Noć muzeja i Dani otvorenih vrata), te on sada broji ukupno 33 inventarne jedinice. U bazu S++ pod nove inventarne jedinice povućeno je još 360 fotografija. Dakle, u fondove sekundarne muzejske dokumentacije povućene su ukupno 1.303 fotografije. Nakon završenog unosa korekcija i novog inventiranja, 276 je izdanja (utrostručeno – svako izdanje se u prosjeku čuva u tri primjera) vraćeno u ormar arhive i presloženo prema kronološkom redoslijedu. Sukladno preporukama Pravilnika iz računalne baze S++, za svaki je fond na papiru visoke kvalitete napravljen ispis po sustavu tekućih brojeva, te je uvezan u tri zasebne inventarne knjige.

Prikupljena je, razvrstana, sistematizirana i evidentirana i popratna dokumentacija vezana uz sekundarnu muzejsku dokumentaciju od 2009. do 2015.; prikupljeni su: pozivnica, obavijest za medije, obavijest za web i govori, a kod grafičkih mapa i tekstualni sadržaj mape. Uspostavljene su veze s inventarnim brojevima različitih fondova sekundarne dokumentacije.

Donacije, otkup

U zbirku 20. i 21. stoljeća inventirane su nove akvizicije 2015. godine (191 rad): prof. mag. Branko Suhy donirao je Kabinetu grafike bakrops *Grafika za moju majku* (2014.).

U srpnju 2015. akademski grafičar Ivica Šiško, redovni profesor s Nastavnicičkog odsjeka Akademije likovnih umjetnosti u Zagrebu, donirao je u fundus Kabineta grafike 120 grafika.

Akademske grafičarke Maja S. Franković i Zdenka Pozaić donirale su za fundus Kabine- ta grafike zajedničku grafičku mapu *Povratak / Hommage à A. B. Šimić*.

Akademska grafičarka Nevenka Arbanas, redovna profesorica s Akademije likovnih umjetnosti u Zagrebu, poklonila je za Zbirku 20. i 21. stoljeća dvije pjesničko-grafičke knjige: *Heavy Sleepers / Sibila Petlevski Poetry*, Nevenka Arbanas Etching, te *Babylon / Sibila Pe- tlevski Poetry*, Nevenka Arbanas Etching.

Akademkinja Nives Kavurić Kurtović darovala je 3 bibliofilsko-grafičke mape: *Na ru- bu krova / Marcel Bealu*, Nives Kavurić-Kurtović (inv. br. 17438-17449), *U koži i iz kože / Tonko Maroević*, Nives Kavurić Kurtović (inv. br. 17450-17461), *Dalje ništa / Mate Ganza – Surla Dvojba / Nives Kavurić-Kurtović* (inv. br. 17462-17477).

Ponovo je razmatran otkup grafičke zbirke iz ostavštine Zlatka Latkovića i obavljeni su razgovori s Ordinarijatom Križevačke eparhije, Gradskim uredom za kulturu i Ministarstvom kulture. Revidiran je sadržaj (različiti dopisi i dokumenti, etički kodeks za muzeje ICOM), pregledan je evidencijski popis građe Zlatka Latkovića, izvršene su usporedbe s Elaboratom / katalogom grafičke zbirke Zlatka Latkovića s istaknutom procjenom stanja i vrijednosti gra- đe i s Izvješćem o procjeni grafičke zbirke iz umjetničke ostavštine, kako bi se uočile atribu- cijske promjene. Pregledan je vizualni materijal, provjereno je još jednom brojčano stanje te su iskazane vrijednosti i njihov zbroj. Sastavljen je novi prijedlog za otkup. Poddakon Livio Marijan, kancelar Ordinarijata Križevačke eparhije, zahvalio je na uloženom trudu, zalaganju i brizi za otkup zbirke Latković. U razgovoru s upraviteljicom njih su dvoje zajedno zaključili da se prijedlog stavi na čekanje do pogodnjeg trenutka za otkup.

Zaštita fundusa – restauracija

Uspostavljena kontinuirana suradnja s Hrvatskim restauratorskim zavodom – Odjel za papir kožu i tekstil prekinuta je zbog prelaska voditeljice Odjela više restauratorice-konzervatorice Andreje Dragojević u Hrvatski državni arhiv. Nije realiziran planirani program restauracije crteža (5 inventarnih jedinica), niti će biti realiziran planirani program za 2016. godinu (10 inventarnih jedinica).

Nakon što je ustanovljeno da plakat *Veseli zagrebački zbor* (inv. br. 145-III iz 1927.) u tadašnjem stanju nije prikladan za izlaganje na izložbi *Zoološki vrt u Zagrebu*, koja se održava u Muzeju grada Zagreba, predan je 24. travnja na resturaciju Muzeju grada Zagreba. Plakat je restaurirala restauratorica Irena Medić na trošak Muzeja grada Zagreba.

Preventivna zaštita – opremanje građe (kustosica Ana Petković Basletić)

U Staroj zbirici i Zbirci 19. stoljeća, koja broji 3.268 muzejskih predmeta, tijekom 2015. opremljeno je 169 radova, od kojih je 160 opremila restauratorica papira Sanja Gonzi iz Laboratorijske za restauriranje i konzerviranje papira Akademijinog Arhiva. Građa je ulagana u ovitke od pH neutralnog polukartona, prekrivana je melineksom i pospremana u trajne pH neutralne mape i u arhivske ladičare, u svrhu preventivne zaštite i čuvanja muzejskog predmeta. Unutar zbirke neopremljeno je još ostalo oko 180 radova. Kod već opremljenih rada zamijenjeno je oko 300 formatiranih melineks folija (B3 format zamijenjen je odgovarajućim A2 formatom).

Preventivnu zaštitu i opremanje u novu trajnu pH neutralnu opremu 456 inventarnih jedinica Zbirke 20. i 21. stoljeća obavila je restauratorica Sanja Gonzi iz Laboratorijske za restauriranje i konzerviranje papira Akademijinog Arhiva u suradnji s višom muzejskom tehničarkom Tanjom Liseć.

Plakati koji su se nalazili u prostoru čitaonice i u čuvaonici I, raspoređeni po mapama i omotima, deponirani su u čuvaonicu II drugog odjela Kabineta grafike.

Na inicijativu upraviteljice Kabineta grafike mr. sc. Slavice Marković angažirana je umjetnica grafičarka Renata Ladović Meštrović za čišćenje i preventivnu zaštitu grafičkih ploča iz Zbirke. Od ožujka do početka lipnja obavljeno je čišćenje i zaštita 89 ploča. Očišćeno je 30 ploča Marijana Trepšea, 21 ploča Tomislava Krizmana i 38 ploča Branka Šenoe. Svaka ploča je nakon sušenja omotana u privremeni meki ovitak (bez kiselinski papir) na koji su upisani pripadajući podaci o ploči: autor, naslov, materijal, stanje ploče, veličina, tehnika kojom se umjetnik koristio pri izradi prikaza. Također su prepisani i podaci s originalnih omota koje je ispisao nekadašnji vlasnik ploča Ulrich. Na omote su upisane i bilješke o stanju ploče i postupku čišćenja.

Sustavno je praćena i evidentirana mikroklima u čuvaonicama umjetnina.

Međumuzejska suradnja i rad s korisnicima (svi djelatnici Kabineta grafike)

Posudba

Za potrebe izložbe *Sveto i profano. Slikarstvo talijanskog baroka u Hrvatskoj*, u autorstvu akademika Radoslava Tomića, održane u Galeriji Klovićevi dvori od 16. travnja do 2. kolovoza 2015., posuđeno je 14 crteža starih talijanskih majstora iz Stare zbirke i Zbirke 19. stoljeća.

Za izložbu *Tomislav Krizman iz fundusa Kabineta grafike Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti*, u organizaciji Galerije Striegl iz Siska, od 12. studenoga do 5. prosinca 2015., posuđena su 23 rada Tomislava Krizmana iz kabinetorskog fundusa.

Muzeju grada Zagreba posuđen je nakon restauriranja plakat *Veseli zagrebački zbor* (1927., inv. br. 145-III) za potrebe izložbe *Zoološki vrt u Zagrebu 1925.-2015.*, u razdoblju od srpnja do prosinca 2015.

Za potrebe izložbe *Automobil – kultura mobilnosti*, koja je u studenome 2015. otvorena u Tehničkom muzeju u Zagrebu, posuđeno je 11 plakata iz Zbirke.

Sve posuđene umjetnine bile su opremljene za izlaganje u Kabinetu grafike.

Na posudbama su radili viša kustosica Ružica Pepelko, viša muzejska tehničarka Tanja Liseć i viši preparator Stanislav Novak.

Rad s korisnicima

Radi poslova inventiranja različitih grafičkih listova iz 18. i 19. stoljeća zatečenih u fundusu, kustosica i voditeljica Galerijskog odjela muzeja Iskra Baćani u Kabinet grafike donijela je nekoliko radova na uvid, kako bi ju se uputilo u način inventiranja grafičkih listova (prepoznavanja grafičkih tehnika te relevantnih podataka), kao i u referentnu stručnu literaturu. Doneseni radovi su pregledani, pokazan je način atributivnog čitanja grade starih majstora, kustosica je upućena u literaturu o grafičkim tehnikama, pokazan joj je komparativni materijal iz Zbirke i način upisivanja podataka u informacijsku bazi M++ te joj je predviđeno nekoliko faksimila za primjer.

U svrhu obuhvaćanja rada likovnog kritičara Radoslava Putara i njegovog publiciranja (svesci II i III) u izdanju Instituta povijesti umjetnosti, Sanji Sekelj s Instituta za povijest umjetnosti proslijeđen je PDF ispis s podatcima o evidenciji izložbene djelatnosti Kabineta grafike od 1961. do 1987. godine.

Za potrebe pisanja članka o Nikoli i Aleksandru Mašiću za *Hrvatski biografski leksikon*, dr. sc. Ani Šeparović poslani su PDF ispisi radova Nikole Mašića u vlasništvu Kabineta grafike.

Za potrebe pisanja rada u suautorstvu s muzejskim savjetnikom prof. Antom Rendićem-Miočevićem na temu Livornskih izdanja Adamovih tabli s vedutama Dioklecijanove palače, muzejskom savjetniku dr. sc. Ivanu Mirniku proslijeđen je PDF ispis radova Ferdinanda Fambrinija, kao i dodatni podatci o talijanskom izdanju mape *Raccolta delle più belle vedute della città e porto di Livorno*.

Na traženje ureda predsjednika Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti proslijeđen je PDF ispis popisa građe Zbirke Herzog iz fundusa Kabineta grafike.

Za potrebe realizacije i provedbe projekta *Dalmacija – odredište europskog Grand Toura* na Institutu za povijest umjetnosti, dr. sc. Ireni Kraševac proslijeđen je PDF ispis grade 18. i 19. stoljeća s antičkim spomenicima i općenito motivima Grand Toura po Italiji, a naknadno joj je omogućen izravni uvid u pedesetak radova na traženu temu.

Radi istraživanja na temu slika Vlahe Bukovca i Jaroslava Čermákaradija, doktorantici Rachel Rossner s University of Chicago proslijeđene su fotografije i podatci o dva crteža iz Stare zbirke i Zbirke 19. stoljeća: *Guslar među seljacima* Franje Salghetti-Driolija te *Studija crnogorske nošnje* Vlahe Bukovca.

Hrvatski književnik i diplomat Đuro Vidmarović donio je na uvid i stručnu konzultaciju litografiju austrijskog portretiste Eduarda Kaisera, portret Josipa Jurja Strossmayera.

Tijekom godine obavljeno je nekoliko stručnih ekspetiza na upit vanjskih korisnika, kao i raznih drugih e-mail upita.

Na upit dr. sc. Ane Šeparović za potrebe pisanja članka za *Hrvatski biografski leksikon Leksikografskog zavoda "Miroslav Krleža"*, proslijeđeni su PDF ispisi o radovima Antuna Mezdića iz fundusa Kabineta grafike.

Na zamolbu akademika Andrije Mutnjakovića ustupljene su grafike iz mape *Toledo Ljube Babića* i pet crteža Ede Murtića, za potrebe fotografiranja i objave u izdanjima *Art Bulletina*.

Na zamolbu gospođe Biljane Janković, slikarice iz Beograda koja je izlagala na 11. i 12. izložbi jugoslavenskog crteža u Kabinetu grafike godina 1987. i 1989., za potrebe monografije o njezinom radu provjereni su podaci o četiri crteža iz fundusa Kabineta grafike. Na zamolbu kustosice Petre Jalšovec iz Gradskog muzeja Križevci, u svrhu istraživanja života i djela Julija Csikosa Sesije, omogućen je uvid u blokove skica njegova oca Bele, koje je Juli je godine 1974. donirao Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti.

Za potrebe pisanja stručnog rada, Dariji Alujević, višoj stručnoj suradnici iz Arhiva za likovne umjetnosti, omogućen je uvid u skice za nadgrobne vojničke spomenike iz serije Skice crteža za plakete, spomenike, pojedinačnu plastiku i dekorativne ukrase Frangeš-Mihanovića te su ustupljene fotografije četiri Frangešova crteža za objavu u članku.

Na zamolbu dr. sc. Andreje Feldman, za potrebe pisanja znanstvenog referata za međunarodnu konferenciju u Sarajevu o Krizmanovom radu u Bosni, omogućen je uvid u grafičku mapu Tomislava Krizmana: *Skizzen und Eindrücke aus Dalmatien, Bosnien, Kroatisch Zagorien und Wien* iz 1907. godine, te u ostale radove s motivima iz Bosne, iz stalnog smještaja u čuvaonici. Omogućen je uvid u fotodokumentaciju Krizmanove ostavštine i na zamolbu korisnice ustupljeni su skenovi i fotografija.

Za potrebe monografije o Lici, Stanku Špoljariću omogućen je uvid u radove Dušana Kokotovića iz našeg fundusa.

Danici Plazibat, višoj kustosici iz Atelijera Meštrović, omogućen je uvid u mapu Proljetnog salona, u svrhu istraživanja Meštrovićeve litografije *Andeo s lutnjom* iz te mape.

Darku Šnajderu omogućen je uvid u crteže Josipa Roce iz kabinetske zbirke, radi izbora za fotografiranje za monografiju umjetnika.

Na upit mr. sc. Snježane Pavičić, muzejske savjetnice iz Hrvatskog povijesnog muzeja, za potrebe pripreme izložbe o 1945. godini omogućen je uvid u tridesetak radova umjetnika. Omogućeno je fotografiranje 14 radova raznih autora Hrvatskom povijesnom muzeju za potrebe izložbe o 1945. godini, koja se otvara u siječnju 2016.

Za potrebe proučavanja opusa crteža Omera Mujadžića, dr. sc. Frani Dulibiću, izvanrednom profesoru na Odsjeku za povijest umjetnosti Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, omogućen je uvid u petnaest Mujadžićevih crteža iz zbirke.

Za potrebe istraživanja i pripreme izložbe, gospodi Emini Popović i fotografkinji Tanji Draškić Savić omogućeni su uvid i fotografiranje crteža iz *Moje bilježnice* Antuna Motike (inv. br. 4054/1-52).

U svrhu izrade seminarskog rada na doktorskom studiju na Sveučilištu u Zadru s temom: *Ivan Benković, život i djelo*, Jasenki Ferber Bogdan, višoj stručnoj suradnici Akademijinog Arhiva za likovne umjetnosti omogućen je uvid u pedesetak radova Benkovićeva opusa u Kabinetu grafike.

Na upit Alme Trauber iz Galerije Striegl Sisak je za potrebe pripreme izložbe o Tomislavu Krizmanu omogućen uvid u radove iz fundusa zbirke. Za potrebe kataloga iz fundusa je ustupljeno 12 fotografija Krizmanovih radova u svrhu reproduciranja u katalogu.

Za potrebe ilustriranja znanstvenog teksta The Vienna Kunstgewerbeschule and Croatian Art in the First Decades of the 20th Century, dr. sc. Lovorki Magaš Bilandžić, višoj asistentici na Odsjeku za povijest umjetnosti Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, ustupljene su fotografije radova Tomislava Krizmana koji se nalaze u Kabinetu grafike: *Kain i Abel / Žrtvenici, Autoportret i plakat Marya Delvard*.

Na zamolbu Marina Ivanovića, stručnog suradnika na projektu Kulturno-umjetničkog društva "Mato Celestin Medović" koje je izdavač autobiografskih zapisa M. C. Medovića, kao i urednika akademika Luke Paljetka i prof. dr. sc. Antuna Karamana, ustupljene su fotografije Medovićevih radova iz zbirke: *Studija ženske glave, Ženski akt s podignutim rukama i Mojsije*, u svrhu reproduciranja u knjizi.

Premda upit Speleološkog odsjeka HPD Željezničar, uredniku časopisa *Speleolog* dipl. ing. Vladi Božiću omogućen je uvid u radove iz zbirki Kabineta grafike (Crnčićev crtež *Kod kupanja među pećinama* i plakat *Cerovačke pećine*) vezane uz tematiku špilja i jama u Hrvatskoj.

Na zahtjev Dajane Vlašavljević, muzejske savjetnice Moderne galerije, za potrebe članka za *Zbornik Instituta za etnologiju i folkloristiku* ustupljena je fotografija crteža Otona Postružnika (inv. br. 12516) iz fundusa Kabineta grafike.

Na upit Ane Sladetić, doktorantice treće godine poslijediplomskog doktorskog studija slike na Akademiji likovnih umjetnosti u Zagrebu, za potrebe njezinog doktorata na temu *Vizualni ogledi o čistoći* pretraženi su baza podataka M++ i katalozi izložaba održanih u Kabinetu grafike, kako bi se pronašli plakati koji promoviraju čistoću i higijenu u svrhu oglašavanja, edukacije, informacije ili propagande određenih proizvoda – reklame, a da je na njemu lik žene, djevojke ili djevojčice u razdoblju od 1900. do 2015., na teritoriju bivše Jugoslavije. Pronađeno je nekoliko plakata na traženu temu, čiji su naslovi i inventarni brojevi poslani korisnici.

Za potrebe izrade internetske stranice na kojoj će se prezentirati radovi akademika Božica Bućana, izdvojeni su i pripremljeni podaci i fotografije umjetnikovih plakata iz muzejskog programa M++ (riječ je o ukupno 62 plakata).

Snježani Pavičić iz Hrvatskog povijesnog muzeja proslijeđeni su podaci s fotografijama iz M++ za ukupno 22 plakata datiranih u 1945. (inv. br. 24-II, inv. br. 44-III, inv. br. 74-II, inv. br. 75-II, inv. br. 160-III, inv. br. 161-III, inv. br. 167 – inv. br. 173-III, inv. br. 180-IV, inv. br. 182-IV, inv. br. 185-III, inv. br. 186-III, inv. br. 189-III, inv. br. 193-IV, inv. br. 208-IV, inv. br. 209-IV, inv. br. 211-IV, inv. br. 213-IV, inv. br. 216-IV, inv. br. 217-IV, inv. br. 219-IV, inv. br. 1756-I).

Na upit Tamare Bjažić Klarin, znanstvene suradnice s Instituta za povijest umjetnosti, za potrebe izlaganja na međunarodnoj konferenciji u Zagrebu na temu sinteze u umjetnosti i arhitekturi u razdoblju nakon Drugog svjetskog rata, pronađen je plakat izložbe Le Corbusiera, održane u Zagrebu godine 1953. te je s fotografom iz Instituta za povijest umjetnosti dogovorenno snimanje plakata.

Odgovoreno je na upit mr. sc. Jelene Borošak-Marijanović iz Hrvatskog povijesnog muzeja, koja se u sklopu obrade tema hrvatske povijesti prve polovine 19. st. (1918.-1941.) bavi i istraživanjem djelovanja Sokola Kraljevine Jugoslavije (1930.-1941.), koji se plakati sokolskih sletova, koji su se održavali u Zagrebu i hrvatskim gradovima poslije 1930., nalaze u zbirci Kabineta grafike te u kojim se katalozima u izdanju Kabineta grafike mogu pronaći reprodukcije plakata.

Za potrebe korisnika Vlade Božića, urednika časopisa *Speleolog*, speleološki odsjek Željezničar izvađen je iz smještaja i predan na uvid plakat *Cerovačke pećine* (inv. br. 1612).

Za potrebe fotografiranja za Povijesni muzej za izložbu o 1945. izvađeni su iz smještaja plakati *I. omladinski kongres* (inv. br. 186-III), *Živio I. maj* (inv. br. 193-IV), *Na rad!* (inv. br. 208-IV), *Nevine žrtve traže osvetu* (inv. br. 216-IV), *Skupština HRSS* (inv. br. 219-IV), *Tromje-sečnim takmičenjem ubrzajmo obnovu zemlje* (inv. br. 213-IV) i *Nepobjedivi* (inv. br. 160-III).

Tijekom godine obavljana je e-mail korespondencija na različite upite vanjskih korisnika.

Izložbena djelatnost, predstavljanja izdanja Kabineta grafike, pedagoška aktivnost, manifestacije

Izložba Iz Kalkografije Kabineta grafike Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (u povodu manifestacije Noći muzeja 30. siječnja 2015.)

Trajanje izložbe: 30. siječnja i 2.-28. veljače 2015.; mjesto održavanja izložbe: Kabinet grafike Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti; koncepcija izložbe i izbor radova: mr. sc. Slavica Marković; likovni postav: Vesna Kedmenec Križić i Ružica Pepelko.

U *Noći muzeja 2015.* Kabinet grafike otvorio je izložbu grafičkih listova mapa iz dugogodišnjeg izdavačkog djelovanja Kalkografije Kabineta grafike, ostvarenih u suradnji sa suvremenim hrvatskim grafičarima, a realiziranih u tradicionalnim grafičkim tehnikama dubokog, visokog, plošnog i propusnog tiska. U okviru teme *Izumi i otkrića* Maja S. Franković, profesorica Akademije likovnih umjetnosti u Rijeci, prezentirala je proces ručne izrade papira.

Predstavljanje grafičke mape Karine Sladović: Podmorje (edicija Argola)

Nakladnik: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti – Kabinet grafike; mjesto održavanja: Kabinet grafike Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti; vrijeme promocije: 21. siječnja 2015.; autorica edicije i urednica mape: mr. sc. Slavica Marković; predgovor, životopis i kataloška obrada: mr. sc. Slavica Marković; tisk grafika: Karina Sladović; dizajn: Sensus Design Factory.

Na predstavljanju su govorili: autorica predgovora, akademik Tonko Maroević i umjetnica Karina Sladović.

Predstavljanje grafičke mape Stanislav Marijanović: Karakter (edicija Argola)

Nakladnik: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti – Kabinet grafike; mjesto održavanja: Kabinet grafike Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti; vrijeme promocije: 20. travnja 2015.; autorica edicije i urednica mape: mr. sc. Slavica Marković; predgovor, životopis i kataloška obrada: Ana Petković Basletić; tisk grafika: Stanislav Marijanović; dizajn: Sensus Design Factory.

Na predstavljanju su govorili: autorica predgovora Ana Petković Basletić i umjetnik Stanislav Marijanović.

Izložba Antun Babić: Izbor iz donacije

Trajanje izložbe: 7. svibnja – 3. lipnja 2015.; mjesto održavanja izložbe: Kabinet grafike Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti; koncepcija izložbe i izbor radova, predgovor, životopis, likovni postav: Ružica Pepelko; urednica kataloga: mr. sc. Slavica Marković; gra-

fičko oblikovanje i priprema za tisak: Ana Zubić; fotografije: Stanislav Novak, Dražen Bošta i Zvonimir Tanocki.

Krajem 2013. Antun Babić donirao je za fundus Kabineta grafike 350 radova iz svojeg bogatog crtačkog i grafičkog opusa. Izborom od devedesetak grafika i crteža iz te donacije, komparativno dopunjениh skulpturama iz autorova atelijera, prezentiran je presjek umjetničkog stvaralaštva tog vrsnog kipara, grafičara i crtača.

Uz katalog i pozivnicu, za izložbu je tiskan i transparent. Uz dobru posjećenost, izložba je popraćena na radijskim redakcijama, dnevnim novinama i stručnim publikacijama te stručnim rubrikama elektroničkih medija.

Tijekom izložbe *Antun Babić: Izbor iz donacije* viša kustosica Ružica Pepelko održala je deset stručnih predavanja / vodstava za kolege iz struke, posjetitelje i novinare te predavanje grupi studenata doc. art. Stanislava Marijanovića s Umjetničke akademije iz Osijeka. Nakon vodstva kroz izložbu, toj je grupi studenata kustosica Ana Petković Basletić predstavila različite aspekte suvremenog muzejskog čuvanja papirne građe u čuvaonicama I i II Kabineta grafike.

Izložba Igor Čabraja: Krhotine. Premija Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti

Trajanje izložbe: 7.-31. srpnja 2015.; mjesto održavanja: Kabinet grafike Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti; koncepcija izložbe: Igor Čabraja; likovni postav: Igor Čabraja i Ana Petković Basletić; predgovor, životopis i kataloška obrada: Ana Petković Basletić; urednica kataloga: mr. sc. Slavica Marković; fotografije: Ivan Mijić; grafičko oblikovanje i priprema za tisak: Ana Zubić.

U Kabinetu grafike izložbom *Krhotine* predstavljeno je najnovije grafičko ostvarenje Igora Čabraje, laureata *6. hrvatskog trijenala grafike* i dobitnika Premije Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (2012.) za sekvencijalni (auto)portretni poliptih *Bez naziva*.

Izložba Maja Zemunik Mužinić: Grafike

Trajanje izložbe: 7.-31. srpnja 2015.; mjesto održavanja: Studio Kabineta grafike Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Otvorenje izložbe upriličeno je istovremeno kada i otvorenje izložbe grafičara Igora Čabraje. Na izložbi je izloženo deset recentnih grafika velikog formata.

Predstavljanje grafičke mape Igor Čabraja: Album (edicija Argola)

Nakladnik: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti – Kabinet grafike; datum i mjesto predstavljanja: 23. rujna 2015., Kabinet grafike Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti; autorica edicije i urednica mape: mr. sc. Slavica Marković; predgovor, životopis i kataloška obrada: Anita Petrinec; dizajn: Sensus Design Factory; tisak grafika: Igor Čabraja.

Na predstavljanju su govorili: upraviteljica Kabineta grafike mr. sc. Slavica Marković, autorica predgovora mape Anita Petrinec, autorica predgovora izložbe Ana Petković Basletić i umjetnik, prof. likovne kulture Igor Čabraja.

U okviru manifestacije *Dani Gradske četvrти Donji grad* prezentirana je peta grafička mapa objavljena u ediciji Argola Kabineta grafike Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Ovom prigodom, mapom *Album* publici je predstavljen Igor Čabraja, laureat *6. hrvatskog trijenala grafike* i dobitnik Premije Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (2012.), asistent na Nastavničkom odsjeku Akademije likovnih umjetnosti u Zagrebu te istaknuti pri-

padnik mlađe generacije hrvatskih umjetnika, akademskih grafičara, formiranih u kontekstu transformacija domaće grafičke scene.

Predstavljanje monografije Miroslav Šutej: mobilne serigrafije

Nakladnik: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti – Kabinet grafike; organizacija: Kabinet grafike Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti; datum i mjesto predstavljanja: 28. listopada 2015., Knjižnica Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti; autori tekstova: mr. sc. Slavica Marković i dr. sc. Zvonko Maković; izbor radova za monografiju, katalog radova, popis izložbi, grafičkih mapa, nagrada, bibliografija: mr. sc. Slavica Marković; urednica: mr. sc. Slavica Marković; fotografije: Goran Vranić, Tomislav Šmider i Mirko Lovrić; dizajn: Sensus Design Factory; tisak: Intergrafika TTŽ.

Na predstavljanju su govorili: akademik Zvonko Kusić, predsjednik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, akademik Tonko Maroević, prof. dr. sc. Zvonko Maković i mr. sc. Slavica Marković.

Monografija koju smo predstavili šesta je po redu u Biblioteci Crteži i grafike koju smo pokrenuli radi prezentiranja dviju umjetničkih disciplina istaknutih hrvatskih umjetnika, datora Kabineta grafike, a napose valorizacije originalnih dionica pojedinih umjetničkih opusa koje zbog svoje osobitosti i izvrsnosti ulaze u antologiju hrvatske moderne umjetnosti.

Predstavljanje grafičke mape Ana Vivoda: Tragovi

Nakladnik: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti – Kabinet grafike; datum i mjesto predstavljanja: 23. rujna 2015., Kabinet grafike Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti; autorica edicije i urednica mape: mr. sc. Slavica Marković; predgovor, životopis i kataloška obrađa: dr. sc. Libuše Jirsak; dizajn: Sensus Design Factory; tisak grafika: dr. art. Ana Vivoda.

Na predstavljanju su govorili: upraviteljica Kabineta grafike mr. sc. Slavica Marković, autorica predgovora mape dr. sc. Libuše Jirsak i umjetnica dr. art. Ana Vivoda.

Grafička mappa *Tragovi* Ane Vivode šesta je po redu u ediciji Argola, koju smo pokrenuli 2013. s namjerom intenzivnije komunikacije sa suvremenim hrvatskim grafičarima, promocije njihovih recentnih poetika, poticanja primjene plemenitih grafičkih tehnika i oblikovanja hrvatskoga grafičkog kolaža, stvaranja svojevrsnoga dijagrama koji detektira i iscrtava pulsiranje hrvatske grafičke scene. Nizanjem aktualnih poetika vitalnih kreatora hrvatske grafike izgradit ćemo zajedno, tijekom sljedećega razdoblja, živo grafičko polje u kojem komuniciraju dojeni hrvatske grafičke umjetnosti s novim valom darovitih mladih grafičara koji danas vitalno stasaju u sva četiri hrvatska umjetnička središta na akademijama u Zagrebu, Rijeci, Osijeku i Splitu.

Monografija Branko Kincl

Nakladnik: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti – Kabinet grafike; koordinatorica projekta i urednica: mr. sc. Slavica Marković; tekstovi: doc. dr. sc. Zlatko Karač, mag. ing. arh. mr. sc. Alen Žunić, mag. ing. arh. Iva Koerbler, dipl. povj. umjetnosti, dr. sc. Hela Vukadin Doronjga, dipl. povj. umjetnosti i Toni Bešlić, dipl. ing. arh.; prijevod: Graham Mc Master; fotografije: Goran Vranić; dizajn: Sensus Design Factory; tisak: Intergrafika TTŽ.

U opsežnoj monografiji na 456 stranica objavljeni su stručni tekstovi arhitekata i povjesničara umjetnosti (doc. dr. sc. Zlatko Karač, povjesničarka umjetnosti Iva Koerbler, mr. sc.

Alen Žunić, dr. sc. Hela Vukadin i arhitekt Toni Bešlić), preko dvije stotine fotografija, nacrta i skica nagrađenih domaćih i međunarodnih projekata te izvedenih objekata, s namjerom da se prezentira cjeloživotni opus – stručni, znanstveni, pedagoški i javni rad uglednoga akademika.

Spomenuti sadržaj, objedinjen u opsežnoj monografiji, prezentirao je opus i jasno očrtao profil uglednoga i zaslужnoga hrvatskog urbanista, projektanta, pedagoga i znanstvenika, a monografija je dala važan prinos povijesti i znanosti o hrvatskoj suvremenoj arhitekturi.

Monografiju su financirali: Adris grupa, nekoliko sponzora i Gradski ured za obrazovanje, kulturu i sport Grada Zagreba.

Pedagoške aktivnosti

20. muzejska edukativna akcija povodom Međunarodnog dana muzeja, naslovljena *Održivost*.

Naslov radionica: *U fokusu: obnovljivi izvori energije – vjetar*. Vrijeme i mjesto održavanja: 14. i 15. svibnja 2015., Kalkografija Kabineta grafike; voditeljice radionice: Renata Ladović Meštrović i viša kustosica Vesna Kedmenec Križić.

Povodom 20. muzejske edukativne akcije, održane u povodu *Međunarodnog dana muzeja* od 20. travnja do 18. svibnja 2015. u organizaciji Sekcije za muzejsku pedagogiju i kulturnu akciju, u kojem sudjeluju brojni muzeji širom Hrvatske, sudjelovaо je svojim programom i Kabinet grafike. U Kalkografskoj radionici Kabineta grafike održane su tijekom 14. i 15. svibnja likovne radionice na temu *Održivost – obnovljivi izvori energije*. U fokusu tih likovnih radionica bio je motiv vjetra kao jednog od oblika obnovljivih izvora energije koji ne narušavaju sklad prirode i koji pridonose dobrobiti društva i održivog razvoja. Radionicama su prisustvovali studenti Tekstilno-tehnološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (4. i 5. godina studija) pod vodstvom docentice Koraljke Kovač. Program je vodila umjetnica grafičarka Renata Ladović Meštrović koja je polaznicima prenijela vještinsku izrade grafika u tehnički akvatintne struganjem. Svaki je od polaznika radionice (koje su trajale više od tri sata dnevno) otisnuo nekoliko grafičkih listova.

Izdavačka djelatnost

Urednica svih izdanja i koordinatorica izdavačke djelatnosti Kabineta grafike je mr. sc. Slavica Marković, muzejska savjetnica.

Odgovornog urednika i recenzente imenuje Razred za likovne umjetnosti.

Grafička mapa: *Karina Sladović / Podmorje*, pozivnica.

Grafička mapa *Stanislav Marijanović / Karakter*, pozivnica.

Antun Babić / izbor iz donacije, katalog, pozivnica, plakat.

Igor Čabraja / Krhotine, katalog, pozivnica, plakat.

Grafička mapa *Igor Čabraja / Album*, pozivnica.

Monografija *Miroslav Šutej / mobilne serigrafije*, pozivnica, plakat.

Grafička mapa *Ana Vivoda / Tragovi*, pozivnica.

Monografija *Branko Kincl*, monografija.

Edicija *Argola*, promotivni letak.

Provedena je inventura grafičkih mapa i slobodnih listova iz Kalkografije Kabineta grafike, kao i nove edicije Argola, potom prostorna reorganizacija kako bi mape i listovi iz kalkografije bili na jednom i lako dostupnom mjestu. Radilo se na razvijanju mogućih promo-

tivnih i marketinških aktivnosti. Oblikovan je i izrađen informativno-promotivni letak na hrvatskom i engleskom jeziku. Potkraj godine intenzivno se krenulo u neposrednu distribuciju letaka i promociju grafičkih mapa edicije Argola, a uslijedila je i distribucija poštom.

Upraviteljica Slavica Marković pripremila je tekst za objavlјivanje u *Zborniku 3. konгресa muzealaca Hrvatske*, na temu: Distributivni kanali – Web i Cloud u službi prezentacije, komunikacije, dokumentacije izložbenih projekata. Napisala je tekst za *Vijesti muzealača i konzervatora Hrvatske*, na temu *Muzeji pod kapom*: Kabinet grafike Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti; časopis je promoviran 15. travnja 2015. U listopadu (16.-18. listopada 2015.) posjetila je *56. venecijanski bijenale*.

Stručno osposobljavanje i mentorstvo

Profesorica povijesti umjetnosti i poljskog jezika i književnosti Anita Petrinec u okviru programa stručnog osposobljavanja za kustosa bez zasnivanja radnog odnosa u Kabinetu grafike Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti radi od 1. veljače 2015. U vremenu provedenom na stručnom osposobljavanju započela je raditi poslove iz programa za polaganje stručnoga ispita za kustosa. Kandidatkinja je upoznata s načinima čuvanja muzejske građe i njezine zaštite u čuvaonicama I i II Kabineta grafike. Realizirala je različite poslove koji su joj u okviru stručnog osposobljavanja bili povjereni: upoznavanje rada na obradi građe (mjerenje, detektiranje tehnike, sredstva, vrste papira, signature, datacije za crteže i grafičke liste) te na poslovima oko inventiranja građe i upisa obrađenih radova u inventarnu knjigu. Nakon obrade građe radila je na poslovima unosa podataka, nadopune i korekcije zapisa u bazi M++, kao i na poslovima unosa obrađenih fotografija uz predmetne kartice.

Tijekom programa stručnog osposobljavanja Anita Petrinec napisala je nekoliko stručnih tekstova koji tematiziraju aspekte umjetničkog djelovanja hrvatskih grafičara Josipa Butkovića i Igora Čabraje (predgovor, životopis i katalog za grafičku mapu *Igor Čabrala / Album* edicije Argola). Napisala je životopise autora čiji će radovi biti izloženi na *Hrvatskom trijenalu grafike* u okviru izložbene dionice *Zagrebačka serigrafija*. Prilikom predstavljanja grafičke mape *Album* Igora Čabraje 23. rujna 2015. u Kabinetu grafike, Anita Petrinec je, uz upraviteljicu Kabineta grafike muzejsku savjetnicu mr. sc. Slavicu Marković, kustosicu Anu Petković Basletić i umjetnika Igora Čabraju, sudjelovala u promociji mape tekstrom stručnog izlaganja.

Paralelno s ostalim obavljenim poslovima, a u skladu s prethodno primljenim uputama, za sve preostale trenutno snimljene i dostupne fotografije djela autora Miroslava Šuteja (ukupno 42 fotografije) napravila je sve potrebne kontrole, pretraživanja i usklajivanja podataka, prikupila ih u odgovarajućim folderima, preimenovala te provela njihovo kumulativno smanjivanje i kopirala u mediju.

U sklopu ovogodišnjeg *Dana muzeja* u Kalkografiji Kabineta grafike održane su dvije radionice na temu *Održivost*, 14. i 15. svibnja 2015., koje je za studente vodila ak. grafičarka Renata Ladović Meštrović, a Anita Petrinec je participirala u provedbi tih dviju radionica. Tijekom pripreme izložbe *Antun Babić / Izbor iz donacije* upoznala je različite aspekte pripreme izložbe. Do zatvaranja te izložbe povremeno je radila na poslovima čuvanja izložbe.

Tijekom godine Anita Petrinec je radila na poslovima idejnog rješenja, dizajna i izrade informativno-promotivnog materijala (deplijana) u okviru aktivnosti promoviranja edicije Argola Kabineta grafike Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti te potom i na prijevodu na engleski jezik. Uz promoviranje aspekata djelatnosti Kabineta grafike, radila je na zadacima osmišljavanja marketinških strategija vezanih uz širenje liste kontakata i izradi plana izravne

promocije i distribucije hrvatskog i engleskog izdanja informativno-promotivnog letka (deplijana) edicije Argola. Tijekom listopada i studenog 2015. s kustosicom Anom Petković Basletić radila je na distribuciji letaka i promociji edicije Argola.

S upraviteljicom Kabineta grafike, muzejskom savjetnicom mr. sc. Slavicom Marković, sudjelovala je u poslovima vezanima uz donaciju 120 grafika Ivice Šiška, ak. grafičara i redovnog profesora s Nastavničkog odsjeka Akademije likovnih umjetnosti u Zagrebu, radeći na primopredaji radova, njihovom razvrstavanju i inventarizaciji, preventivnoj zaštiti i pohrani radova u mape te obavljajući poslove oko dokumentacije o donaciji.

Uz spomenute aktivnosti, radila je na istraživanju izvora i dostupne literature za pisanje sinopsisa stručnoga rada za polaganje kustoskog ispita koji propisuje institucija nadležna za provođenje stručnih ispita za stjecanje stručnih zvanja muzejske struke (Muzejski dokumentacijski centar u Zagrebu).

Sve spomenute poslove Anita Petrinec obavljala je prema programu upraviteljice Kabineta grafike, muzejske savjetnice mr. sc. Slavice Marković, a pod mentorstvom više kustosice Ružice Pepelko.

Ostale aktivnosti

Početkom godine provedena je reorganizacija i pospremanje radnih prostora i Kalkografske Kabinete grafike.

Obavljen je nadzor i upravljanje siguronosnom pohranom baze podataka, fotografija i dokumenata.

Za potrebe digitalizacije zbirki, dokumentiranja otvorenja, promocija, likovnih postava, pedagoških radionica i ostalih događanja, dokumentacije, izrade publikacija i izdanja i drugoga fotografirano je i obrađeno 3.367 fotografija.

Izrađena je preventivna oprema i opremljeno je i uokvireno 415 umjetnina za potrebe izložbi, promocija i posudbi.

Arhivirana su i urudžbirana 452 dokumenta. U programu OREG za Registar muzeja / Muzejsko-dokumentacijski centar, kao jedinstvenoj bazi podataka o muzejskom sektoru, redovno su ažurirani podaci o zbirkama Kabineta grafike.

U rujnu 2015. napisani su i predani prijedlozi programa Kabineta grafike za 2016. godinu (za programe financiranja od Ministarstva kulture Republike Hrvatske i Gradskog ureda za obrazovanje, kulturu i sport Grada Zagreba). U listopadu su popunjeni obrasci za sufinanciranje dva projekta u 2016. godini i proslijedeni Turističkoj zajednici Grada Zagreba.

Poslano je dvadesetak zamolbi tvrtkama za sufinanciranje programa (za monografiju akademika Branka Kincla i za izložbu Nade Falout).

Tijekom godine, po realizaciji pojedinog programa sufinanciranog od Ministarstva kulture Republike Hrvatske i Gradskog ureda za obrazovanje, kulturu i sport Grada Zagreba, pisani su i slani izvještaji.

Tijekom godine viša kustosica Vesna Kedmenec Križić i viša kustosica Ružica Pepelko prisustvovalo su sastancima kolektiva repozitorija digitalizirane baštine DIZBI.

Predstavnice Kabineta grafike sudjelovale su na Tribini Zakon o muzejima, održanoj u Društvu povjesničara umjetnosti 10. ožujka 2015., te na sastancima fokus grupe za muzeje, knjižnice i arhive za izradu programa Zagreb 2020. – europska prijestolnica kulture.

HRVATSKI MUZEJ ARHITEKTURE

Organizacija jedinice

Hrvatski muzej arhitekture je muzejsko-galerijska jedinica Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Na prijedlog Razreda za likovne umjetnosti Akademijino je Predsjedništvo na svojoj sjednici od 25. veljače 2015. potvrđilo izbor akademika Andrije Mutnjakovića za voditelja Muzeja za iduće četverogodišnje razdoblje.

Dana 20. siječnja 2015. raspisan je natječaj za reizbor upraviteljice Muzeja koji još nije okončan, pa je Dubravka Kisić po isteku mandata imenovana vršiteljicom dužnosti upraviteljice.

U stručnom zvanju kustosice, od 1. siječnja 2015. u Muzeju je na neodređeno vrijeme zaposlena dr. sc. Iva Ceraj, dipl. dizajnerica, a na radnome mjestu kandidatkinje za stručno zvanje arhivistice od 1. veljače 2015. radi Marina Smokvina, dipl. ing. arh. U razdoblju od 1. siječnja do 30. srpnja 2015. u Muzeju je na radnome mjestu kandidatkinje za stručno zvanje kustosice bila zaposlena dr. sc. Tamara Bjažić Klarin, dipl. ing. arh.

U sklopu znanstvenog rada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u sustavu financiranja Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta Republike Hrvatske, i nadalje je na rad u Muzeju na određeno vrijeme u suradničkom zvanju asistentice raspoređena znanstvena novakinja Ana Kršinić Lozica, prof. pov. umjetnosti i komparativistike. Na njen zahtjev odobreno joj je stavljanje novačkog statusa u mirovanje zbog korištenja stipendije Vlade Republike Francuske radi studija na École des Hautes Etudes en Sciences Sociales (EHESS) u Parizu u razdoblju od 1. listopada 2014. do 30. lipnja 2015.

Do 18. kolovoza 2015. u rad Muzeja bio je uključen Goran Budanec, prof. pov. umjetnosti, kao polaznik stručnog osposobljavanja za rad bez zasnivanja radnog odnosa za muzejsko zvanje kustosa.

Dana 9. prosinca 2015. raspisan je natječaj za popunjavanje radnog mesta kustosa koje je ispraznjeno nakon sporazumnog prekida radnog odnosa s dr. sc. Tamarom Bjažić Klarin, dipl. ing. arh., u srpnju 2015.

Po završetku postupka za odobrenje zapošljavanja jednog kandidata koji će se ospozobljavati za stručno zvanje kustosa u Muzeju, a u sklopu programa za stručno osposobljavanje za rad bez zasnivanja radnog odnosa na vrijeme od godinu dana, 16. listopada 2015. raspisan je natječaj za popunjavanje toga radnoga mesta.

Realizacija postupaka za popunjavanje tih radnih mjesta očekuje se početkom 2016.

Prikupljanje građe – darovanja

Tijekom 2015. u Muzej su zaprimljene sljedeće donacije muzejskog gradiva:

Gradivo arhitekta Igora Emilija predale su autorove kćeri Nana Emili Kirigin i Ana Emili Odović u veljači 2015., a preuzela ga je Marina Smokvina. Gradivo sadrži fragmente projektne dokumentacije šezdesetak autorovih projekata.

Supruga arhitekta Zdenka Kolacija, Ljiljana Kolacio, u veljači 2015. darovala je gradivo nastalo njegovim stručnim i kreativnim radom. Gradivo sadrži oko 900 autorovih crteža, krokija i skica različitih tehnika i formata od kojih je dio uvezan u crtaće blokove, te oko 150 karikatura. Tome su pridruženi tekstovni zapisi (strojopisi, rukopisi, korespondencija) koji uključuju i pripremu za nepubliciranu knjigu *Potvrđene i izgubljene vrijednosti*, koja okuplja izbor autorovih objavljenih tekstova. Fototečno gradivo uglavnom se odnosi na spomen-

nički dio autorova opusa i osobne fotografije. Primopredaju fonda obavile su Dubravka Kisić i Marina Smokvina.

U ožujku 2015. Olga Magaš, supruga arhitekta Borisa Magaša, predala je manju dopunu do sada zaprimljene dokumentacije iz osobnog arhiva arhitekta. Dopuna sadrži fragmente projektne dokumentacije, studijske skice i tekstovne zapise. Gradivo je zaprimila Dubravka Kisić.

Dunja Vejzović, Sanja Pozaić i Manja Scott, kćeri arhitektice Dragice Crnković Očko, Muzeju su u lipnju 2015. darovale gradivo vezano uz njezin opus. Gradivo je nastalo u razdoblju od 1938. do 1974. i sadrži skice, kopije nacrta i perspektivne crteže koji prikazuju dio projekata nastalih uglavnom u vrijeme autoričina boravka u Africi. Također je zaprimljena manja količina tekstovnih i fotozapisa. Iz autoričina slikarskog opusa darovan je izbor slika i crteža. Primopredaju fonda obavila je Marina Smokvina.

U lipnju 2015. Tamara Tišina, kći arhitekta Franje Zvonimira Tišine, dopunila je donaciju njegovog osobnog arhivskog fonda. Dopuna sadrži fotografije, izreske iz novina i fragmente tehničke dokumentacije. Primopredaju su obavile Dubravka Kisić i Marina Smokvina.

Arhitektica Sonja Jurković je u lipnju 2015. započela predavati izbor gradiva iz osobne arhive. Do sada je u Muzej zaprimljeno dvadesetak nacrta urbanističkih planova i projekata. Primopredaju je obavila Marina Smokvina.

U lipnju i u rujnu 2015. zaprimljen je drugi dio donacije gradiva arhitekta Budimira Pervana koje je darovala njegova kći Maja Pervan. Dopuna donacije sadrži fotodokumentaciju i osobne dokumente. Primopredaju su obavile Dubravka Kisić i Marina Smokvina.

Danko Wenzler, sin arhitekta Fedora Wenzlera i arhitektice Mire Halanbek Wenzler, darovao je dvadesetak izložbenih panoa njihovih urbanističkih i hortikulturnih projekata. Gradivo je u srpnju 2015. preuzeala Marina Smokvina.

U kolovozu 2015. Ana Kršinić Lozica Muzeju je predala manju dopunu osobnog arhivskog fonda svoga djeda arhitekta Ante Lozice koju je Muzeju darovao njegov sin Ivan Lozica.

Cjeloviti arhiv arhitekta Mirka Maretića je u srpnju 2015. predala autorova kći Minja Maretić. Gradivo je vezano uz stručni, znanstveni i nastavni rad autora, a sadrži grafičke i tekstovne zapise, hemerotečno i fototečno gradivo. Također su zaprimljeni elaborati planova, stručne publikacije, knjige i časopisi iz osobne biblioteke arhitekta. Gradivo je preuzeala Marina Smokvina.

U studenome 2015. arhitekt Radovan Delalle osobno je darovao Muzeju izbor iz svoje radne dokumentacije. Izbor sadrži digitalno obrađenu dokumentaciju u kojoj je detaljno prikazan cjeloviti opus autora (bibliografija, literatura, arhitektonski projekti i urbanistički planovi, natječajni radovi i realizacije, samostalna izložba u GSU, izbor crteža s putovanja, te posebno obrađene dvije osnovne teme autora: urbarhitektura i Zagreb na rijeci Savi). Od izvorne radne dokumentacije priloženi su izložbeni panoi i maketa urbarhitektonske jezgre u Trnju. Priložen je i izbor objavljenih autorskih publikacija, knjiga, fotografija odabranih projekata i realizacija te uži izbor originalnih nacrta i crteža.

U listopadu 2015. Jelena Babić predala je prvi dio gradiva nastalog stručnim radom njezinog djeda arhitekta Andrije Čičin-Šaina. Gradivo sadrži fragmente grafičkih, tekstovnih i fotozapisa koji dokumentiraju dijelove autorova projektantskog opusa. Također su predane dvije makete.

Vaska Vasiljević je u studenome 2015. predala prvi dio gradiva vezanog uz rad njezina oca, arhitekta Branka Vasiljevića. Do sada je zaprimljeno šest prezentacijskih fotoalbuma koji dokumentiraju velik dio autorova opusa.

Zaštita – fizička zaštita

Nastavljen je kontinuirani rad na nužnoj fizičkoj zaštiti gradiva zbirk. Na osnovu izrađene liste prioriteta uređenja prostora i nabave opreme koji bi trebali osigurati cjelovitu zaštitu fundusa Muzeja i optimalno odvijanje ostalih muzejskih aktivnosti, a koja proizlazi iz programske dokumentacije za adaptacijske radove u zgradici Muzeja koju je izradio akademik Andrija Mutnjaković, obavljeno je preseljenje arhivske dokumentacijske skupine Projektni biro Rijeka, kao i zbirke maketa iz tavanskog prostora u suterenske prostorije. Time su se stvorili uvjeti za početak pripreme sustavne sanacije i adaptacije tavanskog prostora.

Radi boljih uvjeta smještaja, obrađeni fondovi arhitekata Miroslava Begovića i Zdravka Bregovca premješteni su iz čuvaonice Muzeja u suterenu zgrade u ulici I. G. Kovačića u prostorije muzejske planoteke koja je smještena na četvrtom katu zgrade u Hebrangovoj 1 u Zagrebu.

Dokumentacija

a) Inventiranje

Preliminarno su popisane novozaprimaljene donacije osobnih arhivskih fondova arhitekata Igara Emilija, Zdenka Kolacija, Dragice Crnković Očko i Andrije Čičina Šaina. Na popisivanju i razvrstavanju zaprimaljenog gradiva radile su Dubravka Kisić i Marina Smokvina. Goran Budanec finalizirao je inventarni popis gradiva osobnog arhivskog fonda arhitektice i kritičarke arhitekture Antoanete Pasinović.

b) Knjižnica

Nastavljen je kontinuirani rad na prikupljanju, popisivanju i praćenju posudbe knjiga prikupljenih u Muzeja. Putem donacija, razmjene i nabave za knjižnicu je pribavljeno 186 novih naslova.

c) Fototeka, dijateka i zbirka digitalnih zapisa

Nastavljen je rad na inventiranju, razvrstavanju i zaštiti do sada prikupljenog fototečnog gradiva. Dubravka Kisić obavila je popisivanje, legendiranje i ulaganje u zaštitne košuljice originalnih fotografija iz dokumentacijske skupine Obnova Zadra (260 komada) iz do sada neevidentiranog gradiva Planoteke Kabineta za arhitekturu i urbanizam, te fotografije iz dokumentacijske skupine Urbanističke izložbe (182 komada) koja je u sastavu osobnog arhivskog fonda Ivana Laya. Razvrstane su, inventirane i umetnute u zaštitne košuljice fotografije iz osobnih arhivskih fondova Josipa Budaka (94 komada), Bude Pervan (92 komada) i Franje Zvonimira Tišine (146 komada). Poslove razvrstavanja i inventiranja obavila je Marina Smokvina.

U sklopu istraživačkog rada i rada na pripremi izložbeno-izdavačkih projekata Muzeja digitaliziran je veći broj jedinica gradiva pohranjenog u fototeci, dijateci i zbirkama grafičkih i tekstovnih zapisu, kao i fototečnog gradiva koje se čuva u drugim institucijama. U sklopu projekta *Svetiopisi iz putne torbe arhitekta* digitalizirano je 986 dijapozitiva iz osobnih arhivskih fondova Bernarda Bernardija i Selimira Dumengjića. U sklopu istraživačko-izložbenog projekta *Poslijeratna obnova Zadra* digitalizirano je 260 dokumenata iz istoimene muzejske dokumentacijske skupine. Gradivo je izabrala i pripremila za digitalizaciju Dubravka Kisić. Za potrebe izložbe i publikacije projekta *Hrvatski muzej arhitekture dvadeset godina*

poslijepodne digitalizirano je 850 dokumenata iz zbirke Muzeja i 96 dokumenata iz fototečnog fonda Hrvatskog državnog arhiva. Izbor i pripremu gradiva za digitalizaciju obavile su Dubravka Kisić i Marina Smokvina, a poslove digitalizacije obavila je tvrtka vanjski suradnik, za velike formate, te Goran Budanec, Iva Ceraj i Marina Smokvina za formate do veličine A4. Dokumenti su pohranjeni u zbirku digitaliziranog gradiva.

d) Sekundarna dokumentacija

Svi tekući muzejski programi i događanja fotografски su dokumentirani i u digitalnom obliku pohranjeni u arhiv sekundarne dokumentacije. Na poslovima stvaranja i pohrane sekundarne dokumentacije radila je Iva Ceraj. Rad je obavljan u modulu za vođenje sekundarne dokumentacije S++. Muzej se uključio i u rad u korisničkoj aplikaciji Registar muzeja, galerija i zbirki Republike Hrvatske u aplikaciji OREG, *on-line* sustavu na mrežnim stranicama Muzejskog dokumentacijskog centra.

Stručni rad

Početkom 2015. pristupili smo reviziji cjelokupnog muzejskog fonda do sada prikupljenoga u Muzeju. Na poslovima revizije fonda grafičkih dokumenata radile su Dubravka Kisić i Marina Smokvina. Sva do sada izrađena prateća dokumentacija pojedinih dokumentacijskih cjelina sortirana je i objedinjena u jedinstven sustav, a proces revizije dovršen je za oko 40% postojećeg fonda.

Na poslovima revizije fonda fototeke i dijateke radila je Iva Ceraj. Sortirana je i objedinjena do sada izrađena prateća dokumentacija pojedinih cjelina. Revizijom je do sada obuhvaćeno oko 40% fonda. Utvrđene su količine dokumenata po načelu provenijencije (osobnih arhivskih fondova) te ukupne količine po vrstama pojedinih zapisa (fotografije, fotonegativi, digitalne kopije). Započet je rad na indeksiranju i razvrstavanju fonda u dokumentacijske cjeline.

Ivana Nikšić Olujić, neprofitna suradnica Muzeja, u suradnji s kustosicama Tamarom Bjažić Klarin i Ivom Ceraj finalizirala je istraživanje i priredila za objavljivanje publikaciju *Zdravko Bregovac, iz arhiva arhitekta*, postavila istoimenu izložbu i sudjelovala u izradi dokumentarnog televizijskog programa o arhitektu.

Dubravka Kisić finalizirala je istraživanje i priredila izložbu *Svetlosti iz putne torbe arhitekta*.

Kustosica Tamara Bjažić Klarin radila je na pripremi za izložbu u povodu promocije knjige *Ernest Weissmann – Društveno angažirana arhitektura, 1926.-1939.*

Kustosica Iva Ceraj radila je na pripremi izložbe u povodu promocije knjige *Dizajnersko djelo arhitekta Bernarda Bernardija, 1951.-1985.*, a u sklopu planiranja programa za 2016. godinu na pripremi izložbe arhitekta Vlade Petričevića.

Dubravka Kisić i Marina Smokvina radile su na stručnoj pripremi izložbenih programa *Franjo Zvonimir Tišina, iz arhiva arhitekta, Zdenko Kolacio – karikature i Poslijeratna obnova Zadra*, koje se planiraju realizirati u 2016.

Obavljene su potrebne pripreme i kontakti za koncipiranje izdavačke djelatnosti, digitalizacije muzejske zbirke i nabave opreme koji se predviđaju planom rada za 2016. godinu (Dubravka Kisić i Marina Smokvina).

Izrađen je godišnji plan rada Muzeja, kao i propisana dokumentacija za pristup fondovima za financiranje muzejskog programa (Dubravka Kisić i akademik Andrija Mutnjaković).

Iva Ceraj objavila je članak: Rukopisna ostavština arhitekta – prinos znanstvenom istraživanju i vrednovanju opusa, u *Zborniku radova skupa Rukopisne ostavštine kao dio hrvatske baštine*, ur. Melina Lučić i Marina Škalić, Hrvatski državni arhiv, Zagreb, 2015., str. 141-155. Objavila je i članak: Bernardo Bernardi i EXAT '51 – od aktivizma avangarde do kulture stanovanja, u: *Bauhaus – umrežavanje ideja i prakse* (ur. Jadranka Vinterhalter), Muzej suvremene umjetnosti, Zagreb, 2015., str. 332-343.

U sklopu stručnog usavršavanja, 23. ožujka 2015. Iva Ceraj je sudjelovala na radionici *Muzejski časopisi – stanje i perspektive* u organizaciji Muzejskog dokumentacijskog centra u sklopu stručnog programskog ciklusa za muzejske djelatnike: *Kako objaviti dobru muzejsku knjigu*.

U radu s korisnicima sudjelovali su svi zaposlenici Muzeja. Uкупно 830 dokumenata (nacrta, crteža, fotografija, pisanih dokumenata i mikrofilmova) iz Zbirke muzeja dani su na uvid istraživačima.

Muzej je surađivao sa strukovnim organizacijama i ustanovama kao što su Udruženje hrvatskih arhitekata, Muzejski dokumentacijski centar, Hrvatsko muzejsko društvo, Društvo arhitekata Zagreb, Međunarodno udruženje muzeja arhitekture i Međunarodno udruženje arhiva arhitekture.

Znanstveni rad

Nastavljen je rad na temama znanstvenog projekta *Modernizam i prostorni identitet Hrvatske u dvadesetom stoljeću*.

U sklopu projekta *Dosjei arhitekata* radili smo na tematskoj cjelini *Arhitekti članovi Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti*. Obavljen je urednički posao ujednačavanja vrste i obujma podataka u do sada prikupljenim dosjeima umrlih arhitekata članova Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti; podaci su se počeli unositi u obrasce evidencijskih kartica. Na poslu su bili uključeni Dubravka Kisić, Iva Ceraj i Tamara Bjažić Klarin.

Dr. sc. Iva Ceraj je u sklopu treće kronološko-programske cjeline projekta *Procesi rekonceptualizacije moderne (do 1980.)* radila na temi prijenosa avangardnog aktivizma hrvatskih arhitekata (čiji se osobni arhivski fondovi čuvaju u Muzeju) na formaciju područja kulture stanovanja u ranom poslijeratnom razdoblju. Istraživanje je prezentirano u sklopu međunarodnog istraživačko-izložbenog projekta *BAUNET (Bauhaus – umrežavanje ideja i prakse)* koji se odvijao u Muzeju suvremene umjetnosti u Zagrebu.

Marina Smokvina nastavila je rad na disertaciji radnog naslova *Rad Vlade Antolića u zemljama Jugoistočne Azije u kontekstu poslijeratne internacionalizacije arhitektonsko-urbanističkog djelovanja* u sklopu doktorskog studija Arhitektura i urbanizam na Arhitektonskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. Obradivala je gradivo prikupljeno na terenskom istraživanju u Mjanmaru i Maleziji gdje je boravila tijekom siječnja 2015. U suautorstvu s Mojcom Smode Cvitanović i Brankom Kinclom objavila je izvorni znanstveni rad u zborniku znanstvenog skupa *Colonial and Postcolonial Urban Planning in Africa: Influence of Croatian Urban Planners in Post-Colonial Africa – Urban Development Plan of Conakry-Guinea 1963*, u: *Urban Planning in Sub-Saharan Africa – Colonial and Post-Colonial Planning Cultures*, Nunes Silva, Carlos (ur.), Routledge, New York – London, 2015., str. 225-244.

Znanstvena novakinja-asistentica Ana Kršinić Lozica je u sklopu poslijediplomskog doktorskog studija na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu radila na pripremi doktorske teme radnog naslova *Mjesta sjećanja u Hrvatskoj: spomen-domovi u razdoblju socijalizma*. U akademskoj godini 2014./2015. dobila je stipendiju Vlade Republike Francuske za istra-

živački boravak na École des hautes études en sciences sociales (EHESS) u Parizu. Ondje je pohađala program Recherches doctorales libres pod vodstvom prof. dr. sc. Érica Michauda u razdoblju od 1. listopada 2014. do 30. lipnja 2015., u sklopu čega je radila na disertaciji o mjestima sjećanja u Hrvatskoj. Također je sudjelovala u doktoranskim radionicama gdje se bavila razradom različitih teorijskih i metodoloških aparata koji sintetički pristupaju problemu interdisciplinarnosti u društvenim i humanističkim znanostima. Pohađala je niz istraživačkih seminara i konferencija na temu kulture sjećanja u 20. i 21. stoljeću (na presjecištu kulturne antropologije, povijesti, povijesti umjetnosti, znanosti o književnosti i sociologije). Održala je predavanje: Yugoslav Memory Sites: Representing and Performing WW2 Trauma, na kolokviju *Neue Perspektiven in der südost- und osteuropäischen Geschichte*, Institut für Ost- und Südosteuropaforschung, Regensburg, Njemačka, 8. siječnja 2015. Sudjelovala je na međunarodnoj konferenciji *Sites of Memory of Socialism and Communism in Europe*, u organizaciji sveučilišta u Baselu i Bernu, Münchenwiler, Švicarska, 3.-6. rujna 2015., izlaganjem: Performing Memory in Kumrovec: From Mini-Yugoslavia to Contested Heritage.

Izložbena djelatnost

Tijekom 2015. u Muzeju su održane sljedeće izložbe:

Svjetlopisi iz putne torbe arhitekta

Izložba iz fundusa, u sklopu manifestacije *Noć muzeja 2015*. Nositelj projekta izložbe: Hrvatski muzej arhitekture Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Izlagana su djela Zore i Selimira Dumengjića, Vlade Antolića i Bernarda Bernardija (izbor iz fototeka osobnih arhivskih fondova). Autorica: Dubravka Kisić; realizacija programa: Dubravka Kisić, Marina Smokvina, Goran Budanec i Iva Ceraj; trajanje izložbe: 30. siječnja – 13. veljače 2015.

Zeleni urbanizam – gradovi budućnosti, povezivanje EU prostora

Radna izložba uz niz predavanja u sklopu obilježavanja *Međunarodnog dana muzeja 2015*. Nositelj projekta: Hrvatski muzej arhitekture Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Autorica prateće izložbe: Dubravka Kisić; predavačica: Mladenka Dabac; realizacija programa: Dubravka Kisić, Mladenka Dabac, Iva Ceraj, Marina Smokvina i Goran Budanec; trajanje izložbe: 18. svibnja 2015.

Zdravko Bregovac – arhiv arhitekta

Izložba iz fundusa Hrvatskog muzeja arhitekture. Nositelj projekta: Hrvatski muzej arhitekture Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Autorica: Ivana Nikšić Oluić; realizacija programa: Ivana Nikšić Oluić, Iva Ceraj, Tamara Bjažić Klarin i Goran Budanec; trajanje izložbe: 16. lipnja – 14. srpnja 2015.

Izdavačka djelatnost

U sklopu izdavačke djelatnosti Muzeja, u ediciji *Architectonica* tiskane su sljedeće knjige: *Zdravko Bregovac – arhiv arhitekta*, autorica: Ivana Nikšić Oluić, urednik: akademik Andrija Mutnjaković, jezik: hrvatski i engleski, format: 24 x 30 cm, opseg: 136 stranica.

Ernest Weissmann – Društveno angažirana arhitektura, 1926.-1939., autorica: Tamara Bjačić Klarin, urednik: akademik Andrija Mutnjaković, jezik: hrvatski i engleski, format: 26 x 30 cm, opseg: 360 stranica.

Bernardo Bernardi – Dizajnersko djelo arhitekta, 1951.-1985., autorica: Iva Ceraj, urednik: akademik Andrija Mutnjaković, jezik: hrvatski i engleski, format: 24 x 30 cm, opseg: 360 stranica.

Tiskani su deplijani za izložbene programe:

Svetlopisi iz putne torbe arhitekta (format: 44 x 31 cm, tiskano obostrano, preklopljeno dva puta).

Zeleni urbanizam – gradovi budućnosti, povezivanje EU prostora (format: 44 x 31 cm, tiskano obostrano, preklopljeno dva puta).

Zdravko Bregovac – arhiv arhitekta (format: 44 x 31 cm, tiskano obostrano, preklopljeno dva puta).

U sklopu rada na ediciji *Architectonica*, glavnog urednika akademika Andrije Mutnjakovića, obavljeni su pripremni radovi za objavljivanje knjige arhitekta Domenica Fontane: *Della transportatione dell'obelisco vaticano et delle fabriche di nostro segnore Papa Sisto V*, s obimnim grafičkim prilozima (autor: Natalis Bonifacius Sibenicens Dalmaticus – Šibenčanin Natalije Bonifacije). Ovo djelo iznimne vrijednosti prvi je puta objavljeno u Rimu 1590. godine, a planira se objaviti u obliku faksimila izvornog izdanja s prijevodom sa starotalijanskog na hrvatski i engleski jezik, uz popratni analitički tekst razjašnjenja. S obzirom na činjenicu da djelo, prema istraženim podatcima, do danas nije prevedeno niti na jedan jezik i dostupno je samo u digitalnom obliku, objavljivanje će predstavljati značajan prilog poznавању hrvatskog doprinos oblikovanju grada u proširenom kontekstu europske arhitektonske baštine. Sredstva za finalizaciju ovoga projekta zatražena su od mjerodavnih gradskih i republičkih fondova za financiranje projekata u kulturi. Autor knjige: akademik Andrija Mutnjaković, format: 24 x 30 cm, opseg: oko 300 str., naklada: 500 kom.

Edukativna djelatnost i odnosi s javnošću

Muzej je sudjelovao u manifestaciji *Noć muzeja*, 25. siječnja 2015. Tema manifestacije bila je *Izumi i otkrića*. Posjetiocu su mogli razgledati dvije izložbe: studijsku izložbu *Škola narodnog zdravlja "Andrija Štampar"* u kontekstu arhitekture internacionalnog modernizma i multimedijalnu izložbu iz fundusa Muzeja, *Svetlopisi iz putne torbe arhitekta*. Uz prigodnu prodaju izdanja Muzeja, posjetiocima su podijeljene i razglednice s motivima iz zbirki Hrvatskog muzeja arhitekture.

U Muzeju je obilježen *Međunarodni dan muzeja*. Sukladno naslovnoj temi manifestacije, *Muzeji i održivo društvo*, 18. svibnja 2015. održan je prigodni program koncipiran kao aktivna prezentacija ideja o potrebi usvajanja novih obrazaca održivog razvoja u kontekstu ponalašnja prema okolišu i resursima na području arhitekture i urbanističkog planiranja, s ciljem senzibiliziranja javnosti za izazove održivog društva. Pod zajedničkim naslovom *Zeleni urbanizam i gradovi budućnosti – povezivanje EU prostora* održan je niz predavanja s uvodnim izlaganjima, diskusijom i projekcijama, koji je u povezanom slijedu propitavao motivacije, metodologije i kreativna rješenja usmjerena prema adekvatnom oblikovanju prostora i stvaranju ravnoteže između dinamike razvoja društva i granica prirodnih potencijala okoline. Gost predavač bila je arhitektica Mladenka Dabac. U izlaganjima i diskusiji sudjelovali su akademici Andrija Mutnjaković i Velimir Neidhardt, te Tomislav Premerl i Mladen Iličković.

Akademik Andrija Mutnjaković održao je 27. studenoga 2015. izlaganje: Strossmayer – promotor umjetnosti, na znanstvenom skupu u povodu 200. godišnjice rođenja i 110. godišnjice smrti Josipa Jurja Strossmayera, biskupa đakovačkog i srijemskog, utemeljitelja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Izlaganje je održano u Nadbiskupskom vikarijatu u Osijeku, u organizaciji Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Osijeku, Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera, Instituta za novu evangelizaciju "Sveti Ivan Pavao II.", Družbe "Braća hrvatskoga zmaja", Matice hrvatske – Ogranak Osijek, Osječko-baranjske županije i Grada Osijeka.

Dr. sc. Iva Ceraj održala je 16. srpnja 2015. u Muzeju za suvremenu umjetnost predavanje: Od aktivizma avangarde do kulture stanovanja, u sklopu programskih događanja izložbe *Bauhaus – umrežavanje ideja i prakse / Bauhaus – Networking Ideas and Practice*.

U zimskom semestru akademske godine 2014./2015. dr. sc. Iva Ceraj bila je pozvana vanjska suradnica Odsjeka za povijest umjetnosti na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, kao izvođačica kolegija Povijest i teorija dizajna (nositeljica: dr. sc. Jasna Galjer, red. prof.).

Marina Smokvina bila je jedna od mentorica na interdisciplinarnoj radionici *Akupunktura grada*, koja je održavana u Varaždinu od 26. do 30. kolovoza 2015., s temom uređenja novog gradskog trga. Projektu *Akupunktura grada* cilj je da kroz niz malih i preciznih intervencija u javnom prostoru poboljša kvalitetu urbanog života, poveća socijalnu koheziju lokalne zajednice i ojača identitet urbanih cjelina. Radionica je organizirana u suradnji Arhitektonskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i Grada Varaždina (*Špancirfesta*). Voditeljica radionice bila je dr. sc. Kristina Careva, dipl. ing. arh., a mentori: dr. sc. Tomislav Pletenac, dipl. antropolog, Mojca Smode Cvitanović, dipl. ing. arh. i Marina Smokvina, dipl. ing. arh.

U vezi s programima Hrvatskog muzeja arhitekture, surađivali smo s Hrvatskim radijem i Hrvatskom televizijom, kao i s tiskanim i elektroničkim medijima.

STROSSMAYEROVA GALERIJA STARIH MAJSTORA

Organizacija jedinice

Dužnost voditelja Strossmayerove galerije u 2015. godini obnašao je akademik Vladimir Marković.

Sukladno opisima pojedinih radnih mjeseta, poslove Galerije obavljalo je šestoro djelatnika: Borivoj Popovčak, muzejski savjetnik (od 29. svibnja 2015.) i upravitelj Galerije, viša znanstvena suradnica dr. sc. Ljerka Dulibić, viša znanstvena suradnica dr. sc. Iva Pasini Tržec i dipl. knjižničarka Indira Šamec Flaschar. Kustosica Ivana Gržina (r. Katušić) od 9. veljače je na zakonom propisanom obveznom rodiljnom dopustu, a na njezino je mjesto, odlukom Akademijine Uprave, u zamjenu od 2. travnja do 12. prosinca 2015. primljen kustos Filip Turković Krnjak. Poslove muzejskog tehničara obavljao je Antonio Blaži.

Stručna djelatnost

Stalni postav

Stalni postav Strossmayerove galerije bio je bez prekida otvoren za javnost.

U X. dvorani Strossmayerove galerije održane su izložbe:

Portreti Josipa Jurja Strossmayera, od 24. studenoga 2014. do 4. veljače 2015., koju je posjetilo 3.247 posjetitelja.

Svečanost otvorenja Strossmayerove galerije 1884. godine – Povodom dvjestote godišnjice rođenja biskupa Josipa Jurja Strossmayera, od 30. siječnja do 30. travnja 2015. Izložba je otvorena u atriju Akademijine palače, a razgledalo ju je oko 1.700 posjetitelja.

Slike Muke i Uskrsnuća, od 31. ožujka do 30. travnja 2015.; izložbu u Strossmayerovoj galeriji razgledalo je 359 posjetitelja.

Svečanost otvorenja Strossmayerove galerije 1884. godine – Povodom dvjestote godišnjice rođenja biskupa Josipa Jurja Strossmayera, od 30. travnja do 16. studenoga 2015. Izložba se mogla razgledati u Akademijinoj Knjižnici, a broj posjetitelja je nepoznat.

Izložbu *Biskup Josip Juraj Strossmayer kao sakupljač slika starih majstora*, 09.-29. studenoga 2015. razgledalo je 360 posjetitelja.

Galeriju su posjetili: 17. lipnja 2015. NJ. E. gđa Kolinda Grabar Kitarović, predsjednica Republike Hrvatske; 5. svibnja 2015. Nj. E. g. Juraj Draxler, ministar obrazovanja, znanosti, istraživanja i sporta Slovačke Republike; 13. svibnja 2015. g. Hivizi Islami, predsjednik Kosovske akademije znanosti i umjetnosti i g. Rexhep Ismaili, predsjednik za međunarodnu saradnju KASA; 3. lipnja 2015. g. Vlado Kambovski, predsjednik Makedonske akademije znanosti i umjetnosti, i drugi.

Galerija je 30. siječnja 2015. sudjelovala u akciji *Noć muzeja*, kojom je prilikom Galeriju posjetilo 1.670 posjetitelja. Galerija je 23. rujna 2015. sudjelovala u akciji *Dan četvrti Donji grad*, u 20. muzejsko-edukativnoj akciji povodom *Međunarodnog dana muzeja* od 20. travnja do 18. svibnja 2015. te u *Europskoj noći muzeja (La nuit des musées)*, 16. svibnja 2015.

Ime Galerije u sredstvima je javnog informiranja spomenuto 8 puta u tiskovinama, 25 puta na mrežnim stranicama, 4 puta na državnoj televiziji i 3 puta na radiju.

Dana 14. siječnja 2015. izlučene su iz stalnog postava slike El Greco (?): *Sv. Magdalena* (SG-522) i Rubensova škola: *Bijeg Lota i obitelji iz Sodome* (SG-633); na njezino je mjesto postavljena slika Nicolasa Maesa: *Portret mlade žene u perivoju* (SG-295).

U svrhu objavljivanja knjige *Zagreb otvorenih vrata*, omogućeno je fotografu Tomislavu Rastiću fotografiranje stalnog postava Strossmayerove galerije.

U prostoru spremnice slika Galerije snimljeni su kadrovi filma Branka Ivande o slikaru Maksimilijanu Vanki. Snimanje je obavljeno i u razdoblju od 13. do 15. lipnja 2015. na Korčuli, u vili "Vanka".

Galeriju su tijekom godine ukupno posjetila 7.984 posjetitelja.

Fundus

U Kabinet grafike predan je u pohranu rad Maksimilijana Vanke: *Portret Vladimira Luhačeka* (SG-789).

S restauracije u Hrvatskom restauratorskom zavodu vraćena je slika Girolamo Sicciolanete Sermoneta: *Sveta Obitelj* (SG-105).

Na restauraciju je predana slika Cosimo Rosselli: *Madona s Isusom i dva anđela* (SG-56), vraćena 18. svibnja 2015., a predana je i slika Francesco Peruzzini: *Krajolik* (SG-682), koja je po obavljenoj restauraciji upućena na izložbu u Klovićeve dvore.

Na restauraciju je predana slika Pseudo P. F. Fiorentino: *Bog Otac blagoslivlja Bogorodicu s Djetetom i Sv. Ivanom* (SG-51).

Na restauraciji se još uvijek nalaze slike Carla Marate: SG-1 i SG-2.

U spremnicu Galerije pohranjena je 15. travnja 2015. slika R. Šimraka: *Lego* (2002.) iz vlasništva Kabineta grafike.

Fundus Galerije obogaćen je za tri slike: Franjo Mücke (SG-790), Nepoznati engleski gravir (SG-791) te SG-792, koje je Galeriji oporučno ostavio g. Zenon Hanžek iz Donje Stubice.

U prosincu je obavljena redovna godišnja inventura.

Izložbe, posudbe

Za izložbu u Klovićevim dvorima: *Sveto i profano. Slikarstvo talijanskog baroka u Hrvatskoj*, posuđene su tri slike: A. Peruzzini: *Krajolik* (SG-682), Federiko Benković: *Abraham žrtvuje Izaka* (SG-3) i Francesco Noletti: *Mrtva priroda* (SG-418).

Za izložbu u Muzeju suvremene umjetnosti u Zagrebu: *Nepokorena šuma*, predane su tri slike: Courbet (SG-515), Breughel (SG-475) i Mirou (SG-533).

Za izložbu u Osijeku: *Josip Juraj Strossmayer u Osijeku*, posuđena je slika Franje Dresyja (SG-723).

Za izložbu u Museo Correr posuđene su dvije slike: A. Medulić (SG-476) i Polidoro da Lanciano (SG-241).

Za izložbu u Coneglianu posuđena je slika Vittorea Carpaccia: *Sv. Sebastijan* (SG-269).

Za Nadbiskupski duhovni stol odobrena je posudba fotografija pet motiva, sa slika iz stalnog postava Galerije, za kartice s molitvama.

Redovita djelatnost

Više znanstvene suradnice Strossmayerove galerije dr. sc. Iva Pasini Tržec i dr. sc. Ljerka Dulibić nastavile su rad na svojim zbirkama talijanskih odnosno nizozemskih majstora, što je podrazumijevalo ažuriranje digitalne baze umjetnina i prikupljanje komparativnog materijala. Obavljale su stručna vodstva po spomenutim zbirkama.

Provodile su istraživanja, pripremale i obrađivale dokumentaciju o pojedinim djelima iz zbirke, prema upitima znanstvenika, stručnjaka i studenata.

U sklopu pripremnih radova za novi stalni postav Galerije, istraživale su nova rješenja (alarmni sustavi, rasvjeta, klimatizacija i sl.) te komparirale nove postave u srodnim muzejima u zemlji i inozemstvu. Redovita djelatnost uključivala je stručno i znanstveno obrađivanje slika iz zbirke starih majstora: istraživanje atributivne problematike, ikonografska i stilска analiza, istraživanje provenijencije pojedinih umjetnina, obrada arhivskih izvora i heraldičkih insignija i signatura apliciranih na slike, obrada rezultata konzervatorsko-restauratorskih istraživanja, uz nastavak suradnje s Hrvatskim restauratorskim zavodom.

Prijavile su projekte na natječaje: Ministarstva kulture, za programe muzejsko-galerijske djelatnosti u 2016. (nakladništvo); na natječaj za Program javnih potreba u kulturi Grada Zagreba za 2016. godinu (muzejska djelatnost – nakladništvo), te na natječaj Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Ljerka Dulibić je u svojstvu kurira boravila u Milatu poradi povrata sitnoslike Mattea da Milana: *Prizori iz života kralja Davida* (SG-337) s izložbe *Donato Bramante, da Urbino a Milano. Pittura, miniatura, scultura*, postavljene u Pinacoteca di Brera od 2. prosinca 2014. do 22. ožujka 2015.

Borivoj Popovčak je u svojstvu upravitelja Galerije tijekom proteklog razdoblja obavljao administrativne poslove, što je uključivalo pripremu plana i programa rada Galerije, pisanje godišnjeg izvještaja, pripremanje ugovora za posudbu umjetnina u zemlji i inozemstvu, pisanje dopisa upućenih Akademijinoj Upravi i Razredu za likovne umjetnosti, ispunjavanje ob-

veza prema Ministarstvu kulture i Gradskom uredu za obrazovanje, kulturu i sport; vodio je prepisku s upraviteljima srodnih institucija, obavio više vodstava za visoke Akademijine goste, davao stručna mišljenja o umjetninama u posjedu privatnih lica, itd.

Glede zbirke francuskih majstora, koja mu je povjerena, radio je na ažuriranju baze podataka, prikupljao materijale za publikaciju *Marquis de Piennes – donator Strossmayerove galerije*, te pri tome ostvario mnogobrojne kontakte sa stručnjacima iz inozemstva (Delmarcel, Bisboer, Bordes, i dr.). Radio je na kompletiranju materijala (zbirke Šebalj i Uzorinac) za registraciju zbirki pri Ministarstvu kulture.

Zajedno s muzejskim tehničarom Antonijom Blažijem, 16. lipnja 2015. obavio je godišnju inventuru zbirke Vanka na Korčuli i uredio stalni postav zbirke.

U siječnju je boravio u Darmstadtu i nadzirao dopremanje bjelokosne pločice (SG-10) posuđene za izložbu *Charlemagne – Father of Europe. 1200 Years of Myth and Reality*. U svojstvu kurira pratio je u oba smjera sliku Vittoreea Carpaccia: *Sveti Sebastijan*, na izložbu u Conegliano (Italija). U istom je svojstvu u listopadu boravio u Veneciji poradi slika Andrije Medulića i Polidora Lanciana posuđenih za izložbu u Museo Correr.

Tijekom godine knjižničarka Indira Šamec Flaschar obavljala je redovite poslove u knjižnici Galerije. Knjižnični fond ukupno je uvećan sa 163 sveska knjiga (poklonom 108 sv., zamjenom sa srodnim ustanovama 52 sv. i kupnjom 2 sv.) i 25 godišta periodike s ukupno 48 svezaka (kupnjom 1 godište s 21 sv., poklonom 7 godišta s 9 sv. i zamjenom 17 godišta s 18 sv.). Redovita obrada knjižničnoga fonda odnosi se na poslove inventarizacije novopristiglih publikacija i stručnu obradu odnosno katalogizaciju u računalnoj bazi ISIS-LIBRI koja sada sadržava 9.073 zapisa.

Također, nastavljena je stručna obrada fonda (inventarizirano je 78 svezaka) donirane zbirke knjiga pok. Antuna i Željka Jiroušeka.

Knjižnicu je posjetilo 29 korisnika (22 posudbi knjiga i 7 čitača u uredu odnosno knjižnici Strossmayerove galerije).

U Akademijinoj knjigovežnici uvezana su u 2015. godini četiri sveska iz fundusa knjižnice Strossmayerove galerije (Korespondencija Rački – Strossmayer, 1928.-1931.).

Obavljala je i redovite administrativne poslove (vođenje urudžbenoga zapisnika, odlaganje arhive, otprema pošte, dopisi, prijepisi, vođenje priručne blagajne za potrošni materijal, obračun galerijske blagajne). Također je elektroničkom poštom odgovoreno na zamašan broj korisničkih informativnih upita o Schneiderovom fotografiskom arhivu, fondu knjižnice Strossmayerove galerije te najavama posjeta različitim grupa posjetitelja.

Realizirala je i 20-ak stručnih informativnih vodstava o povijesti gradnje Akademijine palače, o povijesnom pregledu, organizaciji i aktualnom radu Akademije, o Baščanskoj ploči i kopiji škrinje sv. Šimuna, za osnovnoškolske i srednjoškolske grupe učenika i pojedince, u atriju Akademijine palače (ukupno 300 posjetitelja).

Do odlaska na rodiljni dopust (8. veljače 2015.) kustosica Ivana Gržina (r. Katušić) nastavila je rad na stručnoj obradi nesvrstane fotografiske i fotomehaničke građe u Galeriji. Osmislila je i pripremila nekoliko projekata za natječaje za dodjelu finansijskih potpora: samostalno projekt *Edukativne djelatnosti Strossmayerove galerije u 2016. godini* (Poziv za predlaganje javnih potreba u kulturi za 2016. godinu i Program javnih potreba u kulturi Grada Zagreba za 2016. godinu), a u suradnji s voditeljicom knjižnice Galerije I. Šamec Flaschar projekte: *Virtualna izložba Svečanost otvorenja Strossmayerove galerije 1884. godine – Povodom dvjestote godišnjice rođenja biskupa Josipa Jurja Strossmayera, te Izložba Schneiderov fotografiski arhiv jučer, danas, sutra*. Sudjelovala je također u pripremi dokumentacije

za projekt *Izložba Julije Csikos Sessia – Zaboravljeni umjetnik*. Istražila je i pripremila dokumentaciju iz arhiva zbirki Vanka i Csikos za potrebe kolega iz Hrvatske i inozemstva.

Zajedno s Petrom Jalšovec iz Gradskog muzeja Križevci provodi istraživanje o Juliju Csikosu Sesiji, jednom od najznačajnijih donatora Strossmayerove galerije.

Kustos Filip Turković Krnjak, na zamjeni u svezi s rođiljnim dopustom kustosice Ivane Gržine, radio je na obradi i pripremi dokumentacije za potrebe registracije muzejskih zbirki (zbirka Šulentić i zbirka Šebalj, spomen-zbirka Bela Csikos Sesia, zbirka Uzorinac, zbirka Svečnjak, memorijalna zbirka Maksimilijana Vanke, ostavština Kosta Angeli) za utvrđivanje svojstva kulturnog dobra. Zajedno s autoricama dr. sc. Ljerkom Dulibić i dr. sc. Ivom Pasini Tržec bio je kustos izložbe *Biskup Josip Juraj Strossmayer kao sakupljač slika starih majstora*. Zajedno s Indirom Šamec Flaschar bio je stručni suradnik na *Radnoj bilježnici mujejsko-edukativnog programa 2015.*, autorice Ivane Gržine.

Antonio Blaži, muzejski tehničar u Strossmayerovojoj galeriji starih majstora, u 2015. godini obavljao je sljedeće poslove, opisane ugovorom o radu: svakodnevno je održavao određene mikroklimatske uvjete u Galeriji i depou Galerije te obavljao radove i zahvate u svrhu unaprjeđivanja i poboljšanja tih uvjeta, kontrolirao je i nadgledao rad studenata čuvara u Strossmayerovojoj galeriji, radio na nadopuni elektroničke baze podataka fundusa Galerije, održavao kartoteku Galerije, izradio priručne popise i indekse, radio na razmeštaju, slaganju i postavljanju slika i ostalih umjetnina u prostoru Galerije, depoa Galerije te uredskim prostorima Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, zaprimao te pakirao i izdavao slike uz popratnu dokumentaciju na posudbe u hrvatske i inozemne muzeje i na restauraciju u Hrvatski restauratorski zavod.

Bio je odgovoran za suključarstvo depoa i ormara-kasa u njima, radio je na nadopunjavanju i digitalizaciji galerijske hemeroteke i ostale dokumentacije, asistirao pri snimanju te samostalno fotografirao slike iz Galerije i razredâ, kao i razna događanja održana u Galeriji i u prostorima salona i kabineta predsjednika Akademije, dokumentirao ih je, te pripremao, skecirao i obrađivao razne dokumente i fotografije.

Obavljao je redovite provjere protuprovalnog i protupožarnog sustava te svakodnevno provjeravao i održavao prostore Galerije, upravljao protuprovalnim i protupožarnim sustavom i pomagao kustosima u administrativnim poslovima, a ujedno je prema potrebi obavljao sitne popravke u Galeriji i uredu Galerije, te na računalima i mrežnim instalacijama u uredu Galerije.

Od siječnja do svibnja 2015., uz redovitu djelatnost, radio je i na svim događanjima u velikoj sjedničkoj dvorani Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, na radnome mjestu voditelja radionice (suradnik tonski snimatelj).

U veljači 2015. putovao je u Đakovo kao pratinja eksponatima vraćenima s izložbe *Portreti Josipa Jurja Strossmayera*, te ujedno obavio kontrolu uvjeta u kojima se nalaze ostali eksponati iz fundusa Strossmayerove galerije na trajnoj posudbi u Muzeju Josipa Jurja Strossmayera.

Dana 15. svibnja 2015. u Donjoj Stubici preuzeo je tri djela iz ostavštine Zenona Mirnika, koja su tako ušla u fundus Strossmayerove galerije.

Od 13. do 15. lipnja 2015. bio je na Korčuli kao pratinja filmskoj ekipi prilikom snimanja dokumentarnog filma o životu i djelu Maksimilijana Vanke.

Sudjelovanje u projektima Galerije

Ljerka Dulibić i Iva Pasini Tržec osmisile su izložbu *Slike Muke i Uskrnsuća u Strossmayerovojoj galeriji*, te priredile popratni depljan. Izložbom su bila obuhvaćena odabранa umjetnička djela u stalnom postavu Strossmayerove galerije, čija je ikonografija vezana uz

događaje Kristove Muke i Uskrsnuća, nastala u razdoblju od 14. do 18. stoljeća u različitim umjetničkim ambijentima.

Također su osmislice izložbu *Biskup Strossmayer kao sakupljač slika starih majstora* (autorice izložbe i teksta u katalogu: Ljerka Dulibić i Iva Pasini Tržec; kustosi izložbe: Ljerka Dulibić, Iva Pasini Tržec i Filip Turković-Krnjak). Izložba je otvorena u X. dvorani Strossmayerove galerije, 9. studenoga 2015., a nastala je kao rezultat višegodišnjih sustavnih istraživanja sakupljačke djelatnosti biskupa Josipa Jurja Strossmayera, geneze njegove zbirke te okolnosti nabave i provenijencije pojedinih umjetnina iz zbirke. Stoga su za izložbu odabrani ogledni primjeri biskupovih nabava umjetnina i predstavljeno je rekonstruiranje procesa formiranja današnje Strossmayerove galerije starih majstora Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Izložba se proteže i u stalnome postavu Strossmayerove galerije, gdje su i danas izložena najvrjednija djela iz biskupove zbirke.

Borivoj Popovčak je, zajedno s predsjednikom Akademije akademikom Zvonkom Kusićem i voditeljem Galerije akademikom Vladimirom Markovićem, 9. studenoga 2015. otvorio izložbu *Biskup Josip Juraj Strossmayer kao sakupljač slika starih majstora*.

Povodom 13. Strossmayerovih dana u Đakovu osmislio je izložbu *Ostavština biskupa Josipa Jurja Strossmayera*, koncipirao postav izložbe, napisao tekst u katalogu i otvorio izložbu 29. svibnja 2015.

Indira Šamec Flaschar i Ivana Gržina osmislike su i postavile izložbu *Svečanost otvorenja Strossmayerove galerije 1884. godine – Povodom dyjestote godišnjice rođenja biskupa Josipa Jurja Strossmayera*. Izložba je otvorena tijekom manifestacije *Noć muzeja*, 30. siječnja 2015., a u atriju Akademijine palače mogla se razgledati do 30. travnja, nakon čega je preseljena u zgradu Akademijine Knjižnice (do 16. studenoga 2015.). I. Šamec Flaschar i I. Gržina također su autorice kataloga koji je popratio izložbu.

U okviru *Noći muzeja*, i to u sklopu transinstitucionalnog programa *Gimazijalci muzej-ski vodići* (koji se na razini Grada provodi već nekoliko godina, a Strossmayerova se galerija uključila po prvi puta), I. Gržina je u suradnji s profesoricom Kristinom Sarić iz IX. gimnazije pripremila dvanaestoro učenika koji su tijekom večeri posjetiteljima tumačili odabране izloške iz stalnog postava.

Indira Šamec Flaschar uredila je sadržaj metapodataka o digitalnim objektima iz zbirke Hemeroteka i katalozi Strossmayerove galerije (19 objekata s oko 400 metapodataka) te zbirke Schneiderov fotografiski arhiv (53 objekta s oko 1.100 metapodataka). Prema već zakazanom terminskom planu isporuke navedenih paketa podataka ostvarena je implementacija agregiranih datasetova na jedinstvenoj digitalnoj internetskoj arhivi europske kulturne baštine – Europeane. Naime, Strossmayerova galerija, koja od 2011. godine predstavljanjem svojih digitalnih zbirki aktivno sudjeluje u radu repozitorija DIZBI, od 2013. je uključena u međunarodni projekt *Europeana Cloud: Unlocking Europe's Research via The Cloud (eCloud)* kao davatelj sadržaja (*content provider*). Novostvoreni digitalni sadržaji objavljeni su u prosincu 2015. i mogu se pregledati na mrežnim adresama:
http://www.europeana.eu/portal/search.html?query=europeana_collectionName%3A9200450*&rows=12 i http://www.europeana.eu/portal/search.html?query=europeana_collectionName%3A9200451*&rows=12.

Tijekom godine redovito je sudjelovala na sastancima-radionicama na kojima su se rješavala tehnička i stručna pitanja o obradi i unosu digitaliziranog gradiva u repozitorij Digtalna zbirka Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Digitalizacija i preventivna zaštita negativa iz Schneiderovog fotografiskog arhiva

Zahvaljujući novčanoj potpori Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zaklade Adris, Ministarstva kulture Republike Hrvatske i Gradskog ureda za obrazovanje, kulturu i sport (dodjeljivanju od 2013. do 2015.), ove je godine uspješno ostvaren projekt digitalizacije Schneiderovog fotografiskog arhiva te program njegove preventivne zaštite pod stručnim vodstvom Indire Šamec Flaschar.

U pripremnoj fazi projekta, realiziranoj u ožujku 2015., detaljnom je revizijom fundusa detektirano opće stanje fotodokumentacijske cjeline odnosno stupanj očuvanosti svakog pojedinog izvornika (stakleni želatinski bromsrebrni negativi, dimenzija 18 x 24, 13 x 18 i 9 x 12 cm te negativi na nitoceluloznoj podlozi dimenzija 6 x 6 i 9 x 9 cm): od 2.648 kom. negativa, 69 negativa odnosno 3% od ukupnog fundusa je nažalost izgubljeno; od 2.648 kom. negativa, 182 staklene ploče odnosno 7% od ukupnog fundusa pretrpjele su različita fizička oštećenja (lomovi ploča na dva do sedam dijelova, odlomljeni kutevi, jače/slabije vidljiva napuknuća); od 2.648 kom. negativa, 599 staklenih ploča odnosno 23% od ukupnog fundusa naknadno su retuširane

U provedbenoj fazi projekta, ostvarenoj od sredine travnja do sredine srpnja 2015., digitalizirano je ukupno 2.715 negativa i 31 pozitiv:

- u ožujku su obavljena preliminarna testna skeniranja predložaka (negativi na staklu do formata A5 te mikrofilmski negativi (35 mm leica format) na transparentnoj podlozi uz popratnu obradu skeniranih datoteka);
- sredinom travnja započeo je postupak digitalizacije u tri etape: priprema staklenog negativa, izrada predskereniranja kako bi se odredilo područje skeniranja (postupak kadriranja) te skeniranje i pohrana master snimke;
- negativi su skenirani razlučivošću veličine od 600 x 600 DPI-a u 8-BIT-noj skali s 256 nijansi sivih tonova;
- za svaki digitalizirani objekt izvedena je master datoteka u TIFF-nekomprimiranom formatu prosječne veličine od 20 MB, iz koje se izvodi njezin derivat u JPG-formatu (tzv. korisnička kopija).

U završnoj fazi projekta, realiziranoj tijekom rujna i listopada, provjeravala se vizualna cjelovitost i kvaliteta izvedenih snimaka te pripremala virtualna okolina za indeksiranje i pozivanje skenova s metapodacima.

Nakon spomenutih postupaka pripreme datoteka, na repositoriju Digitalna zbirka HA-ZU usustavljena je Digitalna zbirka Schneiderov fotografiski arhiv objavljinjem izbora iz dijela reprezentativnog digitaliziranog gradiva Arhiva čiji je sadržaj dostupan na adresi: [http://dizbi.hazu.hr/?object=list&mrf\[453\]\[101126\]=a](http://dizbi.hazu.hr/?object=list&mrf[453][101126]=a). Sukladno predviđenom planu projektnih aktivnosti, u provođenju pripremne faze projekta izravno su bili uključeni djelatnici Strossmayerove galerije: muzejski tehničar Antonio Blaži i voditeljica galerijske knjižnice Indira Šamec Flaschar, koja je ujedno digitaliziranu građu Arhiva uredila relevantnim metapodacima. Nakon obavljenog posla, skenirani su izvornici pohranjeni na uređaj za pohranu podataka odnosno na vanjski tvrdi disk (1TB), a sigurnosne kopije na arhivske optičke medije (DataTresorDisc – DTD (DVD+R 4,7 GB) s tvorničkom garancijom trajnosti 160 godina.

S obzirom na raspoloživa finansijska sredstva, nabavljena je i standardizirana zaštitna ambalaža prema precizno utvrđenom broju i dimenzijsama negativa, kako bi se omotale staklene ploče u tzv. 4-flap spremnice i vertikalno uložile u beskiselinske zaštitne fotokutije, a

negativi na nitroceluloznom filmu u prozirne poliesterne album-stranice pa potom skladištili u zaštitne beskiselinske foto-album kutije. U tijeku su poslovi izmjehanja i označivanja izvornika inventarnim oznakama te upisivanje u preliminarno pomoćno, informacijsko pomagalo odnosno mjesno kazalo smještaja svake pojedine jedinice građe. Programom preventivne zaštite negativa zbog nedostatnih će se finansijskih sredstava zbrinuti oko 67% od ukupnog broja negativa.

Muzejski tehničar Antonio Blaži sudjelovao je kao tehnička podrška u organizaciji i izvedbi izložbe *Svečanost otvorenja galerije 1884.*, postavljene u atriju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti od 30. siječnja do ožujka 2015., a zatim preseljene u Krležinu spomen-sobu u Akademijinu Knjižnicu. Radio je na inventuri Schneiderovog fotografskog arhiva kao pripremi za provođenje projekata *Digitalizacija i Preventivna zaštita Schneiderovog fotografskog arhiva*, voditeljice knjižnice Strossmayerove galerije Indire Šamec Flaschar. Bio je tehnička podrška izložbi *Josip Juraj Strossmayer kao sakupljač slika starih majstora*, postavljenoj u dvorani X. Strossmayerove galerije i otvorenoj 9. studenoga 2015. Sudjelovao je nadalje pri izradi koncepta radne bilježnice muzejskog edukativnog programa *Biskup Josip Juraj Strossmayer: najveći mecena u Hrvata*.

Od 19. do 27. rujna 2015. u atriju Akademijine palače radio je na postavljanju instalacije *Antropomorphose III* francuske umjetnice Pascale Peyret, kao dio programa *La Nuit Blanch* u organizaciji Francuskog veleposlanstva u Zagrebu.

Znanstvenoistraživački rad

Iva Pasini Tržec i Ljerka Dulibić završile su pripremne radove za publiciranje knjige *Strossmayerova zbirka starih majstora*, kritički su obradile pisama i ostale arhivske dosad neobjavljene dokumente u kojima se spominju umjetnине iz Strossmayerove galerije, identificirale su umjetnине, osobe (posrednike i savjetnike) i događaje, rekonstruirale tijek kupoprodaje te utvrđile provenijenciju i izvorno podrijetlo pojedinih umjetnina koje su danas u zbirci Strossmayerove galerije. Istraživanja su provele u Arhivu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Državnom arhivu u Zagrebu, Modernoj galeriji u Zagrebu i drugim ustanovama.

Znanstvenoistraživački projekti, stipendije (fellowship) i potpore (grant)

Ljerka Dulibić je *PI (Principal Investigator)*, a Iva Pasini Tržec *SR (Senior Researcher)* na znanstvenom projektu *Transfer of Cultural Objects in the Alpe Adria Region in the 20th Century*, koji je uspješno apliciran na natječaj HERA (Humanities in the European Research Area) *Joint Research Programme: Uses of the Past*. Projekt je prošao prvi krug natječaja te je projektni prijedlog razrađen u *full proposal* i apliciran na drugi krug natječaja; rezultati se očekuju početkom 2016.

Ljerka Dulibić je za projekt *Italian Renaissance Paintings in the Strossmayer Gallery, Zagreb, Croatia* dobila stipendiju (Craig Hugh Smyth Fellowship) Villa I Tatti – The Harvard University Center for Italian Renaissance Studies (od 1. rujna do 30. studenoga 2015.).

Ljerka Dulibić je dobitnica CAA-Getty International Travel Grant, za sudjelovanje na CAA konferenciji u New York Cityju, uz posjet Clark Art Institute, Williamstown, Massachusetts (od 8. do 24. veljače 2015.). Dobitnica je i Kress Travel Grant, za sudjelovanje na konferenciji Renaissance Society of America (RSA) u Bostonu, 2016. godine.

Recenzije

Iva Pasini Tržec recenzentica je znanstvenih članaka za časopise *Ars Adriatica* i *Radovi Instituta za povijest umjetnosti*.

Objavljeni znanstveni i stručni radovi

Znanstveni radovi u časopisima

Iva Pasini Tržec, Ljerka Dulibić: Zwei Gemälde niederländischer Meister in Zagreb – Provenienz und Rezeptionsgeschichte, *RIHA Journal*, 0126 (1 September 2015), <http://www.riha-journal.org/articles/2015/2015-jul-sep/pasini-trzec-dulibic-zwei-gemaelde>.

Ljerka Dulibić, Iva Pasini Tržec: Slike iz ostavštine kardinala Jurja Haulika u zbirci biskupa Josipa Jurja Strossmayera, *Peristil*, 57 (2014.), str. 113-126.

Borivoj Popovčak: Pitanje autorstva Portreta Madame Récamier iz Strossmayerove galerije starih majstora HAZU, *Peristil*, 57 (2014.), str. 103-111.

Tekstovi u katalozima izložbi

Ljerka Dulibić: Kolecioniranje slika talijanskih baroknih majstora u kontinentalnoj Hrvatskoj, poglavlj u: *Sveto i profano – slikarstvo talijanskog baroka u Hrvatskoj*, katalog izložbe, ur. i glavni autor Radoslav Tomić, Galerija Klovićevi dvori, 16. travnja do 2. kolovoza 2015., str. 83-87.

Ljerka Dulibić: Francesco Noletti zvan Il Maltese. Mrtva priroda, kataloška jedinica u: *Sveto i profano – slikarstvo talijanskog baroka u Hrvatskoj*, katalog izložbe, ur. i glavni autor Radoslav Tomić, Galerija Klovićevi dvori, 16. travnja do 2. kolovoza 2015., str. 277-278.

Ljerka Dulibić: Andrea Schiavone (alias Andrija Medulić) nella storiografia e nel collezionismo croati dalla metà del XIX secolo a oggi, poglavlj u: *Splendori del Rinascimento a Venezia. Schiavone tra Parmigianino, Tintoretto e Tiziano*, katalog izložbe, ur. Enrico Maria Dal Pozzolo i Lionello Puppi, Museo Correr, Venecija, 28. studenoga 2015. do 10. travnja 2016., str. 149-157.

Ljerka Dulibić: Andrea Meldola detto Schiavone. Isaaco benedice Giacobbe, Polidoro da Lanciano. Sacra Famiglia con Giovanni Battista e un angelo, kataloške jedinice u: *Splendori del Rinascimento a Venezia. Schiavone tra Parmigianino, Tintoretto e Tiziano*, katalog izložbe, ur. Enrico Maria Dal Pozzolo i Lionello Puppi, Museo Correr, Venecija, 28. studenoga 2015. do 10. travnja 2016., str. 362-363 i 369.

Borivoj Popovčak: katalog izložbe *Josip Juraj Strossmayer povodom 200. godišnjice rođenja*, Đakovo, 29. svibnja 2015., str. 3-8.

Borivoj Popovčak: *Strossmayerova galerija starih majstora*, izložba, Gradski muzej Vinkovci, 2015., str. 14-15.

Radovi u časopisima i zbornicima

Borivoj Popovčak: Strossmayerova galerija starih majstora, *Vijesti konzervatora i muzealaca*, HMD, Zagreb, 2015., str. 15-20.

Borivoj Popovčak: Portreti J. J. Strossmayera, Strossmayer graditelj, Strossmayer i umjetnici, utjecaji i skrb, *Zbornik 9., 10., i 11. Strossmayerovih dana*, Đakovo, 2014., str. 15-23, 57-70 i 97-107.

Ivana Katušić, Ivana Gržina: Album fotomehaničkih otisaka s motivima iz Dalmacije – Dar Društva za prosvjetu puka u Splitu biskupu Strossmayeru, *Zbornik Odsjeka za povijesne znanosti Zavoda za povijesne i društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti*, 32, 2014., str. 245-260.

Ivana Katušić, H. Gržina: Obrada fotografskog gradiva iz privatnih ostavština u muzeju: primjer suradnje muzealca i arhivista, u: *Arhivi, knjižnice, muzeji. Mogućnosti suradnje u okruženju globalne informacijske infrastrukture. Zbornik 17. seminara održanoga 27.-29. studenoga 2013. godine*, ur. D. Gavranović, I. Despot, Hrvatsko muzejsko društvo, Zagreb, 2014., str. 226-239.

Ivana Katušić, Ostavština obitelji Csikos u Strossmayerovo galériji starih majstora HAZU, *Informatica museologica*, 44 (1-4), 2013., str. 99-104.

Indira Šamec Flaschar: Od staklene ploče do digitalnog zapisa: značenje i dostupnost Schneiderovog fotografskog arhiva u Strossmayerovo galériji starih majstora HAZU, 2. skup muzejskih dokumentarista Hrvatske: Dokumentacija i korisnici, 28.-30. listopada 2015., knjiga sažetaka, URL: http://www.hrmud.hr/dokumentaristi/sazeci/knjiga_sazetaka_2015.pdf

Sudjelovanje na skupovima

Iva Pasini Tržec: Biskup Strossmayer kao sakupljač slika starih majstora, izlaganje na simpoziju povodom obilježavanja 200. obljetnice rođenja biskupa Josipa Jurja Strossmayera, utemeljitelja i pokrovitelja Akademije, Zagreb, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 27. listopada 2015.

Ljerka Dulibić, Iva Pasini Tržec: Building the Cultural Capital of the New Nation – Zagreb's Museum Buildings at the Turn of the 19th to the 20th Century, izlaganje na znanstvenom skupu *Museum Envisioned. Architectural Competitions 1851-1914. Museumsvisionen. Architekturwettbewerbe 1851-1914*, Berlin, 2.-4. srpnja 2015.

Ljerka Dulibić, Iva Pasini Tržec: Scambi culturali tra idee e immagini – gli artisti romani e la formazione della collezione Strossmayer, izlaganje na znanstvenom skupu *Artistic Correspondences / Corrispondenze d'artista: Roma e l'Europa (XVIII-XIX secolo)*, Rim, 15.-16. lipnja 2015.

Ljerka Dulibić: Lasting Possessions: (Transferred) Works of Art and Their Afterlives, izlaganje na radionici (workshop) *Between (history of) art and politics. Transfer of cultural assets in the region Alpe Adria in the 20th century*, Villa Vigoni – Centro Italo-Tedesco per l'eccellenza Europea, Laveno di Menaggio (CO), 4.-6. ožujka 2015.

Ljerka Dulibić: Lasting Possessions: The Impact of Ownership on the Creation, Perception and Reception of Art, izlaganje na konferenciji *The College Art Association 103rd Annual Conference*, Preconference Colloquium: *International Issues in Art History*, 2015 CAA-Gatty International Program, New York, 10. veljače 2015.

Indira Šamec Flaschar: Djelatnost knjižničara u Strossmayerovo galériji: od bibliografije do izložbe, od obrade specijalne knjižnične građe do digitalne prezentacije, postersko izlaganje na 14. *Danima specijalnih i visokoškolskih knjižnica* održanim u Lovranu, 13.-15. svibnja 2015.

Indira Šamec Flaschar: Od staklene ploče do digitalnog zapisa: značenje i dostupnost Schneiderovog fotografskog arhiva u Strossmayerovo galériji starih majstora HAZU, izlaganje na 2. skupu muzejskih dokumentarista Hrvatske: Dokumentacija i korisnici, održanom u Zadru, 28.-30. listopada 2015.

Javna predavanja

Ljerka Dulibić i Iva Pasini Tržec održale su 14. travnja 2015. za članove Društva povjesničara umjetnosti vodstvo kroz izložbu *Slike Muke i Uskršnuća u Strossmayerovoj galeriji*, u trajanju od 1 sat.

U sklopu programa specijaliziranih stručnih vodstava i predavanja, *Tumači baštine* povodom *Dana europske baštine*, koje je organiziralo Društvo povjesničara umjetnosti Hrvatske u suradnji s Ministarstvom kulture, Iva Pasini Tržec održala je u radnim prostorima Strossmayerove galerije starih majstora 29. rujna 2015. predavanje: Strossmayerov časoslov.

Ljerka Dulibić: Pittura italiana nella Galleria Strossmayer di Zagabria. Problemi di metodologia della ricerca, interpretazione e valorizzazione, Università di Macerata, Macerata, 27. listopada 2015.

Ljerka Dulibić: Formazione della collezione della Galleria Strossmayer di Zagabria sul mercato d'arte italiano nella seconda metà dell'Ottocento, Fondazione Memofonte, Firenca, 13. studenoga 2015.

Iva Pasini Tržec je za članove Društva povjesničara umjetnosti 24. studenoga 2015. održala vodstvo po izložbi *Biskup Josip Juraj Strossmayer kao sakupljač slika starih majstora*, u trajanju od sat i pol.

Sudjelovanje u sveučilišnoj nastavi

U zimskome semestru akademске godine 2015./2016. Iva Pasini Tržec držala je nastavu na obaveznom kolegiju Flamansko i nizozemsko slikarstvo u 15., 16. i 17. stoljeću, na Katedri za nederlandistiku pri Odsjeku za germanistiku Filozofskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu.

Ljerka Dulibić sudjelovala je u svojstvu vanjske suradnice u nastavi na Katoličkom bogoslovnom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, za potrebe diplomskog filozofsko-teološkog studija i diplomskog studija religiozne pedagogije i katehetike, izvođenjem izbornog kolegija Ikonografija umjetnosti zapadnog kruga, u zimskom semestru akademске godine 2014./2015.

Stručno usavršavanje

Borivoj Popovčak je o vlastitom trošku u kolovozu 2015. boravio u Jeruzalemu, Akri i Tel Avivu, te posjetio muzejske institucije Israel Museum, Bible Lands Museum i Yad Vashem u Jeruzalemu, te Tel Aviv Museum of Art.

U okviru redovnog stručnog usavršavanja Indira Šamec Flaschar pohađala je seminar Kvalitativne metode u istraživanju knjižnica i korisnika: primjeri usmene povijesti za prikupljanje podataka i utemeljene teorije za analizu, u Nacionalnoj i sveučilišnoj knjižnici, 8. prosinca 2015. Također je prisustvovala, u svojstvu slušača, na znanstveno-stručnim skupovima: *5. festival hrvatskih digitalizacijskih projekata*, u Nacionalnoj i sveučilišnoj knjižnici u Zagrebu (20.-21. travnja 2015.), te *Gjuro Szabo: 1875.-1943.*, znanstveno-stručni skup *Hrvatski povjesničari umjetnosti*, u Muzeju grada Zagreba (15.-16. listopada 2015.). Antonio Blažić je sudjelovao na tečaju *Svetlo na izložbama* (12. siječnja 2015.), i na radionici o muzejskim knjigama: *Muzejski časopisi, stanje i perspektive*, u Muzejsko-dokumentacijskom centru u Zagrebu (23. ožujka 2015.).

Nakladništvo

Deplijan izložbe *Slike Muke i Uskrsnuća u Strossmayerovo galériji* (autorice: Ljerka Dulibić i Iva Pasini Tržec).

Katalog izložbe *Biskup Strossmayer kao sakupljač umjetnina* (autorice izložbe i teksta u katalogu: Ljerka Dulibić i Iva Pasini Tržec).

Sredstvima Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti tiskan je katalog izložbe *Svečanost otvorenja Strossmayerove galerije 1884. godine – Povodom dvjestoté godišnjice rođenja biskupa Josipa Jurja Strossmayera* (autorice izložbe i kataloga: Indira Šamec Flaschar i Ivana Gržina).

Sredstvima Ministarstva kulture Republike Hrvatske tiskana je edukativna muzejska publikacija *Biskup Josip Juraj Strossmayer: najveći mecena u Hrvata* (autorica: Ivana Gržina).

Odjeci u medijima

Ljerka Dulibić i Iva Pasini Tržec: O prikazima Muke Gospodnje u likovnosti, HRT, I. program, 24. ožujka 2015. (10:30 – 10:55), ArtNet, autorica: Martina Prokl Predragović.

Izložba *Slike Muke, Smrti i Uskrsnuća u Strossmayerovo galériji* (od 31. ožujka do 30. travnja 2015.) bila je popraćena na webu: <http://www.culturenet.hr/default.aspx?id=64478>; http://www.najnovijevijesti.net/slike-isusove-muke-smrti-i-uskrsnuca-u-galeriji-starih-majstora-hazu_1942872.

Ljerka Dulibić i Iva Pasini Tržec: *Slike Muke i Uskrsnuća u Strossmayerovo galériji*, Vjesti iz kulture, HRT I, 3. travnja 2015. (2:34 – 3:42).

Slike Muke i Uskrsnuća u Strossmayerovo galériji, prilog o izložbi, Oka Ričko (uz sudjelovanje Ljerke Dulibić i Ive Pasini Tržec), Vjesti iz kulture, HRT I, 3. travnja 2015. (2:34 – 3:42).

Zagrebačka Strossmayerova galerija. Priča o Čovjeku i Bogu, prilog o izložbi *Slike Muke i Uskrsnuća u Strossmayerovo galériji*, Oka Ričko (uz sudjelovanje akademika Vladimira Markovića i akademika Josipa Bratulića), Dnevnik, HRT I, 4. travnja 2015. (41:57 – 43:45).

Tanja Trška: Uskrsni ciklus kroz Strossmayerovu galeriju, prikaz knjige i izložbe *Slike Muke i Uskrsnuća u Strossmayerovo galériji, Kvartal – kronika povijesti umjetnosti u Hrvatskoj*, XII/1-2, 2015., str. 10-12.

Ljerka Dulibić i Iva Pasini Tržec dale su intervju o sakupljačkoj djelatnosti biskupa Strossmayera novinaru Nenadu Rizvanoviću. Intervju je objavljen u članku Nenada Rizvanovića: Strossmayer kolezionar, u *Globusu* od 31. srpnja 2015. (br. 1286, god. XXIV, str. 91-94).

Iva Pasini Tržec dala je intervju uoči otvorenja izložbe *Biskup Josip Juraj Strossmayer kao sakupljač slika starih majstora*, novinarki Patrici Kiš. Intervju je objavljen u članku Patricije Kiš: Sve tajne zbirke velikog kolezionara 19. st., u *Jutarnjem listu* od 6. studenoga 2015. (br. 6193, god. XVIII, str. 40).

Iva Pasini Tržec dala je intervju povodom izložbe *Biskup Josip Juraj Strossmayer kao sakupljač slika starih majstora*, za Radio Đakovo, koji je emitiran u okviru emisije Strossmayerova godina, u petak, 13. studenoga 2015. s početkom u 10:15.

Iva Pasini Tržec dala je intervju Olgi Vujović povodom otvorenja izložbe *Biskup Josip Juraj Strossmayer kao sakupljač slika starih majstora*, koji je emitiran u emisiji Kultura prije sna, 22. studenoga 2015. s početkom u 23 sata, na Radio Sljemuenu.

Otvorene izložbe *Biskup Josip Juraj Strossmayer kao sakupljač slika starih majstora* bilo je popraćeno osvrtima na web stranicama: <http://mojzagreb.info>, www.zagrebonline.

hr; <http://narod.hr>, www.ezadar.hr, www.laudato.hr, www.historiografija.hr, <http://www.glas-slavonije.hr>; <http://stanak.org>, www.cropix.hr, <http://prigorski.hr>; www.divan.hr.

Borivoj Popovčak: Bogata ostavština biskupa Strossmayera, *Glas Slavonije*, <http://www.glas-slavonije.hr/270865/5/Bogata-ostavstina-J-J-Strossmayera>.

Borivoj Popovčak: *13. Strossmayerovi dani*, 29. svibnja 2015., <http://www.radio-djako-vo.hr/2015/05/presjek-strossmayerove-ostavstine-u-muzeju-dakovstine/>.

Iva Bagarić: prikaz izložbe Borivoja Popovčaka, *Portreti Josipa Jurja Strossmayera*, Strossmayerova galerija starih majstora, *Vjenac*, br. 546 od 5. veljače 2015.

Borivoj Popovčak: u povodu izložbe *Biskup Josip Juraj Strossmayer kao sakupljač slike starih majstora*, kao i o Strossmayerovo galeriji u cijelini govorio je u emisiji Kulturogram na Katoličkom radiju u Zagrebu, 26. studenoga 2015. (17:30. – 18.:30).

Digitalizacija Schneiderovog fotografskog arhiva, *Dnevni list: vaša dnevna novina*, Mostar, 2013., URL: <http://dnevni-list.ba/web1/digitalizacija-schneiderovog-fotografskog-arhiva/> (2014-12-01).

Digitalizacija Schneiderovog fotografskog arhiva 1930.–1940.: više od 2500 negativa, [Portal] Narod.hr. Zagreb: Udruga U ime obitelji, 2014., URL: <http://narod.hr/kultura/digitalizacija-schneiderovog-fotografskog-arhiva-1930-1940/> (2014-06-12).

Digitalizacija Schneiderovog fotografskog arhiva, *Glas Istre* 71, 323 (1. prosinca 2014.), str. 38.

HAZU počinje digitalizaciju fotoarhiva Artura Schneidera: vrijedna zbirka fotografija, *Jutarnji list* 17, 5867 (1. prosinca 2014.), str. 29.

U rubrici Kultura:

N. Vek: Schneiderov fotografski arhiv: digitalizacija dijela Strossmayerove galerije majstora HAZU, [Portal] Glas Slavonije d. d., Osijek, URL: <http://www.glas-slavonije.hr/254281/5/Schneiderov-fotografski-arhiv> (2014-12-01).

N. Vek: Schneiderove fotografije: digitalizacija u HAZU, *Glas Slavonije* 94, 29731 (1. prosinca 2014.), str. 41.

Pristiglo 658 prijava – odabrano 77: zaklada Adris danas donira više od 3 milijuna kuna!, *Večernji list* 55, 18274 (28. studenoga 2014.), [str. 55].

Strossmayerova galerija HAZU dobila je novčanu potporu projektu Digitalizacija Schneiderova fotografskog arhiva.

Uskoro počinje digitalizacija Schneiderovog fotografskog arhiva, [Portal] Večernji list. Zagreb: Večernji list d. o. o., 2013., URL: <http://www.vecernji.hr/vizualna-umjetnost/uskoro-pocinje-digitalizacija-schneiderovog-fotografskog-arhiva-976924> (2014-12-03).

Uskoro počinje digitalizacija Schneiderovog fotografskog arhiva Strossmayerove galerije starih majstora HAZU, Portal Zagreb, URL: <http://mojzagreb.info/zagreb/hrvatska/usko-ro-pocinje-digitalizacija-schneiderovog-fotografskog-arhiva> (2014-12-01).

Više od tri milijuna kuna za "Pametnu i kreativnu Hrvatsku": 28. studenoga 2014. [Portal] Prvi radio, URL: <http://prviradio.hr/Content/1723> (2014-12-01).

[Zagreb – Početkom 2015. počet će digitalizacija Schneiderovog fotografskog arhiva ...]: kultura 30. studenoga 2014. [Portal] Izravno.com, 2014. URL: <http://www.izravno.com/hr/info/kultura/kultura-30.-studenoga-2014./> (2014-12-01).

Zaklada Adris s vise od tri milijuna kuna podrzala pametnu i kreativnu Hrvatsku, [Portal] EZadar: zadarski Internet portal, Elektronski Zadar d. o. o., 2014., URL: <http://www.ezadar.hr/clanak/zaklada-adris-s-vise-od-tri-milijuna-kuna-podrzala-pametnu-i-kreativnu-hrvatsku> (2014-12-01).

Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti: u *Noći muzeja* sudjeluje s pet svojih jedinica, Portal Zagreb, mojzagreb.info, URL: <http://mojzagreb.info/zagreb/hrvatska/hrvatska-akademija-znanosti-i-umjetnosti>.

Lipovac, Marijan: U *Noći muzeja* Hrvatsku akademiju znanosti i umjetnosti posjetilo 4832 posjetitelja: 7 dana u Hrvatskoj, Croatia.ch: Hrvatski portal u Švicarskoj, 6. veljače 2015., Croatia.ch, 2000.-2008., URL: <http://croatia.ch/tjedan/150206.php>.

Noć Muzeja u Strossmayerovoj galeriji, [Portal] Heyevent, 30. siječnja [2015.], Heyevent.com, URL: <http://heyevent.com/event/ri4gvhofgpmmdqa/noc-muzeja-u-strossmayerovoj-galeriji>.

Obilježena 200. obljetnica rođenja biskupa Josipa Jurja Strossmayera, [Portal] HRT Vjesti, Hrvatska radio televizija, 4. veljače 2015., URL: <http://vijesti.hrt.hr/270978/hazu-oda-je-podcast-svojem-utemeljitelju>.

Peršić, Jana: Predsjednik HAZU Zvonko Kusić u Đakovu i Osijeku: u čast utemeljitelju Akademije, [Portal] Večernji list, 3. veljače 2015., Večernji list d. o. o., 2013., URL: <http://www.vecernji.hr/knjige/predsjednik-hazu-zvonko-kusic-u-dakovu-i-osijeku-j-j-strossmayera-987773>.

T. F. / PR: Večeras ne propustite jubilarnu 10. *Noć muzeja* u društvu Teslinih izuma!, [Portal] Wall, 30. siječnja 2015., Wall.hr 2013., URL: <http://wall.hr/culture/veceras-ne-propustite-jubilarnu-10-noc-muzeja-u-drustvu-teslinih-izuma/>.

Ostalo

Ljerka Dulibić članica je ICOM-a, Društva povjesničara umjetnosti Hrvatske, međunarodnog Znanstvenog odbora časopisa *MDCCC 1800*, Università Ca' Foscari, Venecija.

Iva Pasini Tržec članica je Društva povjesničara umjetnosti Hrvatske.

Borivoj Popovčak član je AICA-e, međunarodnog udruženja likovnih kritičara.

Indira Šamec Flaschar članica je Zagrebačkog knjižničarskog društva te Hrvatskog muzejskog društva. Tijekom godine sudjelovala je u radu Komisije za mujejske i galerijske knjižnice pri Hrvatskom knjižničarskom društvu.

Ivana Gržina članica je radne grupe muzealaca angažiranih u projektu *Nacionalni pravilnik za katalogizaciju – Izrada, objavljivanje i održavanje* (2013.-2016.).

JEDINICE U SASTAVU
AKADEMIJINIH STRUČNIH SLUŽBI

A R H I V

Djelatnost Arhiva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti regulirana je Pravilnikom o organizaciji i radu Arhiva u skladu s odredbama Zakona o arhivskom gradivu i arhivima, i odvija se na stručnom, znanstvenoistraživačkom i kulturnom području.

Djelokrug Arhiva obuhvaća: vođenje propisanih evidencija, izradu inventara pojedinih arhivskih fondova i zbirk, preuzimanje arhivskog gradiva u cilju popunjavanja fondova i zbirk (darovanjem, zamjenom, kupnjom, nasljedivanjem i sl.), znanstveno i stručno istraživanje gradiva, davanje arhivskog i registraturnog gradiva na korištenje, pripremu i postavljanje izložbi, sudjelovanje u postavljanju izložbi arhivskog i drugog gradiva drugih subjekata, uključivanje u arhivski informacijski sustav i praćenje suvremene tehnologije obrade arhivskog gradiva.

Arhiv ujedno obavlja konzervatorske, restauratorske, fotokopijске, skenerске i knjigovežne poslove te pruža stručnu i znanstvenu pomoć zainteresiranim ustanovama, udrugama i pojedincima.

U realizaciji programskih i radnih zadataka zacrtanih programom rada Arhiva za 2015. godinu sudjelovalo je ukupno 9 djelatnika, od čega: jedan viši arhivist (upravitelj), jedan arhivist, jedan arhivski tehničar, jedan viši znanstveni suradnik, jedan restaurator konzervator, jedan fotograf, jedan knjigoveža – majstor restaurator i dva pripravnika na osposobljavanju za rad bez zasnivanja radnog odnosa (jedan od 20. srpnja i drugi od 4. prosinca 2015.).

Arhivska djelatnost

Sređivanje i obrada arhivskih fondova i zbirk

Arhivistički su sređeni i obrađeni sljedeći arhivski fondovi: Osobni fond Vladimir Prelog (1906.-1998.); 1919.-2011.; kut 4, 0,40 d/m (M. Vuković), te Obitelj Deželić (15. stoljeće –); 1861./2011.; kut 1, 0,10 d/m (M. Vuković).

Nastavljeno je sređivanje osobnog arhivskog fonda Ante Šonje (1917.-1981.); 1917.-1978.; kut 33, 6 omota, 3,30 d/m (I. Burnać).

Izrada znanstvenoinformativnih pomagala i usklađivanje arhivskih evidencija

Izrađeni su sumarni i analitički inventari s uvodom i opis gradiva u skladu s međunarodnom normom ISAD(G) za arhivistički sređene fondove: Osobni fond Vladimir Prelog (M. Vuković) i Obitelj Deželić (M. Vuković).

Analitički inventar Zbirke hrvatskih glagoljičnih isprava HR AHAZU 73 (stara signatura GL. I – VI, (1309.-1819.) pripremljen je za mogućnost tiska (M. Jašo).

Završen je računalni unos Kataloga arapskih djela iz rukopisa Orijentalne zbirke, koji je priredio M. Ždralović (T. Paić-Vukić).

Napravljena je korektura sumarnog inventara Zbirka isprava (adresa, diploma i posveta) Josipa Jurja Strossmayera, 1861.-1904. (I. Burnać).

Obavljen je računalni unos inventarnih knjiga: Sumarni popis Arhiva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Kodeksi Arhiva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (I. Burnać).

Obavljeno je usklađivanje starog sumarnog popisa s novim oznakama fondova prema međunarodnim arhivskim standardima objavljenima u Pregledu arhivskih fondova i zbirki Republike Hrvatske (M. Jašo, N. Kandler, M. Vuković i I. Burnać).

Revizija arhivskih fondova i zbirki

Uz pregled i ažuriranje inventarnih popisa, izrađena je konkordantna tablica / usporedni popis novih oznaka objavljenih u Pregledu arhivskih fondova i zbirki Republike Hrvatske, i postojećih signatura. Obavljeni su revizija i prekartoniranje, određivanje prioriteta zaštitnog snimanja, restauriranja i uveza sljedećih osobnih arhivskih fondova, javnih i kulturnih djelatnika 19. stoljeća: Pejaković, Stjepan, HR AHAZU 49; Battelova zbirka prijepisa gradiva za povijest Istre 1546.-1876., HR AHAZU 118; Kirac, Luka, HR AHAZU 30; Vukasović, Živko, HR AHAZU 68; Vojnović, Kosta, HR AHAZU 67; Bulat, Gaj, HR AHAZU 18; *Curricula Vitae* – popisi radova izvanrednih članova Akademije 19. st., HR AHAZU 124; Zbirka Metternichovih pisama, HR AHAZU 105; Marković, Franjo, HR AHAZU 325; Marković, Franjo, HR AHAZU 129; Muhić, Pavao, HR AHAZU 46; Utješinović-Ostrožinski, Ognješlav, HR AHAZU 65; Kostrenčić, Ivan, HR AHAZU 32; Stulli, Luka, HR AHAZU 60; *Illyrica Varia*, HR AHAZU 166; Mažuranić, Vladimir i Ivan, HR AHAZU 43; Fancev, Franjo, HR AHAZU 22; Smičiklas, Tadija, HR AHAZU 56; Mrazović, Matija i Ladislav, HR AHAZU 45; Matković, Petar, HR AHAZU 42; Obitelj Balović-Perast, HR AHAZU 5; Stampata Skampić, HR AHAZU 103.

Provedeni su cjelovita revizija i prekartoniranje u bezkiselinske košuljice i arhivske kutije zbirke prijepisa: Theinerovi ispisi iz vatikanskog, mletačkog i drugih arhiva, XVI.-XVIII. st., HR AHAZU 119.

Svo pregledano gradivo prekartonirano u 117 arhivskih kutija i 2 mape, 11,70 d/m, premešteno je iz radnih prostorija u trezor. Sastavljen je spremišni topografski inventar i povezan je s postojećim signaturama i novim oznakama u Pregledu arhivskih fondova i zbirki Republike Hrvatske. Za svo pregledano gradivo sastavljena je prioritetna lista potrebnih restauratorskih i knjigoveških radova (M. Jašo i N. Kandler).

Nadzor nad arhivskim gradivom

Svakodnevno je obavljan nadzor nad arhivskim gradivom u spremištima Arhiva, što obuhvaća praćenje fizikalno-kemijskih uvjeta u spremištima, pražnjenje odvlaživača, vođenje evidencije o vlazi i temperaturi i prema potrebi poduzimanje mjera zaštite (N. Kandler, T. Paić-Vukić, M. Vuković, S. Gonzi, E. Marojević i I. Burnać).

Nastavljen je nadzor nad stanjem gradiva u nastajanju u Akademijinim zavodima i institutima. Obavljeni su obilazak, stručni nadzor i sređivanje arhivskog gradiva u Centru za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Vinkovcima. Tom su prilikom da-

ne upute i savjeti o načinu čuvanja arhivskog i registraturnog gradiva u skladu s pravilima struke (M. Vuković).

Preuzimanje arhivskog gradiva

Obavljeno je preuzimanje arhivskog gradiva sljedećih arhivskih fondova:

- od Hrvatskog povijesnog muzeja preuzeto je arhivsko gradivo koje se odnosi na povjesničarku Nadu Klaić. Gradivo je priključeno osobnom arhivskom fondu Nada Klaić;
- preuzeto je arhivsko gradivo koje se odnosi na Aleksandru Nestorov rođenu Mažuranić (M. Vuković).

Ostali stručni arhivski poslovi

Načinjen je nacrt novoga Pravilnika o zaštiti i obradi arhivskog i registraturnog gradiva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, s posebnim popisom gradiva s rokovima čuvanja, koji treba dopuniti odredbe postojećega radi usklađivanja arhivske djelatnosti u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti sa suvremenim zahtjevima arhivistike (M. Vuković).

Prekartonirano gradivo je opršeno i premješteno iz radnih prostorija u trezor (M. Vuković, M. Jašo, N. Kangler, S. Gonzi, E. Marojević i I. Burnać).

Rad s korisnicima arhivskog gradiva

Na zahtjev korisnika Arhiva, stručni djelatnici pružali su im stručne usluge i informacije o građi i načinu njenog korištenja usmenim, telefonskim ili elektroničkim putem (N. Kangler, M. Jašo, T. Paić-Vukić, M. Vuković i I. Burnać).

Stručna suradnja pri obradi i procjeni eksponata za izložbe i pripreme kataloga, te priprema gradiva za skeniranje, utvrđivanje prioriteta restauracije i uveza (M. Jašo).

Obavljanje redovitih arhivskih i administrativnih poslova: vođenje urudžbenog zapisnika, službena korespondencija s Upravom, znanstvenim istraživačima, institucijama i udrugama, putem elektroničke pošte i telefona (M. Jašo i M. Vuković).

Zahtjevi za korištenje, umnožavanje i skeniranje ažurno su rješavani. Usluge koje pruža Arhiv naplaćivane su na način kako je to predviđeno cjenikom Arhiva (N. Kangler).

O radu korisnika i korištenom arhivskom gradivu redovito su se vodile evidencije koje su ustanovljene u skladu s odredbama Pravilnika o korištenju arhivskog i registraturnog gradiva Arhiva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Pravilnika o radu čitaonice Arhiva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (N. Kangler).

U 2015. godini arhivsko je gradivo koristilo 330 korisnika, kojima je bilo dano na korištenje 850 arhivskih jedinica (N. Kangler).

Prof. dr. sc. Georgios Boudalis održao je 17. rujna 2015. u čitaonici Arhiva predavanje o bizantskim uvezima, u sklopu radionice *Ligatus Summer School 2015*. Djelatnici Arhiva dali su na uvid deset čirilskih kodeksa s reprezentativnim uvezima (T. Paić-Vukić).

Izložbena djelatnost

Arhiv je u suorganizaciji s Knjižnicom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti od 15. lipnja do 31. prosinca 2015. u hodnicima Knjižnice održao izložbu *Josip Juraj Strossmayer u gradu Arhiva i Knjižnice Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti*. Bilo je izloženo 16 di-

gitaliziranih i uvećanih diploma, priznanja i posveta upućenih biskupu Strossmayeru od najznačajnijih hrvatskih, ali i inozemnih znanstvenih i kulturnih institucija, gradova, zajednica i udruga. Arhiv je ovom prigodom prvi put javnosti predstavio ovu vrstu bogato ilustrirane i ukrašene građe (M. Vuković i M. Jašo).

Posudbom ili presnimcima arhivskog gradiva, stručnim savjetima, opisom i obradom eksponeata te sudjelovanjem u pripremi kataloga djelatnici Arhiva sudjelovali su u postavljanju izložbi drugih ustanova i institucija, i to:

- izložba dokumentarne građe *Svečanost otvorenja Strossmayerove galerije 1884. godine – Povodom dvjestote godišnjice rođenja biskupa Josipa Jurja Strossmayera*, u organizaciji djelatnica Strossmayerove galerije I. Šamec Flaschar i I. Gržina, u atriju Akademijine palače i atriju Akademijine Knjižnice (od 30. siječnja do 31. prosinca 2015.);
- *Strossmayer kao sakupljač umjetnina starih majstora*, umjetničko-dokumentarna izložba postavljena u Strossmayerovoj galeriji Hrvatske akademije (od 9. studenoga 2015. do 31. siječnja 2016.).

U organizaciji Udruge hrvatsko-turskog prijateljstva Zadar, fotografije rukopisa Orijentalne zbirke Arhiva bile su izložene u Muzeju antičkog stakla u Zadru od 13. do 20. svibnja 2015. Izložba je otvorena kratkim izlaganjem o Orijentalnoj zbirci i pojedinim izlošcima (T. Paić-Vukić).

Kultурно-prosvjetni rad

Za grupne posjete organizirano je više popularnih predavanja o Arhivu Hrvatske akademije i arhivskom gradivu koje on pohranjuje, uz pokazivanje manjeg broja najznačajnijih i široj javnosti najpoznatijih arhivskih jedinica (T. Paić-Vukić i M. Vuković).

Informatizacija i digitalizacija

Započeta je digitalizacija Zbirke grbovnica sign. HR AHAZU 94 (G. Kos).

Prema analitičkom inventaru Zbirke hrvatskih glagoljičnih isprava HR AHAZU 73 (stara signatura GL. I-VI, (1309.-1819.), dovršena je i digitalizacija obrađenih isprava u zaštitne i sigurnosne svrhe i sastavljen je popis snimaka (M. Jašo i G. Kos).

Znanstvenoistraživačka djelatnost

Nastavljeno je istraživanje osmanskih privatnih bilježnica u okviru priprema za izradu znanstvene monografije. Nastavljeno je istraživanje povijesti Orijentalne zbirke Arhiva i načina prikupljanja rukopisa za Zbirku (T. Paić-Vukić).

Nastavljena je započeta suradnja s Odjelom za etnologiju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti na objavi rukopisne ostavštine Luke Lukića, *Klakarje - narodni život* (M. Vuković).

Prilozi u časopisima

Tatjana Paić-Vukić, A. Čatović: Meraki: sumrak divanske književnosti u Bosni, *Prilozi za orijentalnu filologiju*, 64 (2014.), Sarajevo, 2015., 399-420.

Marinko Vuković, I. Miloš: Etnolingvistički pogled na Klakar početkom 20. stoljeća, *Fluminensia*, 27, Zagreb, 2015., 71-87.

Marinko Vuković: Shematski pregled upravnih tijela na području nadležnosti Državnog arhiva u Slavonskom Brodu od 1850. do 1945. godine, *Glasnik arhiva Slavonije i Baranje*, 13, Osijek, 2015., 113-138.

Sudjelovanje na skupovima

T. Paić-Vukić održala je predavanje o bosanskom pjesniku Merakiju na 3. znanstvenom skupu *Kulturno-historijski tokovi u Bosni od 15. do 19. stoljeća*, Orijentalni institut u Sarajevu, Sarajevo 15.-17. svibnja 2015.

T. Paić-Vukić sudjelovala je na simpoziju *The Balkan Provinces of the Ottoman Empire: the Personal Dimension. I. The Agents of Faith*, Balkanološki institut Bugarske akademije znanosti, Američko sveučilište u Bugarskoj i Američki istraživački centar u Sofiji, predavanje: Salih Mufti-zade, a muderris and mufti of the Bosnian town of Travnik (18th century), Sofija, 26.-27. lipnja 2015.

M. Vuković sudjelovalo je na znanstvenom kolokviju *Hrvatska nematerijalna kulturna baština: folklor od sjevera do juga*, Društvo studenata kroatologije Cassius, Zagreb, sviibanj 2015.

M. Vuković izlagao je na znanstvenom skupu *Josip Lovretić (1865.-1948.), jedno stoljeće poslije*, Grad Otok, Centar za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Vinkovcima, Institut društvenih znanosti "Ivo Pilar" – Područni centar Vukovar, Đakovačko-osječka nadbiskupija, Gradski muzej Vinkovci, prilog: Lovretićev Otok – izvor za proučavanje identiteta seoskih zajednica, Otok, studeni 2015.

M. Vuković održao je predavanje na znanstvenom skupu *XIV. Dani dr. Franje Račkog*, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za povijesne i društvene znanosti u Rijeci s Područnom jedinicom u Puli, Udruga "Dr. Franjo Rački" – Fužine i OŠ Ivanke Trohar – Fužine, prilog: Andrija Torkvat Brlić u ostavštini Franje Račkog, Fužine, prosinac 2015.

M. Vuković sudjelovalo je na znanstvenom kolokviju *Stjepan Krpan – neumorni istraživač hrvatskih manjinskih zajednica*, Matica hrvatska i Udruga za potporu bačkim Hrvatima, prilog: Etnološka istraživanja Stjepana Krpana na primjeru Gornjih Andrijevaca, Zagreb, prosinac 2015.

Laboratorij za restauraciju i konzervaciju

U laboratoriju za restauraciju Akademijinog Arhiva u 2015. obavljeno je restauriranje za potrebe Arhiva, Odsjeka za povijest hrvatskog kazališta i Kabineta grafike. Restaurirana je sljedeća građa: arhivsko gradivo Bračkog arhiva, kutija 87 b i c (ukupno 1.585 listova); 4 lista osobnih spisa Josipa Jurja Strossmayera – Voršakova pisma prilog 12 i 13; 1 diploma iz osobnog arhivskog fonda Franje Markovića; 7 plakata iz Odsjeka za povijest hrvatskog kazališta.

U Kabinetu grafike je za 616 grafika obavljeno skidanje starih naljepnica i preventivno opremanje u beskiselinske mape.

Programske i radne zadatke obavila je S. Gonzi.

Knjigovežnica

U knjigovežnici Arhiva Hrvatske akademije u 2015. godini restaurirano je i uvezano gradivo Arhiva i gradivo ostalih Akademijinih jedinica:

- za Arhiv: 4 knjige uvezane su u tvrdi uvez platno, 6 knjiga uvezano je kao šivane brošure; restaurirana je jedna mapa;
- za Knjižnicu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti uvezana je jedna knjiga u tvrdi uvez platno i pripremljene su 44 knjige za skeniranje;
- za Odsjek za povijest hrvatskog kazališta u tvrdi platneni uvez uvezane su 3 knjige, i restaurirano je i kalano 566 plakata;
- za Strossmayerovu galeriju starih majstora uvezane su 4 knjige u tvrdi uvez platno i kalano je 35 listova;
- za Upravu Hrvatske akademije uvezane su 42 knjige u tvrdi uvez poluplatno i jedna knjiga u tvrdi uvez platno, dvije su kutije presvučene platnom i kaširano je 6 slika.

Programske i radne zadatke obavila je E. Marojević.

Fotolaboratorij

Djelatnik fotolaboratorija Arhiva G. Kos u 2015. godini obavio je programske i radne zadatke snimanja, izrade fotografija, reprodukcije rukopisa i skeniranja dokumenata za Akademijinu Upravu, Arhiv i njegove korisnike, Akademijine razrede, Akademijinu Knjižnicu, Strossmayerovu galeriju, te za potrebe Akademijine izdavačke djelatnosti i za potrebe pojedinih akademika:

- obavljeno je snimanje 135 događaja (znanstvenih skupova, raznih primanja i predavanja);
- snimljena su i digitalno obrađena 2.402 snimka;
- obavljeno je skeniranje i digitalno snimanje ukupno 744 jedinice;
- izrađeno je ukupno 11 fotografija velikog formata za komemoracije;
- započeto je zaštitno snimanje Zbirke grbovnica (*Armales*) HR AHAZU 94 (G. Kos i D. Papić).

K N J I Ž N I C A

Osoblje, organizacija rada, sudjelovanje na skupovima i suradnja s drugim ustanovama

Tijekom 2015. godine u Akademijinoj Knjižnici radilo je 13 knjižničara na neodređeno vrijeme: 1 knjižničarska savjetnica (mr. sc. Vedrana Juričić – upraviteljica Knjižnice), 3 više knjižničarke (Kristina Polak Bobić, Tamara Runjak i Zrinka Vitković, koja čitavu godinu radi na 4 sata dnevno), 5 diplomiranih knjižničara (Nataša Daničić, Damir Horvat, Tomislav Kukolja, Dina Mašina i Hana Burek), 3 pomoćna knjižničara (Ljiljana Bugarin, Goran Matić i Željko Ovcariček) i 1 pomoćni sistemski knjižničar (Marko Tot). Radna mjesta Gordane Matić i Dobrile Plećaš ostala su i ove godine nepopunjena.

U Knjižnici je od 1. veljače 2015. radila magistra bibliotekarstva Željka Caterina Čaldarević, na radnome mjestu za stručno ospozobljavanje za rad bez zasnivanja radnog odnosa.

Pojedini djelatnici sudjelovali su u radu povjerenstava i radnih tijela Hrvatskoga knjižničarskog društva: D. Horvat: Komisija za zaštitu knjižnične građe; V. Juričić: Komisija za glazbene knjižnice, te Komisija za autorsko pravo i otvoreni pristup; D. Mašina: glavna urednica niza Povremena izdanja Hrvatskoga knjižničarskog društva; Tamara Runjak: Komisija za povijest knjige i knjižnica.

Tijekom godine knjižničari su prisustvovali sljedećim domaćim i inozemnim skupovima, radionicama i predavanjima: predstavljanje novog izdanja HKD-a ISBD: međunarodni standardni bibliografski opis, 9. veljače 2015. (izlaganje D. Mašina); predavanje Katrin Jilek: The Austrian National Library – Tradition and Innovation, Zagreb, HDA, 9. ožujka 2015. (D. Mašina); obilazak knjižnice i nove zgrade Muzičke akademije u Zagrebu, 11. ožujka 2015. (T. Runjak, K. Polak Bobić, V. Juričić, N. Daničić); posjet restauratorskom odjelu NSK, 1. travnja 2015. (T. Runjak, K. Polak Bobić); 5. festival hrvatskih digitalizacijskih projekata, NSK, izlaganje: Virtualna izložba Prvi svjetski rat – Iz zbirki HAZU, 20.-21. travnja 2015. (D. Mašina); Noć knjige 2015., 23. travnja 2015. (moderatorica V. Juričić); 119. Kolokvij Knjižnice Instituta “Ruđer Bošković”, IRB, izlaganje: Digitalna zbirka Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti: izgradnja i razvoj, 29. travnja 2015. (D. Mašina, M. Tot, K. Polak Bobić); 14. Dani specijalnih i visokoškolskih knjižnica, Lovran, izlaganje: Nove funkcionalnosti Digitalne zbirke Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, 14. svibnja 2015. (D. Mašina); eCloud plenarni sastanak, Edinburgh, 10.-11. lipnja 2015. (V. Juričić, K. Crnković – vanjski suradnik na projektu); Ligatus Summer School, 1.-11. rujna 2015. (T. Runjak aktivno sudjelovala u radionici); predavanje prof. Nicholasa Pickwoada: Uvezi i povijest knjige, Hrvatski državni arhiv, 9. rujna 2015. (T. Runjak, N. Daničić, V. Juričić, K. Polak Bobić, D. Horvat,

M. Tot); predstavljanje Nacionalnog repozitorija završnih i diplomskih radova, NSK, 5. studenoga 2015. (Marko Tot); 2. međunarodni interdisciplinarni skup *Knjižna baština danas*, Osijek, izlaganje: Faksimilna izdanja u Knjižnici HAZU – od Gutenbergove Biblije do Zoranićevih *Planina*, 6.-7. studenoga 2015. (V. Juričić); okrugli stol *Uloga stručnog knjižničarskog društva danas*, Zagreb, 20. studenoga 2015. (članica organizacijskog odbora i moderatorica V. Juričić); 15. okrugli stol o slobodnom pristupu informacijama *Knjižnice i održivi razvoj*, NSK, 10. prosinca 2015. (N. Daničić).

Bibliografske popise Akademijinih izdanja koji se objavljaju u *Ljetopisu* priredila je Kristina Polak Bobić: Popis izdanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti objelodanjениh u 2014. godini, *Ljetopis HAZU*, 2015., str. 1029-1072; Izdanja objavljena pod pokroviteljstvom Akademije, *Ljetopis HAZU*, 2015., str. 1072-1074; Kristina Polak Bobić: Popis izdanja Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, *Ljetopis*, knj. 118, 2015., str. 1113-1124 i 1122-1124.

Objavljeni su i sljedeći radovi: V. Juričić: Virtualni trezor za staru i rijetku knjigu u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti. // *Anali Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku*, Zagreb-Osijek, str. 135-147; D. Mašina: 10. Noć muzeja u Knjižnici Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. // *HKD Novosti* 66 (2015); D. Mašina: Promocija novog izdanja HKD-a ISBD: međunarodni standardni bibliografski opis. // *HKD Novosti* 66 (2015); V. Juričić: Dvije noći u 2015. u suradnji sa Zagrebačkim knjižničarskim društvom. // *Novi uvez* 24 (2015).

Sljedeći su članci prihvaćeni i predani u tisk: D. Mašina: Virtualna izložba "Prvi svjetski rat: iz zbirki Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti". // *18. Seminar Arhivi, knjižnice, muzeji 18: mogućnosti suradnje u okruženju globalne informacijske infrastrukture*. Rovinj, 26.-28. studenoga 2014: zbornik radova; V. Juričić: Murajeva ostavština u Odsjeku za povijest hrvatske glazbe HAZU (u *Zborniku radova s Okruglog stola Ostavština Jurice Muraja*, Prigodom donacije dijela ostavštine Jurice Muraja i njegove supruge Elle Murai-Kovačić Odsjeku za povijest hrvatske glazbe HAZU); V. Juričić: Akademijina Knjižnica danas (u svečanom zborniku za prof. dr. sc. Alku Horvat); V. Juričić, N. Daničić, K. Polak Bobić: Projekt Europeana Cloud (eCloud) u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti // *Arhivi, knjižnice, muzeji : mogućnosti suradnje u okruženju globalne informacijske infrastrukture 18 / uredile Drahomira Cupar i Alisa Martek*. Zagreb : Hrvatsko muzejsko društvo, 2015., str. 241-257.

Tijekom godine Knjižnicu su organizirano posjetili mnogi pojedinci te grupe studenata i srednjoškolaca: učenici 8. razreda OŠ Dragutina Kušlana, Zagreb (5. veljače 2015.); učenici Škole za cestovni promet, Zagreb (12. ožujka 2015.); posjet učenika u okviru suradnje na projektu *Otvorena vrata zagrebačke glagoljaške riznice* (9. travnja 2015.); 2 grupe knjižničara iz čitave Hrvatske u sklopu priprema za polaganje stručnog ispita iz knjižničarstva (50) (11. svibnja 2015.); studenti 1. godine bibliotekarstva s Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (19. svibnja 2015.); učenici 6. razreda OŠ Davorina Trstenjaka, Zagreb (13. listopada 2015.); učenici 6. razreda OŠ Utrine, Zagreb (2. studenoga 2015.); 2 grupe knjižničara iz čitave Hrvatske u sklopu priprema za polaganje stručnog ispita iz knjižničarstva (50) (9. studenoga 2015.); studenti 1. godine povijesti s Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (16., 19. i 20. studenoga 2015.); učenici IX. gimnazije, Zagreb (30. studenoga 2015.). Vodstvo po Knjižnici obavljali su T. Runjak, V. Juričić i dežurni informatori.

Tijekom godine obavljena su dva snimanja građe Akademijine Knjižnice: Ante Bičanić obavio je fotografiranje za Školsku knjigu za monografiju *Povijest hrvatskoga jezika*, sv. 5 – donesena 78 djela (Akademijina izdanja i 55 rara) (14. srpnja i 1. listopada 2015.); snimanje HTV-ova priloga o Zoraniću, Misalu iz 1483. i Senjskoj tiskari (16. srpnja 2015.).

Više znanstvenika iz zemlje i inozemstva posjetilo je i u sklopu međuakademijske razmjene ili u okviru samostalne posjete radilo u Akademijinoj Knjižnici. Tako je gost-korisnik iz Kanade od 18. svibnja do kraja godine svakodnevno koristio rukopisnu građu iz Odsjeka za etnologiju Hrvatske akademije i staru gradu iz Akademijine Knjižnice.

U Knjižnici su po 40 sati prakse odradili sljedeći studenti knjižničarstva: Vladimir Cerovac, Irena Španić, Lidiya Knorr, Višnja Flegar, Marija Novokmet, Maja Valjak i Branimira Brezovec.

Priredbe, izložbe, predavanja i radionice

Knjižnica je organizirala sljedeće manifestacije:

Noć muzeja (30. siječnja 2015.) – u sklopu programa *Svijet je poput knjige. Oni koji ne putuju, pročitali su samo jednu stranicu* (sv. Augustin) održana su 4 predavanja: Na putovanje s bebama po Kubi, Bosni i Crnoj Gori (Robert Pašićko, Inia Herenčić i Zoran Kordić); Armenija – otok usred Kavkaza (dr. sc. Zoran Klarić); Odavde do Tralala (projekcija filma u trajanju 72 min.), te nakon toga predavanje: Indijanci u tenisicama (Boris Veličan i Dušan Bućan); Glas za knjižnice – biciklom po svijetu, biciklom po Hrvatskoj (Vesna Stričević o pokretu Cycling for Libraries te studenti bibliotekarstva s Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu o bibliocikliranju od Zagreba do Splita, u suradnji sa Zagrebačkim knjižničarskim društvom); zatim nagradni kviz *Pet po pet i vidi svijet!* te četiri izložbe: *520. godina Senjske glagolske tiskare 1494.-1508.* – likovna inspiracija Vjera Reiser; *PutoOpisi, Multimedjiska izložba "Miroslav Krleža" (1893.-1981.-2013.)* te razgled Memorijalne sobe nobelovaca Lavora Ružičke i Vladimira Preloga (vodstvo akad. Šunjić i drugi).

Noć knjige 2015 (23. travnja 2015.) – održano je predavanje: O detaljima digitalnog faksimila knjige na primjeru rijetkosti Metropolitanske knjižnice u Zagrebu (dr. sc. Milan Pelc iz Instituta za povijest umjetnosti i Goran Vržina, elektroničar, autor sustava za neinvazivnu digitalizaciju); održan je i okrugli stol u suorganizaciji sa Zagrebačkim knjižničarskim društvom: *Sudbina privatnih biblioteka u Zagrebu i Hrvatskoj*. Gosti predavači: Goran Ivanišević, dr. med. i vlasnik vrijedne privatne biblioteke, Veljko Mihalić iz Gradskog ureda za obrazovanje, kulturu i sport i Davor Merkaš, voditelj Muzičkog informativnog centra u Zagrebu. Primjere dobre prakse u raspravi su iznijeli članovi Zagrebačkog knjižničarskog društva: Sonja Avalon, umirovljena voditeljica Odjela nabave NSK u Zagrebu, dr. sc. Željka Radovinović iz Knjižnice Muzičke akademije, mr. sc. Ljiljana Sabljak i Željko Vegh iz Knjižnice grada Zagreba te mr. sc. Vedrana Juričić iz Knjižnice Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Manifestacija *Dani Donjeg grada* (23. rujna 2015.) – priređena je izložba *Gutenbergova Biblja u 42 retka*. Knjižnica je radila čitav dan, od 9 do 19 sati.

Priredjene su sljedeće izložbe:

PutoOpisi (konceptcija izložbe, izbor knjiga, grafičko oblikovanje plakata i sastavljanje kataloga izložbe: N. Daničić, K. Polak Bobić) (od 30. siječnja do 15. lipnja 2015.).

A. Fortis: Viaggio in Dalmazia (u Gaylord vitrini za staru knjigu) (od 30. siječnja do 23. rujna 2015.).

Gutenbergova Biblja u 42 retka (u Gaylord vitrini za staru knjigu) (od 23. rujna do kraja 2015.).

Josip Juraj Strossmayer u gradi Arhiva i Knjižnice Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (Z. Vitković iz Akademijine Knjižnice i dr. sc. M. Vuković iz Akademijinog Arhiva) (17. lipnja 2015.).

Trajni postav virtualne izložbe *Prvi svjetski rat – iz zbirk HAZU*, koju je pripremala D. Mašina u suradnji s Akademijinim Arhivom za likovne umjetnosti, može se pogledati na adresi <http://dizbi.hazu.hr>.

N. Daničić grafički je oblikovala sve plakate i popratne letke za sve knjižnične izložbe te letak o Knjižnici Hrvatske akademije na hrvatskom i engleskom. U siječnju 2015. u Akademijinoj palači na Zrinskom trgu 11 priređena je uobičajena izložba *Nakladnička djelatnost u 2014. godini* (katalog K. Polak Bobić, postav T. Kukolja). Pored info-pulta čitave su godine izlagane nove darovane ili razmijenjene knjige po izboru N. Daničić.

Informatizacija knjižničnog poslovanja

Poslovanje Knjižnice obavljalo se s postojećim softverima ISIS za katalogizaciju, KitLib za posudbu te FollowMe za *print management*. Izuzev programa za *print management*, ostali su programi razvijeni prije više od 15-ak godina i nisu kompatibilni sa suvremenom tehnologijom. Stoga se ponovno upozorava na potrebu uvođenja jedinstvenog knjižničnog sustava koji bi umrežio sve Akademijine knjižnice i olakšao poslovanje.

Server Knjižnice je bio tijekom 2015. godine nekoliko puta u kraćem zastolu, koji su rješavali knjižničari M. Tot i D. Mašina. Nabavljeni su tri nova preklopnika za mrežu u Knjižnici (15. listopada 2015.), svaki 24 portni PLANET. Stari preklopnici nisu se mogli popraviti. Neophodno je potrebno nabaviti novi *firewall* uređaj i softver.

Dipl. knjižničarka Dina Mašina uređivala je *web* stranicu Knjižnice, tjedno obnavljala *web* katalog i održavala *Facebook* Knjižnice.

Sistemski knjižničar Marko Tot otvorio je i uređivao *Facebook* i *Twitter* profil za DiZbi. HAZU te pratio i odgovarao na elektroničku poštu korisnika repozitorija DiZbi.HAZU. Održavao je računala u Knjižnici, obavljao jednostavnije popravke i održavao interno izrađene aplikacije za evidenciju digitalizacije, adresar akademika, satnicu, statistiku i promet korisnika knjižnice, kao i opomene. Pripremao je Multimediju predavaonicu za sva zbivanja koja su se ondje održavala. Bio je dežuran na pripremi tehnike zvuka i slike na 22 događanja u velikoj dvorani Knjižnice.

Tijekom 2015. Akademijina je Knjižnica koordinirala rad repozitorija DiZbi.HAZU i projekta eCloud, o kojima se izvješće zasebno u ovome *Ljetopisu*.

Akademijina izdanja

Tijekom 2015. katalogizirano je sveukupno 95 naslova novih Akademijinih izdanja i 98 naslova izdanja objavljenih uz potporu Akademijine Zaklade (ne uključujući 27 naslova objavljenih uz pomoć Zaklade, koji su Akademijina izdanja). Objavljeno je još 5 naslova knjiga uz Akademijinu potporu (Hrvatska akademija nije nakladnik). U tu je svrhu izrađeno sveukupno 1.020 bibliografskih zapisa.

Na sadržajnoj obradi novih Akademijinih izdanja radila je N. Daničić, dipl. knjižničarka za sadržajnu obradu građe. Sadržajno su obrađeni svi novi bibliografski zapisi (1.020) te 297 članaka u Akademijinim zbornicima i časopisima prije objavljivanja, kao i 642 rada koja su rekatalogizirana iz staroga kataloga na listićima.

Krajem godine sastavljen je Popis izdanja objavljenih u 2015. godini, koji se redovito tisku kao prilog u *Ljetopisu*, a podaci se preuzimaju i u katalogu izložbe Akademijinih izdanja za 2015. godinu.

Katalogizaciju, inventarizaciju te održavanje i nadzor podataka Akademijinih izdanja obavljala je viša knjižničarka K. Polak Bobić, a sadržajnu obradu dipl. knjižničarka N. Daničić.

Izgradnja ostalog knjižničnog fonda i razmjena publikacija

U 2015. godini fond knjiga uvećan je za 1.227 sv., i to: kupnja 12 knjiga i 6 časopisa, dar 733 sv., 95 naslova Akademijinih izdanja, 5 naslova objavljenih pod pokroviteljstvom Akademije i 98 naslova izdanja uz potporu Akademijine Zaklade, te razmjena 278 sv.

Fond serijskih publikacija uvećan je za sveukupno 310 naslova časopisa, serijskih publikacija i novina odnosno 1.243 sv. Od tog broja kupljeno je 6 naslova časopisa (isključivo domaćih), a sve ostalo je pristiglo ponajviše razmjenom (266 naslova časopisa, uglavnom stranih – 186 naslova) te manje darom. Preplata na baze podataka nije se obnovila, pa toga neće biti ni u 2016. godini.

Za sve potrebe nabave knjiga i pretplate časopisa Knjižnica je imala na raspolaganju 6.999,20 kn za čitavu godinu.

a) Razmjena

Ukupno je u razmjenu poslano 650 knjiga na 100 adresa u Hrvatskoj i 20 u inozemstvu. Opseg razmjene prepolovljen je u odnosu na 2014. godinu.

Zbog visoke cijene poštarine i spremišta knjiga u knjižnicama i srodnim institucijama u Hrvatskoj i u svijetu te uslijed sve veće upotrebe e-izdanja, i nadalje pristižu zamolbe za obustavom razmjene fizičkih primjeraka knjiga, s molbom da se razmjenjuju elektronička izdanja časopisa i knjiga. Stoga se Akademijina Uprava 23. listopada 2015. suglasila s prijedlogom Knjižnice da se u repozitoriju DiZbi.HAZU razvije modul za razmjenu Akademijinih e-izdanja.

b) Kupnja

U 2015. godini kupljeno je 11 naslova (12 sv.) knjiga, pretplatom 6 naslova časopisa i 1 novine, od toga broja nijedan strani časopis te niti jedna baza podataka.

U nedostatku sredstava u potpunosti je obustavljena pretplata na strane časopise. Nabavu knjiga kupovinom obavljali su T. Kukolja i D. Horvat. Poslove prijema građe (knjiga i časopisa) obavljala je pomoćna knjižničarka Lj. Bugarin.

c) Dar

Knjižnica je tijekom 2015. dobila na dar ukupno 733 sveska knjiga (478 sv. darovali su akademici) i 278 sv. časopisa. Izdanja su poklonili pojedinci i institucije te Akademijina Uprava.

Obrada knjižničnog fonda

U 2015. godini izrađena su sveukupno 13.604 nova kataložna zapisa u bibliografskoj bazi podataka. Na katalogizaciji novoga fonda radili su dipl. knjižničari D. Horvat, K. Polak Bobić, T. Runjak i Z. Vitković. Dipl. knjižničari H. Burek i Ž. Radović (do 12. kolovoza 2015.) te Ž. Caterina Čaldarević (od 1. veljače 2015. do kraja godine) radili su na rekatalogizaciji fonda knjiga.

Bibliografska baza sadržavala je 155.752 zapisa (31. prosinca 2015.).

Sadržajna obrada građe obavljena je za 4.903 naslova knjiga i članaka. Samo na sa-držajnoj obradi tijekom čitave godine radila je N. Daničić (knjige i članci), dok je D. Horvat klasificirao periodiku, D. Mašina manji broj knjiga, a T. Runjak staru i rijetku knjigu. D. Horvat ispravio je i nadopunio 317 zapisa za periodiku.

Na dan 31. prosinca 2015. normativne datoteke sadržavale su sljedeći broj zapisa: normativna baza osoba sadržavala je 71.791 zapis (2014.: 64.035), baza korporativnih odrednica 6.582 zapisa (2014.: 6.143), a baza UDK oznaka i predmetnih odrednica 13.843 zapisa (2014.: 13.749).

Formalnu i sadržajnu obradu starih i rijetkih knjiga obavljala je T. Runjak.

Digitalizacija građe

U 2015. godini digitalizirano je sveukupno 21.230 stranica, i to: *Rječnika hrvatskoga ili srpskoga jezika, 1880.-1976.* (15.826 str.) i *Bulletina Razreda za likovne umjetnosti* (5.404 str.). Sredstva su dobivena od Grada Zagreba i Zaklade Hrvatske akademije.

Vrlo aktivno radilo se na doradi programa za rezervitorij Digitalna zborka HAZU – DiZbi.HAZU i na sređivanju metapodataka radi slanja podataka u The European Library u sklopu projekta eCloud.

Knjižnica je aktivno surađivala i koordinirala rad rezervitorija DiZbi.HAZU te suradnju u projektu Evropske unije, eCloud. O tome se iscrpniye izvješće zasebno u ovome *Ljetopisu*.

Otpis, uvez i zaštita građe

U 2015. godini opet se mnogo radilo na restauriranju starih knjiga. Sredstvima programa konzervatorsko-restauratorskih radova koje su financirali Gradski ured za obrazovanje, kulturu i sport grada Zagreba (14.000 kn) i Ministarstvo kulture Republike Hrvatske (20.000 kn) dovršeni su restauratorski zahvati na knjigama: Gazarović, Marin: *Ljubica* (Venecija, 1623.); *Missale Zagrabienense* (Venecija, 1511.) – sign. R-217 (trogodišnji program).

Sve radove vrlo je kvalitetno obavio restaurator Mario Kauzlaric iz Zagreba.

Tijekom radova g. Kauzlaric je (22. srpnja 2015.) upoznao gospodu Zrinku Mažar, voditeljicu Odjela za pokretna i nematerijalna kulturna dobra Gradskog zavoda za zaštitu spomenika kulture i prirode, i njezinu suradnicu gospodu Stellu Cvetnić Radić.

U nedostatku sredstava nisu se uvezivale ni knjige niti časopisi.

Barkodirano je 18.917 svezaka knjiga. Knjige se nisu zaštićivale magnetskom zaštitnom trakom, jer je zaliha traka potrošena, a za nove trake nije bilo sredstava.

Na poslovima u spremištu radio je pom. knjižničar Ž. Ovčarićek, koji je također vodio urudžbeni zapisnik Knjižnice. Pom. knjižničar G. Matić radio je na info pultu s korisnicima te na barkodiranju knjiga.

Uporaba Knjižnice i davanje obavijesti

Radno vrijeme Knjižnice za korisnike bilo je od ponedjeljka do petka od 9 do 15 sati.

Knjižnica je tijekom 2015. imala 644 člana, od toga 77 novih koji su se prvi puta upisali. Knjižnicu je posjetilo 2.679 korisnika, i to: 118 akademika, 773 djelatnika Akademije, 1.010 vanjskih korisnika, 448 studenata i 330 umirovljenika. Iz spremišta je doneseno 3.156 svezaka knjiga i časopisa, 158 svezaka novina i 63 mikrofilma, a izvan Knjižnice posuđeno je 519 knjiga.

O Akademiji i Akademijinim izdanjima te fondu općenito dano je sveukupno oko 550 složenih i jednostavnijih usmenih i telefonskih informacija i odgovora elektroničkom poštom.

Rad s korisnicima obavljali su svi diplomirani i pomoćni knjižničari te upraviteljica Knjižnice.

Trezor

Za fond starih i rijetkih knjiga izrađeno je ukupno 989 zapisa za rekatalogizirane knjige, novoobrađene knjige u trezoru te one koje su prebačene s otvorenog spremišta. Na tom je poslu radila T. Runjak, a u posljednjem kvartalu godine Željka Caterina Čaldarević. Sadržajna obrada provedena je za 647 knjige.

Trezorska zbirka je tijekom godine imala 138 korisnika, za koje je iz trezora doneseno 286 knjiga.

Na zahtjev korisnika digitalizirane su 4 knjige, sve u Arhivu Hrvatske akademije: S. S. Kranjčević, *Bugarkinje*, Senj, 1885. (sign. 91.638-Rn); Polanco, J., *Ispravniich za erei ispodvidniici*, Rim, 1852. (sign. R-270); *Naručnik plebanušev*, Senj, 1507. (sign. R-675a) i Gazarović, M., *Ljubica*, Venecija, 1623. (R-217).

Redovito su praćeni mikroklimatski uvjeti u trezoru te su bilježene temperatura i vлага.

Besplatna distribucija Akademijinih izdanja

U svrhu besplatne distribucije Akademijinih izdanja članovima Akademije poslana su 2 popisa s ukupno 28 naslova.

Akademija je drugim institucijama darovala oko 3.200 sv. Akademijinih izdanja. U tu je svrhu poslan popis sa 63 naslova u izdanju Hrvatske akademije na 250 knjižnica u Hrvatskoj, koje su do danas izabrale i preuzele raspoložive knjige.

Baza podataka adresara redovito se nadopunjava. Sada broji 1.717 zapisa o svim dosadašnjim i aktualnim akademicima i članovima Knjižnice.

Na poslu obrade i održavanja adresara akademika radio je T. Kukolja.

Knjižnični odbor

Održane su tri sjednice Knjižničnoga odbora pod predsjedanjem akademika Marka Pećine (3. ožujka, 15. lipnja i 8. prosinca 2015.). Upraviteljica Knjižnice obavijestila je Odbor o poslovanju Knjižnice i planu za 2016. godinu. Na prijedlog predsjednika Odbora akademika Pećine izmijenjen je Pravilnik o radu Knjižnice u kojemu sada stoji da će Odbor zajedno s Knjižnicom sudjelovati u donošenju plana rada i nabave nove grade.

Odbor je vrlo uspješno pokrenuo inicijativu da svi članovi Akademije sustavno poklanaju Akademijinoj Knjižnici svoje radove. Tijekom godine članovi Akademije darovali su ukupno 478 knjiga, 120 separatova i 169 e-dokumenata.

Odbor je dao podršku sljedećim inicijativama:

- da se od proljeća 2016. uvede da Knjižnica jedan dan u tjednu (srijedom) radi čitav dan;
- da se u proračunu za 2016. godinu za popunjavanje knjižnog fonda kao najmanji predloži iznos od 25.000 kn;
- na prijedlog akademika Branka Despota, da se svi budući novoizabrani članovi Akademije (redoviti i suradnici) obvezu da će nakon izbora Knjižnici donirati sva svoja objavljena izdanja;
- da se u Akademijinoj Knjižnici dva upražnjena radna mjesta za pomoćnog knjižničara preimenuju u radno mjesto dipl. knjižničara za potrebe sređivanja knjižnica u Zavodu za paleontologiju i geologiju kvartara i u Zavodu za ornitologiju.

DIGITALNA ZBIRKA HRVATSKE AKADEMIIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI

U radu na Digitalnoj zbirci Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (DiZbi.HAZU, mrežna adresa <http://dizbi.hazu.hr>) tijekom 2015. godine sudjelovalo je 14 Akademijinih jedinica: Arhiv za likovne umjetnosti, Gliptoteka, Hrvatski muzej arhitekture, Knjižnica, Odsjek za etnologiju, tri jedinice Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe: Odsjek za povijest hrvatskog kazališta, Odsjek za povijest hrvatske književnosti i Odsjek za povijest hrvatske glazbe, Strossmayerova galerija starih majstora, Jadranski zavod, Odsjek za povijest medicinskih znanosti, Zavod za znanstveni rad u Varaždinu, Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku te najnoviji Hrvatski muzej medicine i farmacije.

Broj jedinica u repozitoriju Digitalna zborka HAZU:

- 26.180 knjiga, članaka i zasebnih objekata (umjetničkih slika, fotografija, mikrofilmova, kazališnih cedulja, rukopisa itd.); na internetu objavljeno 25.304 (2014.: 22.890 digitalnih objekata);
- 33.064 datoteke; na internetu objavljeno 31.527;
- 626.671 unešeni metapodak; na internetu objavljeno 586.228;
- 2 virtualne izložbe: *Pablo Picasso i I. svjetski rat*.

Financiranje:

- 122.000 kn (jedinice u Zagrebu): u 2015. nekoliko je Akademijinih jedinica nastavilo digitalizaciju građe sredstvima Akademijine Zaklade, Ministarstva kulture Republike Hrvatske i Gradskog ureda za obrazovanje, kulturu i sport Grada Zagreba;
- Gradski ured za obrazovanje, kulturu i sport Grada Zagreba: 10.000 kn: Strossmayerova galerija starih majstora (digitalizacija Schneiderovog fotografskog arhiva, 5.000 kn) i Odsjek za povijest hrvatskog kazališta (digitalizacija kazališnih cedulja HNK od 1910. godine, 5.000 kn);
- Ministarstvo kulture Republike Hrvatske: 52.000 kn: Gliptoteka (digitalizacija virtualnih izložbi Gliptoteke, 10.000 kn); Odsjek za povijest hrvatske glazbe (digitalizacija časopisa *Arti musices* br. 1-18, 1969.-1987., 7.000 kn); Odsjek za povijest hrvatske književnosti (nastavak digitalizacije rukopisne ostavštine Tina Ujevića, 10.000 kn); Strossmayerova galerija starih majstora (digitalizacija Schneiderovog fotografskog arhiva, 25.000 kn);
- Zaklada Hrvatske akademije: 37.500 kn (sredstva nisu utrošena, digitalizacija u tijeku): Knjižnica (za digitalizaciju 22 sv. Akademijinih nakladničkih nizova i svezaka te *Rječnika hrvatskoga ili srpskoga jezika*, 25.000 kn); Strossmayerova galerija starih majstora (za organizaciju virtualne izložbe *Svečanost otvorenja Strossmayerove galerije 1884. godine – Povodom dvjestote godišnjice rođenja biskupa Josipa Jurja Strossmayera*, 12.500 kn);
- Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti: 22.500 kn, za godišnje održavanje repozitorija Digitalna zborka Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Ukupno digitalizirano u 2015. godini: 28.648 stranica knjiga i samostalnih dokumenata, i to: 25.283 stranice knjiga i 266 fotografije, 353 kazališne cedulje i 2.746 fotografija na staklu.

Broj korisnika: 20.439 (36% više nego 2014.), što uključuje 48,9% novih korisnika, te 40,51 % posjeta iz angloameričkog govornog područja.

Arhiv za likovne umjetnosti u ovoj je godini digitalizirao, obradio i postavio na DiZbi. HAZU 266 fotografija iz Fototeke (213) i Arhiva Studentskog centra (53). Taj je materijal agregiran u Europeanu. Posao digitalizacije nisu pratila finansijska sredstva. Na unosu podataka radila je Jasenka Ferber Bogdan.

Gliptoteka je u 2015. godini imala u repozitoriju predstavljene predmete iz stalnih postava koji su razvrstani prema pojedinim zbirkama: Zbirka sadrenih odljeva djela antičkog kiparstva, Zbirka sadrenih odljeva fragmenata nepokretnih spomenika hrvatske kulturne baštine od 9. do 15. st., Zbirka kopija fresaka od 11. do 16. st., Zbirka sadrenih odljeva stećaka od 13. do 16. st., Zbirka hrvatskoga kiparstva od 19. do 21. st., Zbirka medalja i plaketa i Zbirka sadrenih odljeva Jurja Matejeva Dalmatinca.

Na unosu i obradi građe radila je Magdalena Getaldić, koja je uređivala i uskladivala metapodatke u svim zbirkama u novoj verziji repozitorija, i predstavila DiZbi.HAZU u sklopu svojih predavanja na 2. skupu muzejskih dokumentarista u Zadru, 28.-30. listopada 2015., temom: Digitalna građa Gliptoteke HAZU, kao i na izlaganju na simpoziju *Casting. A way to embrace the digital age in analogue fashion? A symposium on the Gipsformerei of the Staatliche Museen zu Berlin*, 26.-27. studenoga 2015., temom: The Collections of Plaster Casts of the Glyptothek of the Croatian Academy of Sciences and Arts in Zagreb and Their Digitisation.

Knjižnica je digitalizirala 21.230 stranica *Rječnika hrvatskoga ili srpskoga jezika*, 1880.-1976. te *Bulletina Razreda za likovne umjetnosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti*, sredstvima Akademijine Zaklade. Svesci *Rječnika* su skenirani, uneseni u repozitorij DiZbi.HAZU i obrađeni metapodacima, no nisu objavljeni na internetu. Knjižnica će početkom 2016. uputiti molbu Akademijinoj Upravi da odredi pod kojim će se uvjetima *Rječnik* moći preuzimati iz repozitorija. Posao na digitalizaciji ta dva naslova dovršen je u 2015. godini. Na obradi građe radile su Kristina Polak Bobić, Hana Burek, Željka Caterina Čaldarević, Dina Mašina i Vedrana Juričić, na unosu slika za naslovnice knjiga i Akademijine redovite članove radili su Tomislav Kukolja i Marko Tot, koji je pratio statistiku korištenja, pratio i organizirao trajnu pohranu master datoteka na VPS-u na Srcu i pratio upite korisnika na e-mail adresi dizbi.hazu.hr. Dina Mašina bila je glavni administrator sustava, održavala je profile za unos i prikaz građe, izradila upute o korištenju na hrvatskom i engleskom i bila središnja osoba za help-desk svih suradnika iz Akademijinih jedinica.

Knjižnica je aktivno sudjelovala na sljedećim skupovima:

- 5. festival hrvatskih digitalizacijskih projekata, NSK (20.-21. travnja 2015.), izlaganje: Virtualna izložba Prvi svjetski rat – Iz zbirk HAZU (D. Mašina);
- Kolokvij Knjižnice Instituta “Ruđer Bošković”, IRB (29. travnja 2015.), izlaganje: Digitalna zbirka Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti: izgradnja i razvoj (D. Mašina);
- Dani specijalnih i visokoškolskih knjižnica, Lovran (10.-11. lipnja 2015.), izlaganje: Nove funkcionalnosti Digitalne zbirke Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (D. Mašina);
- eCloud plenarni sastanak, Edinburgh (10.-11. lipnja 2015.) (V. Juričić, K. Crnković – vanjski suradnik na projektu).

U timu repozitorija DiZbi.HAZU Odsjek za etnologiju predstavljala je dr. sc. Klementina Batina, koja je pripremala dokumentaciju za projekt digitalizacije rukopisnih zbirki pučkog etnografa Ive Čakalića (NZ 116a-b, NZ 124 a-š). zajedno s dr. sc. Tanjom Perić-Polonijo sudjelovala je u predstavljanju projekta *Objedinjavanje građe etnografske zbirke Ive Čakalića*.

ća digitalizacijom, koji je u suradnji s Odsjekom za informacijske i komunikacijske znanosti Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu predstavljen 20. travnja 2015. na 5. Festivalu digitalizacijskih projekata u Nacionalnoj i sveučilišnoj knjižnici u Zagrebu.

Odsjek za povijest hrvatske glazbe digitalizirao je 4.053 stranice (27 sv.) časopisa *Arti musices* br. 1-18 (1969.-1987.), što je financiralo Ministarstvo kulture u iznosu od 7.000 kn. Suradnica Vilena Vrbanić unijela je metapodatke za svih 27 sv., a Martina Bratić, od 20. srpnja 2015. zaposlena u svojstvu stručnog osposobljavanja bez zasnivanja radnog odnosa, dopisala je metapodatke za sveske istoga časopisa od 1988. do 2006. godine.

Odsjek za povijest hrvatskog kazališta nastavio je digitalizaciju kazališnih cedulja Hrvatskog narodnog kazališta u Zagrebu, te je temeljem odobrenog novčanog iznosa Gradskog ureda za obrazovanje, kulturu i sport Grada Zagreba obavljeno skeniranje 353 cedulje. Završena je i provjera metapodataka i njihovo usklađivanje s novim programom, kako bi se ujednačili svi podaci potrebni za agregiranje skeniranih kazališnih cedulja u Europeanu; uneseni su metapodaci za 640 kazališnih cedulja koje su skenirane 2014. godine.

Strossmayerova galerija starih majstora uspješno je ostvarila projekt *Digitalizacija Schneiderovog fotografskog arhiva* i program njegove preventivne zaštite, zahvaljujući novčanoj potpori Zaklade Hrvatske akademije, Zaklade Adris, Ministarstva kulture i Gradskog ureda za obrazovanje, kulturu i sport (dodijeljivana od 2013. do 2015.) pod stručnim vodstvom Indire Šamec Flaschar. Pripremnom etapom projekta detektirano je opće stanje fotodokumentacijske cjeline odnosno stupanj očuvanosti svakog pojedinog izvornika (stakleni želatinski bromsrebrni negativi i negativi na nitroceluloznoj podlozi) nakon koje je uslijedila digitalizacija građe. Skenirano je ukupno 2.715 negativa i 31 pozitiv. Nakon provjere vizualne cjelovitosti i kvalitete svih izvedenih snimaka odabранe su se prezentacijske digitalizirane verzije pohranile u DiZbi.HAZU, u Digitalnu zbirku Schneiderov fotografski arhiv. Tijekom 2016. planira se sukcesivno nadopunjavanje novostvorene zbirke objavljivanjem digitalnih preslika uređenih relevantnim metapodacima, što će omogućiti njihovu potpunu sadržajnu pretraživost po više ključeva.

Digitalne zbirke Hemeroteka i katalozi Strossmayerove galerije (19 objekata s oko 400 metapodataka) i Schneiderov fotografski arhiv (53 objekta s oko 1.100 metapodataka) u prosincu 2015. agregirane su u Europeanu u okviru projekta eCloud.

Indira Šamec Flaschar je na skupu *14. Dani specijalnih i visokoškolskih knjižnica*, u Lovranu, od 13. do 15. svibnja 2015., održala postersko izlaganje: Djelatnost knjižničara u Strossmayerovoj galeriji: od bibliografije do izložbe, od obrade specijalne knjižnične građe do digitalne prezentacije; uz ostalo, osvrnula se na započeti projekt digitalizacije Schneiderovog fotografskog arhiva. Također je na 2. skupu muzejskih dokumentarista Hrvatske, *Dokumentacija i korisnici*, u Zadru, od 28. do 30. listopada 2015., održala izlaganje: Od staklene ploče do digitalnog zapisa: značenje i dostupnost Schneiderovog fotografskog arhiva u Strossmayerovoj galeriji starih majstora HAZU. Prisustvovala je *5. festivalu hrvatskih digitalizacijskih projekata*, u Nacionalnoj i sveučilišnoj knjižnici u Zagrebu, od 20. do 21. travnja 2015.

Akademijina Knjižnica koordinirala je timom suradnika (objavljeni na <http://dizbi.hazu.hr/?associates>) u repozitoriju DiZbi.HAZU, kao i svim poslovima vezanima uz održavanje i razvoj softvera (platforma ArhivX – INDIGO, na kojoj počiva repozitorij). Tijekom godine u Akademijinoj je Knjižnici održano 9 sastanaka DIZBI tima: 12. siječnja, 9. veljače, 14. travnja, 4. svibnja, 1. lipnja, 6. srpnja, 5. listopada, 9. studenoga i 10. prosinca 2015., na kojima su se razmatrale i testirale faze razvoja platforme INDIGO te rješavala pitanja unosa metapodataka.

Razvoj softvera

Od svibnja 2015. u repozitoriju se primjenjuje nova verzija korisničkog sučelja na postojećoj adresi <http://dizbi.hazu.hr>. Staro se sučelje moralo napustiti zbog usklađivanja sa standardiziranim obradom i prikazom digitalnih objekata kako se koriste u suvremenim repozitorijima, kako bi poveznice iz Europeane u koju smo počeli slati metapodatke doista vodile do naših digitalnih objekata u DiZbi.HAZU. Tvrta ArhivPro d. o. o. izradila je prvu fazu novog sučelja s najjednostavnijim prikazom i pretraživanjem (koje i danas koristimo), kako bismo mogli nastaviti s radom. Naime, tijekom 2014. pa sve do svibnja 2015. građu smo obrađivali u novoj verziji administracijske platforme, ali se građa nije mogla pregledavati u starom korisničkom sučelju.

U novom sučelju preuzimanje objekata nije omogućeno, iz dva razloga: nedostatka finansijskih sredstava za razvoj novog sučelja i činjenice da je nastupila razvojna faza u kojoj se na čitavoj platformi moraju dogovoriti uvjeti objavljivanja i preuzimanja građe iz Akademijinih jedinica. Već drugu godinu zaredom radi se na sustavnoj pohrani svakog novog Akademijinog izdanja u DiZbi.HAZU. Monografije se ne objavljaju na internetu, a časopisi i serije su dosada objavljivani bez vremenske zadrške (embarga). O tom je pitanju potrebna načelna odluka Akademije, pa se očekuje da će ti problemi biti riješeni u prvom tromjesječju 2016. godine.

Uprava Akademije prihvatile je prijedlog Knjižnice od 24. studenoga 2015. da se izrade tri nova modula: za objavu građe (u sklopu kojega će se riješiti preuzimanje dokumenata), za dodjeljivanje DOI oznaka (koje je inicirao akademik Vekarić) i za elektroničku razmjenu Akademijinih izdanja, što će oživjeti razmjenu koja je zbog visokih troškova poštarine gotovo zamrla.

U svibnju 2015. Sveučilišni računski centar obavijestio je DiZbi.HAZU da se ukida usluga Javne kolekcije podataka, u okviru koje su bile pohranjene *master* datoteke iz Akademijinog repozitorija. S obzirom na to da Akademija nema kapacitet poslužitelja koji bi mogao preuzeti trajnu pohranu *master* datoteka, SRCE je izišlo ususret zamolbi Akademijine Uprave i omogućilo korištenje virtualnog poslužitelja (VPS – Virtual Privat Server) od 6 TB, bez naknade. Na virtualnom poslužitelju instalirana je aplikacija za repozitorij i pohranjene su sve *master* datoteke izrađene do početka 2013. Novije datoteke tek treba pohraniti na VPS-u.

Projekt Europeana Cloud (eCloud) u 2015. godini

Suradnici na projektu eCloud bili su: prof. dr. sc. Antonija Bogner-Šaban, Jasenka Ferber Bogdan, mr. sc. Vedrana Juričić, dr. sc. Vjera Katalinić, mr. sc. Dubravka Kisić i Kristina Polak Bobić. Na unosu i ispravkama metapodataka radili su i: Hana Burek, Željka Caterina Čaldarević, Dina Mašina, dr. sc. Ana Batinić, Željko Trbušić, Tatjana Skendrović, dr. sc. Klementina Batina i Indira Šamec Flaschar.

U 2015. godini agregirano je 11 datasetova (12.423 jedinice) prema TEL-u u Den Haag, i to: 23. travnja 9.445 jedinica (a1167k, a1167l, a1167m, a1167n, a1167q, a1168h, a1168p) i 23. listopada 2.978 jedinica (datasetovi a1167s, a1168m, a1167t, a1168l). S posljednja 4 datasetom iz listopada 2015. premašen je plan agregiranja u okviru projekta eCloud.

Iz donje tablice vidljivo je da je u okviru projekta eCloud ukupno agregirano 23.998 objekata. Posao je završen.

U rujnu 2014. prvi su puta Akademijini podaci objavljeni u najvećoj europskoj digitalnoj knjižnici Europeani, i to 6.405 objekata. Krajem 2015. objavljeno je ukupno 21.097 objekata, a početkom 2016. objavljeno je ukupno 23.742 zapisa.

Label + OAI	Name	Records	Europeana	TEL
1 a1167s	Akademijina izdanja / Academy Publications	2.645		a1167s
2 a1167b	Diplomatički zbornik Kraljevine Hrvatske, Dalmacije i Slavonije / The Diplomatic Codex of the Kingdom of Croatia, Dalmatia and Slavonia	20	9200345	a1167b
3 a1168m	Fototeka Arhiva za likovne umjetnosti / Photography collection of the Fine Arts Archives Arhiv SC / SC Archive	261		a1168m
4 a1167c	Grada za povijest književnosti Hrvatske / Documents for the History of Croatian Literature	+429	9200346	a1167c
5 a1167o	Inventarne knjige / Inventory books	44	9200392	a1167o
6 a1167t	Katalozi Strossmayerove galerije / Catalogs of the Strossmayer Gallery of Old Masters	19		a1167t
7 a1167q	Kazališne cedulje / Cast sheets	7.395		a1167q
8 a1167d	Ljetopis / Annals	3.639	9200390	a1167d
9 a1167n	Mikrofilmovi – Grada za povijest glazbe / Microfilms – Music history materials (Sheet music and texts)	46	9200438	a1167n
10 a1167m	Mikrofilmovi – Radni dnevnički Rudolfa Matza / Microfilms – Working diaries by Rudolf Matz	4	9200437	a1167m
11 a1167e	Monumenta spectantia historiam Slavorum meridionalium	58	9200347	a1167e
12 a1168h	Osobni arhivski fondovi arhitekata – Vladimir Turina – izlagani projekti / The personal archive funds of Architects – Vladimir Turina - exhibited projects	66	9200435	a1168h
13 a1167p	Ostavština Antuna Gustava Matoša / Legacy of Antun Gustav Matoš	871	9200439	a1167p
14 a1167l	Ostavština Ladislava Šabana / Legacy of Ladislav Šaban	1.055	9200441	a1167l
15 a1167f	Rad / Monographs (serial)	3.981	9200348	a1167f
16 a1167g	Radovi Zavoda za znanstveni rad Varaždin / Papers of the Institute for Scientific Research Work in Varaždin	738	9200391	a1167g
17 a1167r	Repertoari hrvatskih kazališta / Repertory books	4	9200389	a1167r
18 a1168l	Schneiderov fotografiski arhiv / Schneider's photographic archive	53		a1168l
19 a1167k	Stare i rijetke knjige / Old and rare books	8	9200436	a1167k
20 a1167h	Stari pisci hrvatski / Old Croatian writers	49	9200349	a1167h
21 a1167i	Starine / Antiquities	527	9200350	a1167i
22 a1168j	Zbirka fotografija / Collection of photographs	60	9200415	a1168j
23 a1168f	Zbirka hrvatskoga kiparstva od XIX. do XXI. st / The collection of Croatian sculpture from the 19th to the 21st century	205	9200413	a1168f
24 a1167a	Zbirka kataloga izložaba / Art exhibition catalogues	396	9200344	a1167a
25 a1168b	Zbirka kopija fresaka od XI. do XVI. st. / The collection of copies of frescos 11th to 16th century	10	9200409	a1168b
26 a1168i	Zbirka korespondencije / Collection of correspondence	4	9200414	a1168i
27 a1168g	Zbirka medalja i plaketa / Collection of medals and plaques	164	9200417	a1168g
28 a1168c	Zbirka sadrenih odljeva antičkog kiparstva / The collection of plaster casts of works of sculptures of antiquity	66	9200410	a1168c
29 a1168d	Zbirka sadrenih odljeva fragmenata nepokretnih spomenika hrvatske kulturne baštine od IX. do XV. st. / Collection of plaster casts of fragments of the immovable Croatian cultural heritage 9th to 15th century	78	9200411	a1168d
30 a1168e	Zbirka sadrenih odljeva Jurja Matejeva Dalmatinca / Plaster casts of the works of Juraj Matejev Dalmatinac [George of Dalmatia] and artists of his circle	32	9200412	a1168e
31 a1168a	Zbirka sadrenih odljeva stećaka od XIII. do XVI. st. / The collection of plaster casts of stećaks 13th to 16th century	30	9200393	a1168a
32 a1168k	Zbirka starih majstora / Old masters collection	100	9200416	a1168k
33 a1167j	Zbornik za narodni život i običaje / Miscellany on Folk Life and Customs	941	9200351	a1167j
Total		23.998		

Agregiranje je obavio vanjski konzultant na projektu dipl. ing. Kristijan Crnković. Podatke je poslao u XML formatu u TEL (The European Library). Kontakt osoba u Den Haagu bila je koordinatorica za metapodatke u TEL-u Adina Ciocoiu. Popis svih agregiranih zbirki objavljen je na stranici Ministarstva kulture Republike Hrvatske: <http://aggregator.arhivx.net/mk/?m=providers>.

Sudjelovanje na skupovima

Vedrana Juričić i Kristijan Crnković, IT konzultant angažiran na projektu, prisustvovali su plenarnom godišnjem sastanku projekta u Edinburghu, 10.-11. lipnja 2015.

A R B O R E T U M T R S T E N O

Organizacija jedinice

Arboretum Trsteno u Trstenom kraj Dubrovnika na svojoj površini od 28 ha objedinjuje nekoliko različitih cjelina: povjesni renesansni perivoj s ljetnikovcem Gučetić-Gozze, romantičarski perivoj na Drvarici, zbirku kultiviranog drveća i grmlja, povjesni maslinik, te prirodnu vegetaciju šuma hrasta medunca, alepskog bora i čempresa, makije i priobalnih stijena. Djelatnost Arboretuma usmjerena je na zaštitu i održavanje kulturno-povijesnih i prirodnih znamenitosti, na istraživanje i zaštitu biološke raznolikosti, na stvaranje žive zbirke u smislu genetičke raznolikosti i na istraživanja iz područja povijesti vrtne arhitekture. Zbirka od 467 kultiviranih vrsta drveća i grmlja smještena je najvećim dijelom na površinama renesansnog i romantičarskog perivoja. Samonikla flora zastupljena je s 510 svojti, a njezina je osnovna vrijednost i značaj u velikoj biološkoj raznolikosti.

Rad u Arboretumu odvija se u okviru Razreda za prirodne znanosti. Voditelj Arboretuma je akademik Igor Anić, upravitelj je Ivan Šimić, dipl. inž. agr., a u Arboretumu ukupno radi 15 zaposlenika.

Znanstvenoistraživačka djelatnost

Nastavljeno je praćenje promjena biljne raznolikosti na površinama Arboretuma, s osobitim obzirom na opožarene dijelove i istraživanje povijesnih perivoja Arboretuma.

U sklopu poslijediplomskog doktorskog studija Ivana Šimića, dipl. inž., nastavljeno je istraživanje stanja ishranjenosti određenih biljnih vrsta na osnovu laboratorijske analize uzetiih uzoraka tala i biljnog materijala s različitih lokacija u Arboretumu.

Hrvatski restauratorski zavod izradio je idejni i glavni projekt zgrade mlinice i gospodarskog objekta uz mlinicu. Sredstva za radove Hrvatska je akademija znanosti i umjetnosti osigurala ugovorima s Ministarstvom turizma i Ministarstvom kulture Republike Hrvatske.

Djelatnici Hrvatskog restauratorskog zavoda obavili su terensko istraživanje kapelice Sv. Jerolima i prostora između mlinice i gospodarskog objekta uz mlinicu, te izradili elaborat i projektnu dokumentaciju obnove. Dr. sc. Maja Anastazija Kovačević je u studenome 2015. izradila Studiju obnove mlini i preša za masline u mlinici Arboretuma. Sredstva za radove, izradu projektne dokumentacije i studije Akademija je osigurala ugovorom s Ministarstvom kulture Republike Hrvatske.

Objavljeni radovi

Izvorni znanstveni članci

Privora V., Herak Ćustić M., Petek M., Šimić I., Palčić I., Sabljić N., Ishranjenost travnjaka u parkovnim javnim površinama grada Zagreba. *Šumarki list*, 3-4 (2015): 171-179.

Stručna djelatnost

Od 11. do 18. svibnja 2015. u sklopu petog *Tjedna botaničkih vrtova i arboretuma*, na nivou cijele Hrvatske, stručni djelatnici Arboretuma organizirali su u Arboretumu razne radionice osnovnih i srednjih škola, a održali su i stručna vođenja učeničkih grupa i grupe za građane.

Tijekom cijele godine održavala su se stručna predavanja prigodom posjeta studentskih i učeničkih grupa.

Izrađeni su glavni i izvedbeni projekt rekonstrukcije istočnog ogradnog zida u Arboretumu. Izrađen je glavni projekt protupožarne zaštite – videonadzora za cijelokupnu površinu Arboretuma. Oba projekta Hrvatska je akademija financirala iz vlastitih sredstava.

Izrađeni su novi Plan zaštite od požara i Procjena ugroženosti od požara i tehnološke eksplozije Arboretuma.

Izrađeno je stotinjak tablica za označavanje biljaka od eloksiranog aluminija, koje su postavljene u renesansnom i romantičarskom perivoju na Drvarici. Novoizrađene tablice uskladjene su s popisanim i numeriranim biljkama u dovršenoj Studiji postojećeg stanja vegetacije.

Ostali rad

U masliniku su primijenjene sve potrebne i odgovarajuće agrotehničke mjere u skladu sa sezonskim i vremenskim uvjetima. Obavljena je i zaštita maslina biotehničkim metodama koje su ekološki prihvatljive. Tijekom studenoga 2015. obavljena je berba maslina.

Promotivni letci Arboretuma podijeljeni su po hotelima i turističkim informativnim centrima.

Razglednice s 15 motiva Arboretuma su se tijekom turističke sezone prodavale posjetiteljima.

Kultivirane površine Arboretuma održavane su redovitim i sezonskim radovima. Također su redovito održavane šetnice i putovi kroz renesansni perivoj i romantičarski perivoj na Drvarici. Nastavljeno je s prorjeđivanjem gustog sklopa čempresa na perivoju na Drvarici uz cestu prema moru.

Tijekom godine u više je navrata obavljena preventivna zaštita stotinjak visokih stabala kanarske datulje (*Phoenix canariensis*) protiv opasnog štetnika crvene palmine pipe. U ožujku je uspješno je obavljena zaštita starih živica šimšira (*Buxus sempervirens*) od napada šimširovog moljca.

Tijekom velikog nevremena u veljači je palo više starih visokih stabala rogača, čempresa i lovorka, pa su stoga ona uklonjena. Uklonjeno je i jedno osušeno stablo i sanirana su dva visoka stabla himalajskog čempresa. S obzirom na visinu stabala od 26 metara, uklanjanje i sanaciju obavila je strana tvrtka specijalizirana za visinske radove, uz stručni nadzor djelatnika Arboretuma.

Na protupožarno važnim zonama obavljeni su radovi čišćenja i održavanja glavnih pro-

tupožarnih prosjeka, puteva i pomoćnih prosjeka. Nastavljeno je održavanje kanala oborinske odvodnje.

Uzgoj drvenastih biljaka za potrebe održavanja i obnove perivojnih površina redovito se odvijao na otvorenom rasadniku i uzgajalištu.

U renesansnom perivoju na dijelu lovorova gaja obavljalo se redovito sanitarno čišćenje stabala, radi održavanja zdravog i za posjetitelje sigurnog sklopa sastojina.

Tijekom ovoga razdoblja obavljala se redovna čuvarska služba i posjetiteljima su se plaćivale ulaznice, pa je Arboretum za posjete bio otvoren svaki dan, osim nekoliko dana vrlo jakih vremenskih nepogoda. Također je tijekom cijele godine bilo ustrojeno 24-satno vatrogasno dežurstvo.

Arboretum je tijekom godine posjetilo oko 23.000 posjetitelja.

NEKROLOZI

H R V O J E B A B I Ć

(1929. – 2015.)

Ove nas je godine, 7. lipnja 2015., zauvijek napustio Hrvoje Babić, redoviti član Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i *professor emeritus*.

Dr. sc. Hrvoje Babić rođen je 17. rujna 1929. u Bugojnu. Osnovnu školu pohađao je u Metkoviću, a gimnaziju u Zagrebu. Diplomirao je 1955. na Tehničkom fakultetu, a doktorirao 1965. godine. Od završetka studija 1955. do 1974. bio je zaposlen na Elektroničkom odjelu Instituta "Ruđer Bosković". Za višeg znanstvenog suradnika Instituta izabran je 1970. Od 1965. do 1967. radio je na Visokoj tehničkoj školi u Stockholmu na mikrovalnim akceleratorima (razvijeni akcelerator – mikrotron proizvodi se danas serijski i upotrebljava za istraživanje i u medicinske svrhe). U više navrata boravio je na Kalifornijskom sveučilištu u Los Angelesu i u Santa Barbari kao istraživač i gostujući profesor u području elektroničke obrade signala, koja se primjenjuje u instrumentaciji, automatskoj regulaciji i komunikacijama. Na Elektrotehničkom fakultetu održavao je predavanja u poslijediplomskoj i dodiplomskoj nastavi od 1964., a na Fakultet je prešao 1974. godine.

Za redovitog profesora izabran je 1977. Potaknuo je uvođenje smjera industrijske elektronike i radio na unaprjeđivanju nastavnih planova i programa. Razvio je znanstvenu i stručnu djelatnost, počevši od 1969. u području analogne, a od 1972. digitalne obrade signala, te od 1976. digitalnih mjernih sustava. Vodio je istraživačke projekte i poticao znanstveni i stručni rad mlađih suradnika. Od 1987. organizirao je i vodio laboratorij za sustave i signale. Laboratorij je postigao zavidan profesionalni ugled i dao značajan doprinos u organizaciji i realizaciji Hrvatske akademske mreže. Od 1991. do 1993. bio je prorektor Sveučilišta u Zagrebu i predsjednik Odbora za znanost.

Objavio je više od šezdeset znanstvenih radova u časopisima i zbornicima svjetskih i domaćih skupova te pedesetak stručnih i razvojnih radova. Više radova citirano je u svjetskim časopisima. Vodio je magistarske (31) i doktorske (10) radove, te bio član velikog broja ispitnih, znanstvenih i profesionalnih komisija. Dobitnik je Republičke nagrade "Nikola Tesla" za znanstvenu i razvojnu djelatnost, te Državne nagrade za životno djelo. Bio je član Znanstvenog vijeća za istraživačku infrastrukturu Hrvatske i redoviti član Razreda za tehničke znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, od 30. siječnja 1997.

Akademik Hrvoje Babić odgojio je vrsne nasljednike koji uspješno i s entuzijazmom nastavljaju njegov rad i na taj ga način čuvaju od zaborava.



Hrvoje Babić

U Razredu za tehničke znanosti akademik Babić bio je omiljen i svima dragi kolega, jer je zračio ljudskošću, dobrotom i razumijevanjem za sve ljude oko sebe, a također i zbog svojih korisnih rasprava i primjedbi. Članovi Razreda zahvalni su mu na svemu što je učinio za tehničke znanosti i ponosni što su imali čast poznavati ga i družiti se s njime.

Sibila Jelaska

SLAVEN BARIŠIĆ (1942. – 2015.)

Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti prisjeća se s tugom svog istaknutog člana Slavena Barišića koji nas je trajno napustio 4. travnja 2015. godine. Svojim znanstvenim, nastavnim i društvenim djelovanjem ostavio je dubok trag u nas i poznat je po svojim znanstvenim dostignućima u svijetu.

Slaven Barišić rodio se 26. siječnja 1942. u Pleternici, a maturirao je 1960. u Zagrebu gdje 1964. završava i studij teorijske fizike na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu (PMF). Uskoro zatim izabran je za asistenta u Institutu za fiziku. Godine 1967. odlazi na poslijediplomski studij u Centre National de la Recherche Scientifique u Orsayu u Francuskoj, gdje 1968. postiže *Doctorat de 3^e Cycle* i 1971. *Doctorat d'État* (kojima odgovaraju naš magisterij znanosti odnosno doktorat znanosti). Po povratku u Zagreb 1972. nastavlja svoj rad u Institutu za fiziku kao znanstveni suradnik i preuzima dužnost pročelnika Odjela teorijske fizike toga Instituta. Taj je Odjel vodio do 1978. Za izvanrednog profesora teorijske fizike izabran je na PMF-u 1972. Gostujući profesor na Université Paris-Sud u Francuskoj bio je 1977. Od 1977. do 1978. bio je pročelnik Fizičkog odsjeka PMF-a. Za redovnog profesora PMF-a izabran je 1979. Od 1984. do 1986. bio je prorektor Sveučilišta u Zagrebu, a od 1986. do 1988. dekan Prirodoslovnih odjela PMF-a. Od 1982. bio je član, a od 1989. do 1999. predsjednik Matičnog povjerenstva za fiziku. Kao član Programske savjeta za obrazovanje u području elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje ishodio je 1988. godine uvođenje gimnazijskog profila *prirodoslovni tehničar*. Kao član Prosvjetnog savjeta Republike Hrvatske s uspjehom se 1990. založio za ponovno uvođenje gimnazija u srednjoškolski sustav Republike Hrvatske. Godine 1993. sudjelovao je u osnivanju Vojno-tehničkog savjeta MORH-a. Od 1993. do 1996. bio je član Upravnog vijeća Sveučilišta u Zagrebu. Od 1994. do 2001. bio je predsjednik Nacionalnog vijeća za visoko obrazovanje. Posebno priznanje za njegov društveni rad dao mu je Predsjednik Republike Hrvatske dr. Franjo Tuđman izborom za svojeg savjetnika za znanost, obrazovanje i strategiju razvijatka (1991.-1992. i 1998.-2000.).

Umirovljen je 2012., a 2013 izabran je za profesora emeritusa Sveučilišta u Zagrebu. Nastavio je, usprkos teškoj bolesti, svoj rad na PMF-u sve do smrti.

Slaven Barišić sav je svoj nastavni i znanstveni rad posvetio teorijskoj fizici kondenzirane tvari i bliskim granama fizike. Sudjelovao je više od četrdeset godina u dodiplomskoj i poslijediplomskoj sveučilišnoj nastavi na PMF-u. Potpuno je preuređio i postavio na visoku



Slaven Barišić

znanstvenu i pedagošku razinu osnovni završni dodiplomski kolegij Fiziku čvrstog stanja, uveo je nov dodiplomski kolegij Irreveribilni procesi, te nov poslijediplomski kolegij Teorija faznih prijelaza. Dok je bio pročelnik Fizičkog odsjeka incirao je reorganizaciju studija na smjerovima *diplomirani inžinjer fizike i profesor fizike*. Bio je mentor pet disertacija, osam magistarskih radova i velikog broja diplomskih radova.

Svoj je znanstveni rad započeo u Francuskoj, u Centre National de la Recherche Scientifique u Orsayu. Područje njegovog znanstvenog rada je teorijska fizika kondenziranih tvari, napose mikroskopsko fundamentalno razumijevanje nestandardnih svojstava i faznih prijelaza u niskodimenijskim vodljivim materijalima. Velik dio njegovih istraživanja bili su visokotemperaturni supravodiči, odnosno, u širem smislu, jako korelirani elektronski sustavi.

U Orsayu je pod vodstvom J. Friedela dao važan spoznajni doprinos u nizu radova, u kojima je formulirao danas široko prihvaćenu i korištenu teoriju vezanja elektrona i titranja rešetke te kulonskog zasjenjenja u režimu čvrste veze. Učinkovitost i prilagodljivost toga pristupa potvrđena je u širokom rasponu anizotropnih sustava, počevši s A15 spojevima (spojevima na bazi niobija, vanadija, itd.) u 60-im godinama, anorganskim lančastim spojevima i organskim Bechgaardovim solima u 70-ima i 80-ima, te na slojevitim visokotemperaturnim vodičima u posljednjih 25 godina. U tom je okviru i u suradnji s vodećim svjetskim teoretičarima, te sa svojim mlađim kolegama u Zagrebu, postigao značajne probobe u tumačenju faznih dijagrama i fluktuacija u jako koreliranim elektronskim i elektronsko-fononskim sustavima.

Posebno je odjeknuo njegov rad o ulozi Umklapp procesa u faznom dijagramu Bechgaardovih soli. Usporedno je sa suradnicima istraživao statistička svojstva, posebno jake kritične fluktuacije u mnogim niskodimenijskim nestabilnostima i faznim prijelazima. Taj rad predstavlja jedno od njegovih važnih ranih postignuća.

Uskoro nakon otkrića supravodljivih kuprata 1987., dao je jednostavno fizičko tumačenje niskotemperaturnih prijelaza ortorombnih u tetagonalne strukture (LTT prijelaza) u La_{2-x}Ba_xCuO₄, koji je zanimljiv jer snažno potiskuje supravodljivost. Povezujući ga s cijepanjem degeneracije dvaju metaliziranih kisika u istoj jediničnoj ćeliji bakar-oksidne ravnine kristalne rešetke, uspostavio je fizičkalnu motivaciju za istraživanje uloge ravninskih kisikovih atoma u supravodljivom prijelazu. Sistematski napor tijekom posljednjih dvadesetak godina, zasnovani na ovoj glavnoj ideji, nedavno su doveli do razvoja širokog teorijskog okvira za razumijevanje kuprata u čitavom njihovom faznom dijagramu. Ova je tematika i dalje predmet intenzivnih istraživanja.

Njegov se znanstveni rad odlikuje fizičkalnim razumijevanjem mikroskopskih svojstava tvari, uz oslanjanje na empiričke rezultate, što je općenita odlika zagrebačke škole teorijske fizike i u drugim područjima. Svojim radom, u kome se ujedinjuju zasade kemije i fizike čvrstog stanja s metodama matematičke fizike, postao je jedan od stupova i nositelja te škole. Rad na objašnjavanju strukture i svojstava metala s čvrsto vezanim elektronima, koji se oslanja na bogata eksperimentalna istraživanja novih i tehnološki zanimljivih materijala, trajan je i vrijedan doprinos svjetskoj znanosti.

Slaven Barišić je autor i suautor stotinjak citiranih izvornih i preglednih znanstvenih radova, većinom objavljenih u renomiranim svjetskim časopisima (*Physical Review Letters*, *Physical Review B*, *Journal de Physique*, *Solid State Communications*, *European Physical Journal B*, itd.), te 34 pozvana predavanja na međunarodnim konferencijama. Radovi akademika Barišića citirani su preko 1.500 puta prema bazi podataka ISI Web of Knowledge, od kojih je najcitaniji rad prikupio preko 250 citata. Suorganizator je više međunarodnih znan-

stvenih konferencija i suizdavač dvaju njihovih zbornika. Posebno treba istaknuti *Međunarodnu konferenciju o kvazi-jednodimenzijskim vodičima*, održanu 1978. u Dubrovniku, koja je okupila znanstvenike Istoka i Zapada, zbornik je objavio Springer Verlag, a ostavila je velik trag u kasnjem razvoju toga dijela fizike kondenzirane tvari. Akademik Barišić bio je član izdavačkih odbora znanstvenih časopisa *Fizika i European Journal of Physics*, te serije *Physics and Chemistry of Materials with Low-Dimensional Structure* (Kluwer). Bio je recenzent za domaće i inozemne znanstvene časopise.

U ožujku 2012. u Zagrebu je održana međunarodna konferencija *Physics of Low-Dimensional Conductors: Problems and Perspectives*, na kojoj je sudjelovao niz vrhunskih svjetskih znanstvenika iz spomenutih i drugih tematika fizike kondenzirane tvari. Ti su znanstvenici na taj način odali priznanje akademiku Barišiću prigodom obilježavanja sedamdeset godina njegova života.

Slaven Barišić je za svoja dostignuća primio mnoga priznanja, od kojih se ovdje navode najvažnija: Nagrada "Ruđer Bošković" (1976.), izbor za izvanrednog člana Jugoslavenske akademije znanosti i umjetnosti (1990.) te za redovitog člana Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (1991.). Spomenicu Domovinskog rata primio je 1991.-1992., a Red Danice hrvatske s likom Rudera Boškovića 1997. Bio je redoviti član Europske akademije znanosti i umjetnosti sa sjedištem u Parizu, od 1995. godine.

Ksenofont Ilakovac

D U Š A N B I L A N D Ž I Ć

(1924. – 2015.)

Opraštamo se od akademika Dušana Bilandžića, diplomiranog pravnika i doktora političkih znanosti (s disertacijom *Društveno-ekonomski odnosi u uvjetima radničkog samoupravljanja u Jugoslaviji*, 1965.), ratnika i revolucionara, pravnika, politologa, povjesničara, čovjeka koji je – prema osobnom priznanju – bio uvjeren da će svi ljudi biti jednaki, da društvo neće biti podijeljeno na bogate i siromašne, na vladajuće i na one kojima se vlada.

U svom životu, prepunom bogatih iskustava, naglašavao je tolerantnost. Prema osobnoj izjavi u prologu knjige *Povijest izbliza – memoarski zapisi u razdoblju od 1945. do 2005.*, objavljene 2006. u zagrebačkoj izdavačkoj kući Prometej, Hrvat je iz Maljkova u povijesno slavnoj Cetinskoj krajini, gdje je 20. srpnja 1924. rođen kao sedmo dijete Ivana i Andelke Bilandžić.

Poslije osnovne škole upisuje gimnaziju u sinjskih franjevaca, gdje se upoznao s klasičnim jezicima. Godine 1938. obitelj Ivana Bilandžića, kojemu je “španjolska grozница” odnijela petoricu sinova, potražila je sreću u Feričancima kod Našica, pa Dušan Bilandžić nastavlja gimnazijski studij u 56 km udaljenom Osijeku.

Ljeti 1941. mladi Dušan i njegovi kolege povezuju se s članovima Općinskog komiteta Komunističke partije Hrvatske u Orahovici, a 20. srpnja 1942. Dušan odlazi u partizane, na planinu Papuk, gdje je već nakon dva mjeseca imenovan politkomesarom voda, a u jesen iste godine i članom Štaba bataljuna Prve slavonske brigade. Pod njegovim utjecajem dvije partizanske brigade dobine su imena Matije Gupca i Stjepana Radića.

Po završetku rata ostaje u Jugoslavenskoj armiji kao nastavnik na vojnim školama (1949.-1955.) i Višoj vojnoj akademiji u Beogradu (1955.-1957.) gdje predaje povijest Društva svjetskog rata.

Akademik Dušan Bilandžić bavi se društvenim i povijesnim istraživanjima još u tijeku službe u Jugoslavenskoj armiji, a po napuštanju Armije (1960.) ističe se kao istraživač i politički djelatnik na različitim znanstvenim i znanstveno-nastavnim funkcijama. Kao gostujući docent 1965./1967. predaje na Fakultetu političkih znanosti Sveučilišta u Zagrebu, nastavivši kao izvanredni i redoviti profesor te nositelj kolegija o “političkim sustavima” sve do umirovljenja 1990. godine. Na istom Fakultetu u dva navrata obavlja službu dekana. Bio je mentor pri izradi 21 doktorata i 13 magisterija.

Bio je profesor-gost na američkom sveučilištu Michigan (1984.) i rado viđen predavač u Hrvatskoj i inozemstvu. U svojim znanstvenim istraživanjima bavio se aktualnim pitanji-



Dušan Bilandžić

ma društvenog i političkog sustava. U Jugoslavenskoj armiji je, zajedno s dr. sc. Franjom Tuđmanom, bio član grupe koja je razradivala teoriju i praksi općenarodne obrane.

Historiografska djelatnost našeg uglednika usko je povezana s njegovim istraživanjima društvenog i političkog sustava u njihovu povijesnom kontekstu. Pišući o razdoblju nakon 1945. uspio je rekonstruirati pozadinu ključnih odluka političkih vrhova koje su proizlazile iz ideoloških opredjeljenja, iz ocjene konkretnih prilika u međunarodnom okruženju blokovski podijeljenog svijeta, iz ocjene društvene, gospodarske i političke situacije u zemlji, kao i iz rezultata sukoba različitih intencija u vodstvu Saveza komunista.

Iz navedenog su razdoblja njegova djela: *Borba za samoupravni socijalizam*, Zagreb, 1969.; *Historija SFRJ – glavni procesi*, Zagreb (Školska knjiga), 1985.; *Jugoslavija poslije Tita*, Zagreb (Globus), 1986. i druga.

U svojim brojnim knjigama i samostalnim publikacijama – od kojih je nemali broj preveden na više stranih jezika – posebnu pozornost posvećuje periodičnim krizama u jugoslavenskom društvu, koje su Ustavom iz 1974. bile privremeno riješene uvođenjem elemenata konfederalizma i koje su u konačnici 1991. dovele do raspada poslijeratne jugoslavenske države. Naš je autor, prateći dubinske uzroke kriza, njihove korijene potražio u prethodnim razdobljima. Tako je u svojim sintetskim djelima – primjerice u sintezi *Hrvatska moderna povijest* (Zagreb, 1999.) – proučavao našu društvenu, gospodarsku, kulturnu i političku prošlost tijekom dva minula stoljeća, tj. u vremenu kada se Hrvatska nalazila u različitim državnim okvirima: u Austro-Ugarskoj Monarhiji, Kraljevini Jugoslaviji, u sukobima tijekom Drugog svjetskog rata i jugoslavenskoj državi nakon 1945. – sve do raspada dotične države i nastanka samostalne Republike Hrvatske.

Akademik Dušan Bilandžić izuzetno je zanimljiva ličnost hrvatskog kulturnog i političkog kruga. Tko je on, kako je odgajan i školovan, kako se intelektualno oblikovao, tko su mu, do Radića i Krleže, bili intelektualni i politički uzori – kazao je u Prologu svoje *Povijesti izbliza*, svojevrsne autobiografije koja nam otkriva hrabrog čovjeka i filantropa. Njegovim odlaskom hrvatska su znanost i naše društvo općenito izgubili jednog velikana, čovjeka koji je znao čitati znakove vremena. Stoga, uz izraze najdublje sućuti obitelji, želimo da mu bude laka ova hrvatska zemlja u čiji je napredak uložio cijeloga sebe, svoje znanje i plenumitost koji su ga krasili za njegova duga i iznimno aktivnog života.

Franjo Šanjek

M I L A N H E R A K

(1917. – 2015.)

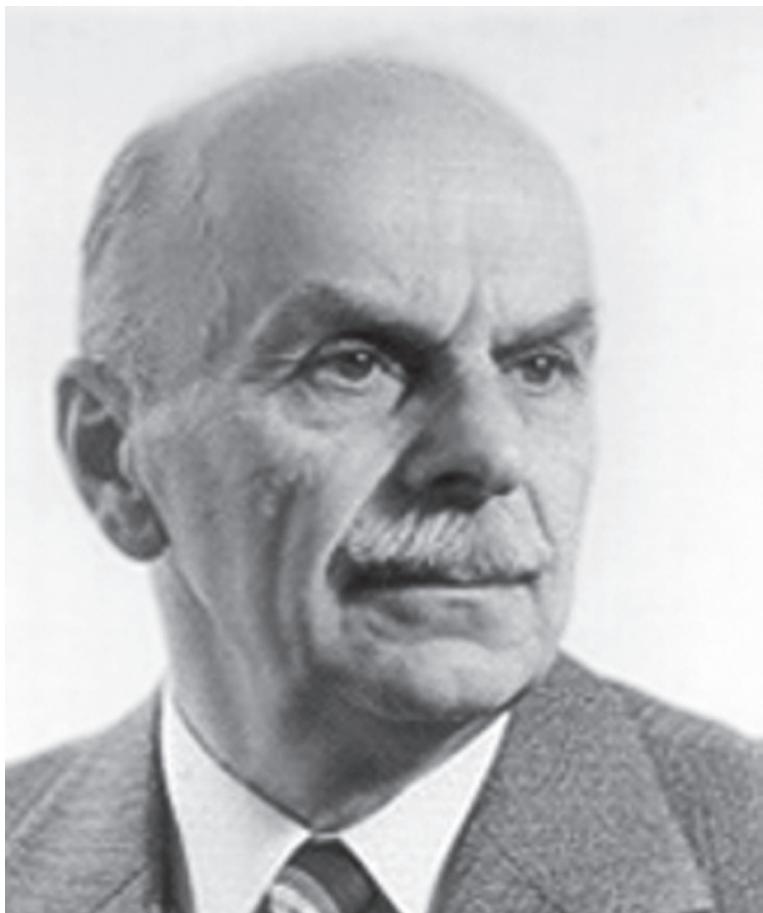
Akademik Milan Herak, nestor hrvatske geologije, preminuo je 29. travnja 2015., nepuna dva mjeseca nakon što je na svom dugogodišnjem matičnom zavodu i fakultetu, prilikom proslave 98. rođendana koju su mu priredili njegovi mlađi suradnici, dočekao i promociju svoje posljednje knjige, autobiografije *Moj životni put bez putokaza*.

Milan Herak rodio se 5. ožujka 1917. u malom selu Bršljevici, na žumberačkom kršu. Povezanost s dinarskim, pa u manjoj mjeri i svjetskim kršem, pratit će ga u profesionalnom životu kroz cijeli njegov neobično plodonosan životni vijek. Klasičnu gimnaziju završio je u Zagrebu, na što je (1937.) upisao biološku grupu predmeta na Filozofskom fakultetu i diplomirao 1941. Nakon toga (1942./1943.) proveo je šest mjeseci u Beču, kod Julija Pie, poznatog stručnjaka za fosilne dasikladalne alge. Po povratku u Zagreb obranio je 1944. disertaciju o trijaskim vapnenačkim spužvama iz skupine *Sycones* pod mentorstvom Frana Šukljea.

Od 1943. do 1952. bio je, kao "ugovorni dočinovnik", namješten u Geološko-paleontološkom muzeju, gdje mu je ravnatelj bio Josip Poljak, također zaljubljenik u naš krš. Od 1952. do 1958. bio je docent, pa izvanredni profesor na tadašnjem Tehničkom fakultetu (danas Rudarsko-geološko-naftni fakultet) zagrebačkog Sveučilišta. Tijekom 1958. prešao je na Prirodoslovno-matematički fakultet gdje je do 1961. bio izvanredni, a od 1961. do umirovljenja 1982. redoviti profesor. Od 1959. do 1974. bio je predstojnik Geološko-paleontološkog zavoda, a od 1964. do 1966. dekan Prirodoslovno-matematičkog fakulteta.

Kao doajen hrvatske geologije bio je znanstveno aktivan od 1943. do 2012., kada je objavio svoj posljednji rad koji je na neki način predstavlja sintezu njegovih razmišljanja o tektonogenetskim odnosima Dinarskog i Alpskog orogena. Dotle je, u svom dugom i plodonosnom životu ispunjenom neprekidnim radom, objavio preko 220 publikacija (vidi Bibliografiju), uključujući nekoliko knjiga i opetovanih izdanja udžbenika.

No, sam broj radova, iako impozantan, i nije toliko značajan, koliko su to širina i raznolikost problematike kojom se Herak uspješno bavio. Četiri su glavna područja njegovog djelovanja: 1) paleontologija, posebno (ali ne samo) dasikladalne alge. U tome je odgojio i obrazovao skupinu mlađih istraživača koji i danas uspješno nastavljaju tu djelatnost, tako da s punim pravom možemo govoriti o "zagrebačkoj školi" fosilnih vapnenačkih algi; 2) stratigrafija i paleogeografska trijasa. UNESCO ga je pozvao da sudjeluje u međunarodnom projektu o trijasu, pa je njegovom zaslugom profil kod Muća prepoznat kao *locus typicus* za alpski (tetiski) razvoj donjeg trijasa; 3) dobro poznavanje regionalne geologije odvelo ga je do



Milan Herak

geotektonike, pa je 1986., nakon većeg broja regionalno-geoloških radova, već kao iskusan istraživač objavio svoju geotektonsku shemu Dinarida, koju je nastavio razrađivati i u daljnjim radovima; 4) četvrti, i možda najvažnije područje Herakovog bavljenja u kojemu je također postigao svjetsku slavu (možda čak i najveću), jest geologija i hidrogeologija krša. Tu je Herakov pristup bio posebno inovativan: za razliku od pretežno deskriptivnog (površinsko-geomorfološkog) pristupa doslovce svih ranijih istraživača, Herak je shvatio da se svaki slučaj hidrogeologije u kršu mora temeljiti na dobrom poznavanju geološke građe (podloge). Takav pristup omogućio je da danas u Hrvatskoj (pa i u bivšoj državi) imamo niz uspješnih hidrocentrala. Ti uspjesi, na koje su strani stručnjaci ispočetka gledali sa skepsom, donijeli su Heraku zaslženu reputaciju vrhunskog stručnjaka za kršku hidrogeologiju, pa su ga Ujedinjeni narodi angažirali za rješavanje vodoopskrbe u gotovo svim perimediteranskim zemljama, kao i u Iranu i na Jamaici, a poznati izdavač Elsevier ga je još 1965. pozvao da bude suurednik i najvažniji suradnik za prvu monografsku knjigu o kršu sjeverne hemisfere, koja je objavljena 1972. i koja je postigla svjetski uspjeh. Na domaćem planu, vrhunac Herakovog istraživanja našega krša predstavlja *Osnovna hidrogeološka karta Dinarskog krša* u suautorstvu sa Stjepanom Bahunom (1974.), koja je poslužila kao osnova za hidrogeološku kartu bivše Jugoslavije.

Za dopisnog člana Hrvatske (tada Jugoslavenske) akademije znanosti i umjetnosti izabran je 1963., a za redovitog 1973. Od 1975. do 1978. bio je potpredsjednik Akademije, zatim tajnik Razreda za prirodne znanosti i višegodišnji član Predsjedništva, a od 1991. do 2007. voditelj Akademijinog Zavoda za paleontologiju i geologiju kvartara. Dopisni član Austrijske akademije znanosti postao je 1977., a Slovenske akademije znanosti i umetnosti 1991. Godine 1977. bio je izabran za dopisnog člana Srpske akademije nauka i umetnosti, no 1991. je otkazao članstvo. Osnutkom Hrvatskoga geološkog društva godine 1951. bio je prvi tajnik, nakon toga predsjednik Društva, a 1976. izabran je za počasnog člana. Bio je dugogodišnji član Njemačkog, Austrijskog, Švicarskog i Francuskog geološkog društva.

U nastavu, u kojoj sudjeluje od 1949., Herak je uveo niz novih i po tematici vrlo različitih kolegija, od Paleobotanike i Paleobiologije do Inženjerske geologije s hidrogeologijom, Geologije krša i Regionalne geologije s geotektonikom. Godine 1960. osnovao je poslijediplomski studij geologije na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu i bio prvi voditelj studija. Osim na zagrebačkom sveučilištu, Herak je predavao i na poslijediplomskim studijima u Beogradu i Sarajevu.

Napisao je niz udžbenika (vidi Bibliografiju) koji su se, u nekoliko izdanja, osim na zagrebačkom sveučilištu koristili i na drugim prirodoslovnim fakultetima u bivšoj Jugoslaviji. Godine 2001. dodijeljena mu je počasna titula *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu.

Akademik Herak bio je dobitnik mnogih odličja, nagrada i priznanja: Medalje grada Zagreba 1965., Nagrade "Ruder Bošković" 1968., Državne nagrade za životno djelo 1976., Ordena rada sa zlatnim vijencem 1981., Ordena zasluga za narod sa zlatnom zvjezdom 1986., Ordena Danice hrvatske s likom Stjepana Radića 1998.

U svojoj bogatoj i plodnoj znanstvenoj djelatnosti Herak je imao doživotnu podršku od supruge Ojdane (rođ. Allegretti), koja ga je samo kratko vrijeme nadživjela.

Svi koji smo poznavali akademika Heraka zadržat ćemo ga u trajnoj uspomeni kao uviđek pristupačnog učitelja, profesora i znanstvenika, a za sve što je učinio za hrvatsku, ali i svjetsku znanost neka mu je vječna slava i hvala!

Ivan Gušić i Mladen Juracić

V L A D I M I R I B L E R

(1913. – 2015.)

U Zagrebu je 30. travnja 2015. u 102. godini preminuo akademik Vladimir Ibler, redoviti član Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i dugogodišnji sveučilišni profesor međunarodnog prava na Pravnom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. Svojim se djelima istaknuo kao jedan od najvećih autoriteta među pravnicima te grane prava u Hrvatskoj i jedan od najvrsnijih hrvatskih pravnika općenito, koji je uživao simpatije i veliki ugled u znanstvenim i stručnim krugovima i izvan granica naše zemlje. Osim znanstvenog i nastavnog rada iznimno su važni njegov doprinos na međunarodnim konferencijama na kojima je kreirano suvremeno međunarodno pravo mora, kao i njegova uloga nezaobilaznog savjetnika i člana povjerenstava za uređenje hrvatskih državnih granica.

Gimnaziju je završio u Zemunu 1932. Studij prava započeo je u Beogradu, a završio u Zagrebu. Diplomirao je 1937., a 1938. položio tzv. rigoroz i stekao titulu doktora prava na Pravnom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu.

Sveučilišnu karijeru započeo je 19. studenoga 1947. na Pravnom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu u zvanju asistenta za obvezne predmete Međunarodno javno pravo, Diplomatska povijest i Međunarodnopravni odnosi FNRJ. Stariji asistent postaje 1951., a iste godine i honorarni nastavnik za fakultativni predmet Diplomatska historija. S temom habilitacijskog rada *Vanjski morski pojas (Zone contigué)* habilitirao je 1954., a tada je izabran i za naslovnog docenta na predmetu Međunarodno javno pravo. Uz fakultativnu Diplomatsku historiju, predaje i sljedeće jednogodišnje fakultativne predmete: More i pomorska plovidba u međunarodnom javnom pravu (akademska godina 1955./1956.); Izvori međunarodnog javnog prava (akademska godina 1956./1957.); Kodifikacija diplomatskog prava (akademska godina 1957./1958.); Ženevska kodifikacija prava mora (akademska godina 1958./1959.). Za docenta je izabran 18. siječnja 1957., predaje Međunarodno javno pravo zajedno s Jurajem Andras-syjem, a samostalno Diplomatsku historiju.

Izvanredni profesor Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu postaje 14. studenoga 1961., a redoviti profesor 29. listopada 1965.

Voditelj katedre za Međunarodno pravo bio je od umirovljenja akademika Juraja Andras-syja, 31. kolovoza 1966., do svojeg umirovljenja, 30. lipnja 1983. Od 1969. do 1970. bio je dekan Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Na Pravnom je fakultetu bio i predsjednik Bibliotečnog odbora, od 1. listopada 1968. do 30. lipnja 1983.



Vladimir Ibler

Zajedno s akademicima Jurajom Andrassyjem i Natkom Katičićem bio je suosnivač (u akademskoj godini 1962./1963.) postdiplomskog studija iz međunarodnog javnog i privatnog prava i međunarodnih odnosa na Pravnom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu.

Usavršavao se u svjetski poznatim centrima za proučavanje međunarodnog prava i srodnih disciplina: Académie de Droit International, Haag (1949. i 1951.); Institut universitaire de hautes études internationales, Genève (1954./1955.); Harvard University – Harvard Summer Seminar (1956.) (na poziv tada mладог profesora Henryja Kissingera, koji će poslije za vrijeme Nixonove i Fordove administracije postati savjetnik predsjednika za nacionalnu sigurnost te državni tajnik Sjedinjenih Američkih Država); Columbia School of Law (1959./1960.) kod Philipa Jessupa, te u Parizu i Londonu.

Akademik Vladimir Ibler bio je jedan od najuglednijih i najznačajnijih članova Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Nazivali su ga dobrim duhom Hrvatske akademije, posljednjim bardom stare garde hrvatskih znanstvenika iz područja međunarodnog prava. Za člana suradnika izabran je 7. lipnja 1977.; 11. ožujka 1986. postao je izvanredni član, a 24. srpnja 1991. redoviti član Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Posebno je značajno sudjelovanje akademika Iblera na međunarodnim diplomatskim konferencijama. Kao pravni savjetnik delegacije FNRJ na 6. zasjedanju Generalne konferencije UNESCO-a u Parizu, od 18. lipnja do 13. srpnja 1951., sudjelovao je u ime FNRJ u radu posebne radne skupine Odbor za autorsko pravo, gdje se priređivao nacrt Univerzalne konvencije o autorskom pravu (konačni tekst usvojen je na Međuvladinoj konferenciji u Ženevi od 18. kolovoza do 6. rujna 1952.). Kao zamjenik šefa diplomatske delegacije SFRJ sudjelovao je na 1. zasjedanju Diplomske konferencije za kodifikaciju prava međunarodnih ugovora u Beču, od 26. ožujka do 24. svibnja 1968. Kao član diplomatske delegacije SFRJ sudjelovao je u radu velike većine zasjedanja Treće konferencije Ujedinjenih naroda o međunarodnom pravu mora.

Akademik Ibler bio je godine 1985. član Komisije za pravo mora i Savjeta za međunarodnopravna pitanja tadašnjeg Saveznog sekretarijata za vanjske poslove te Radne grupe za pravo Ujedinjenih naroda istoga Savjeta.

Ukratko je nemoguće govoriti o njegovim ogromnim dostignućima i doprinosu u disciplinama pravo mora, međunarodno pravo i diplomatska povijest. Svojim je djelima ušao u red najvrsnijih hrvatskih pravnika. Njegova znanstvena antologija obuhvaća desetke krucijalnih djela međunarodnopravne dogmatike. Posebno se izdvajaju: *Rječnik međunarodnog javnog prava*, u dva izdanja (prvo iz 1972. i ono prošireno iz 1987.); *Međunarodni odnosi*, hrestomatija, Zagreb, 1971., 501 stranica; *Sloboda mora*, Zagreb, 1965., 202 stranice; *Diplomska historija 1814–1871*, Zagreb, 1960., 225 stranica; *Međunarodno pravo mora i Hrvatska*, Zagreb, 2001., 561 stranica.

Za kraj, uz veliku ljubav Vladimira Iblera prema moru, njegov interes za Jadran i privrženost Jadranu, treba istaknuti i da je bio simbol Zagreba i kroničar zagrebačke povijesti, pa s njime odlaze brojni "štikleci" – doživljaji i priče iz života Zagreba koje je on znao ispričati živopisno, uvijek vedro i duhovito.

Hrvatska pravna i akademska zajednica smrću akademika Iblera izgubila je jednu od svojih najznačajnijih osobnosti. Mnogi od nas izgubili smo prijatelja i učitelja. Ostaju nam njegova vrijedna djela i neizbrisiva uspomena na dane provedene u njegovom društvu. Dugujemo mu duboko poštovanje i iskrenu zahvalnost.

Vesna Skorupan Wolff

N I K O L A K A L L A Y

(1942. – 2015.)

Akademik Nikola Kallay rođen je 5. rujna 1942. u Zagrebu, a umro je 20. travnja 2015. također u Zagrebu.

Bio je potomak drevne ugarske plemićke obitelji Kállay de Nagy-Kálló, od koje se jedna grana odvojila i doselila u naše krajeve. Djedinjstvo provodi na obiteljskome dobru Grančari. Osnovnu školu (1949.-1957.) i Kemijsku tehnički školu (1957.-1961.) pohađa u Zagrebu, gdje studira na Kemijsko-tehnološkome odsjeku Tehnološkoga fakulteta (1961.-1967.) i diplomira ujesen 1967. Nakon odsluženja obvezatnoga vojnoga roka (1968.) zapošljava se u vanjskoj trgovini, koju ubrzo napušta i dolazi kao asistent u Sveučilišni institut za fizikalnu kemiju (poslije Institut za kemiju), gdje se u laboratoriju profesora Bože Težaka (Varaždin, 1907. – Zagreb, 1980.) bavi koloidnom kemijom i priprema magistarski rad i disertaciju. Magistrira 1972. s radom *Uloga interakcije iona u koagulacijskim procesima*. Već sljedeće godine (1973.) doktorira s disertacijom *Kinetička interpretacija koagulacijskih procesa*. Habilirao je 1978. s temom *Ravnoteže u koloidnim sustavima*. Magistarski rad, disertaciju i habilitacijski rad obranio je na Prirodoslovno-matematičkome fakultetu (PMF) Sveučilišta u Zagrebu.

Godine 1978. izabran je za znanstvenoga suradnika u Institutu za kemiju, gdje je u doba prijapanja Instituta u Sveučilište (1977.-1978.) obavljao dužnost ravnatelja. Godine 1978. postaje privatni docent, 1982. izabran je za višega znanstvenog suradnika, a 1984. za znanstvenoga savjetnika. Godine 1988. izabran je u zvanje redovitoga profesora, a 1996. u trajno zvanje redovitoga profesora PMF-a. Umirovlijen je 2012., a od 2013. je u zvanju *profes-sor emeritus* PMF-a.

Bio je prodekan PMF-a 1982., predstojnik Fizičko-kemijskoga zavoda (poslije mijenja naziv u Zavod za fizikalnu kemiju) 1998.-1999. i 2007.-2011., pročelnik Kemijskoga odsjeka 2001.-2005. te voditelj poslijediplomskoga studija fizikalne kemije, do smrti. Predavao je kolegije Koloidna kemija i Osnove fizikalne kemije te bio nositelj kolegija Praktikum fizikalne kemije 1, 2, i 3 na dodiplomskome studiju. a na poslijediplomskome studiju predavao je kolegij Koloida i međupovršinska kemija. Vodio je istraživački projekt Koloidi, međupovršine i elektroliti.

Bio je član Hrvatskoga kemijskoga društva (HKD) te njegov predsjednik (1994.-1996.) i potpredsjednik (1996.-1998.), American Chemical Society (Američko kemijsko društvo), International Association of Colloid and Interface Scientists (Međunarodna udruga koloidnih i međupovršinskih kemičara), International Union of Pure and Applied Chemistry (Međunarodna unija čiste i primijenjene kemije, IUPAC), itd. Bio je od 1994. član uredništva časopisa *Croatica Chemica Acta* (CCA) koji objavljuje HKD, i glavni urednik CCA (2005.-2015.).



Nikola Kallay

Također je bio urednik za fizikalnu kemiju časopisa *Central European Journal of Chemistry* (Časopis za kemiju središnje Europe) (2003.-2005.).

Od 1993. bio je član Družbe Braća Hrvatskoga zmaja pod imenom Zmaj Grančarski. Državnu nagradu za znanost "Rugjer Bošković" dobiva 1992., Nagradu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti 1999., a Nagradu Grada Zagreba za znanstvena postignuća 2000. Nagrađen je i Priznanjem Fakultetskoga vijeća PMF-a Sveučilišta u Zagrebu (2006.), a 2010. američkom nagradom Outstanding Lecturer Award (Nagrada istaknutome predavaču). Dobio je dvije medalje: Medalju Kemijskoga odsjeka PMF-a (2012.) i Medalju "Božo Težak" (2013.) koju dodjeljuje Hrvatsko kemijsko društvo. Nagradu za životno djelo je dobio 2014. Godine 2006. izabran je za člana suradnika Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, a 2008. za redovitoga člana u Razredu za matematičke, fizičke i kemijske znanosti.

Za njegov znanstveni razvoj važan je jednogodišnji boravak na Clarkson University u Postdamu (u saveznoj državi New York) (1980./1981.), kao i suradnja s profesorom Egonom Matijevićem (Otočac, 1922.). Ta se suradnja nastavila i dalje, pa je Kallay po tri mjeseca godišnje boravio kao vanjski suradnik na tamošnjem Institute of Colloid and Surface Science (Institut za koloidnu i površinsku znanost), od 1983. do 1991.

Njegov se istraživački rad odvijao u području fizikalne kemije koloidnih sustava i međupovršina, a karakteriziran je uvodenjem novih eksperimentalnih metoda i teorijskih pristupa te razvojem interpretacije mјerenih podataka. Bavio se ravnotežom u električnom međusloju, gdje je uveo opći teorijski model i razradio teoriju površinske asocijacije iona. U području kinetike agregiranja i adhezije čestica ispitivao je utjecaj elektrolita i relaksacije međusloja, objašnjavači antagonističke efekte i primjenjujući model površinskoga kompleksiranja, postavio je teoriju agregiranja nanočestica te razvio metodu za određivanje izoelektične točke kovina.

Objavio je više od 167 znanstvenih radova, tridesetak stručnih radova i desetak udžbenika i monografija. Do pisanja ovih redaka (sredinom prosinca 2015.) njegovi znanstveni radevi dosegli su 2.640 citata, h indeks je 30, a najcitaniji rad je: Y. Zhang, N. Kallay, E. Matijević, Interactions of metal hydrous oxides with chelating-agents. 7. Hematite-oxalic acid and hematite-citric acid systems, *Langmuir* 1 (1985) 201-206 (broj citata 91).

Uz plodan znanstveni rad bavio se, u suradnji s Tomislavom Cvitašom (Zagreb, 1943.), hrvatskom stručnom terminologijom te uvođenjem Međunarodnoga sustava jedinica i veličinskih jednadžbi u kemiji. Godine 1975. oni objavljaju priručnik *Fizičke jedinice međunarodnoga sustava* (izdanje HKD-a), koji je tiskan u više izdanja. Djelovao je u Commission on Physicochemical Symbols, Terminology and Units IUPAC-a (Komisija za fizičko-kemijske simbole, terminologiju i jedinice), gdje bio titularni član (1977.-1983.), a zatim je bio tajnik (1983.-1985.). Radi u suradnji s Tomislavom Cvitašom, Ianom Millsom, Klausom Homannom i Kozom Kuchitsuom na preporukama IUPAC-a o fizikalnim simbolima, terminologiji i veličinama, temeljenima na hrvatskim preporukama. Taj je trud rezultirao priručnikom *Quantities, Units and Symbols in Physical Chemistry* (Veličine, jedinice i simboli u fizikalnoj kemiji, Blackwell, Oxford, 1988.), koji je do sada tiskan u tri izdanja i preveden na više jezika (npr. nje-mački, ruski, japanski, francuski) i smatra se najuspješnijim priručnikom objavljenim u izdanju IUPAC-a. U suradnji s Cvitašom objavljuje više udžbenika, od kojih se ističu *Fizičke veličine i jedinice međunarodnoga sustava* (Školska knjiga, Zagreb, 1975. i još četiri izdanja do 1989.) te *Zbirka zadataka iz kemije* (Školska knjiga, Zagreb, 1980., II. izdanje 1982.).

Kallay je povijest svoje obitelji prikazao u vrlo opsežnome djelu *Kronika roda Kállay de Nagy-Kálló* (Brežice, Zagreb, 2 dijela, 1.244 str.). U trenutku svoje smrti radio je na drugome izdanju *Kronike*.

Nenad Trinajstić



Hermann Seeger

H E R M A N N S E E G E R

(1933. – 2015.)

Prof. dr. sc. Hermann Seeger, umirovljeni profesor geodezije, dopisni član Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti te osvijedočeni prijatelj Hrvatske, preminuo je 9. prosinca 2015. u 82. godini života.

Profesor Hermann Seeger rođen je u Westerloyju (sjeverna Njemačka). Studij geodezije završio je godine 1959. na Sveučilištu u Hannoveru, gdje kao znanstveni suradnik ostaje pet godina na Geodetskom institutu. Doktorirao je 1965. na Sveučilištu u Hannoveru kod čuvengog profesora i znanstvenika Waltera Großmanna, s disertacijom o elektroničkom mjerenu duljina.

Kao student boravio je na praksi u Geodetskom uredu u Kopru, od kada se bliže upoznaje sa Zagrebom te hrvatskom obalom Jadrana i njegovim otocima, koji su ga oduševili.

Znanstveni put prof. dr. sc. Hermanna Seegera započeo je 1959. na Geodetskom institutu Sveučilišta u Hannoveru, gdje je bio zaposlen kao znanstveni asistent. U svibnju 1967. prelazi u Institut za primijenjenu geodeziju u Frankfurtu n. M. kao znanstveni suradnik, gdje 1972. postaje voditelj Odjela za geodetska istraživanja. Godine 1978. prelazi na Friedrich-Wilhelms-Universität u Bonnu, gdje je zaposlen kao profesor i ravnatelj Geodetskog instituta. Godine 1987. prof. Seeger postaje ravnatelj, a kasnije i predsjednik Instituta za primijenjenu geodeziju, današnjeg Saveznog ureda za kartografiju i geodeziju (BKG) u Frankfurtu, gdje ostaje do svojeg umirovljenja 1998. godine.

Prof. dr. Hermann Seeger bio je veliki prijatelj Hrvatske i višestruko dokazani promicatelj napretka hrvatske geodezije i njezine znanosti. Kao dugogodišnji ravnatelj Instituta za primijenjenu geodeziju (IfAG) u Frankfurtu u najtežim je ratnim danima dao ključnu podršku i pomoć za uključivanje Hrvatske u Europski referentni okvir (EUREF) provedbom mjerne GPS kampanje godine 1994., usprkos neposrednim ratnim opasnostima. U razdoblju od 1994. do 1998. realizirane su, u suradnji IfAG-a, Državne geodetske uprave Republike Hrvatske i Geodetskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, četiri CROREF i tri CRODYN mjerne kampanje. To je rezultiralo određivanjem referentne GPS mreže Republike Hrvatske, koju čini 78 točaka. Ta mreža predstavlja praktičnu realizaciju novoga položajnog referentnog geodetskog datuma HTRS96.

Svi koji su poznavali prof. dr. sc. Hermanna Seegera pamtit će ga po njegovoј otvorenosti i srdačnosti. Za sve što je učinio za europsku i svjetsku geodeziju, a posebno za našu hrvatsku geodeziju, za prijateljstvo s Hrvatskom akademijom znanosti i umjetnosti i njezinim Razredom za tehničke znanosti, neka mu je vječna slava i hvala.

Stjepan Jecić

A N D R É T U I L I E R (1921. – 2014.)

Dana 20. prosinca 2014., napunivši točno devedeset i tri godine, preminuo je u Mulhouseu u Gornjoj Alzacji (Francuska) dr. sc. André Tuilier, ravnatelj Knjižnice Sorbone u miru, grecist, znanstvenik na području humanističkih znanosti i povjesničar, izabran 20. svibnja 2004. dopisnim članom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti na prijedlog Razreda za društvene znanosti. Sahranjen je 26. prosinca 2014. u Bougivalu (Ile-de-France) pored svoje supruge i bliske suradnice profesorice Madeleine-Edith Tuilier rođ. Colleau. Akademска zajednica naše zemlje i prijatelji hrvatske kulture ostat će srcem uz njihovu kćer prof. dr. sc. Marie-Hélène Tuilier, uglednu fizičarku na Sveučilištu u Mulhouseu.

André Louis Robert Tuilier rodio se 20. prosinca 1921. godine u Parizu. Nakon pohađanja Ecole des Francs-Bourgeois, ustanove koju su utemeljili 1843. u četvrti Marais Braća kršćanskih škola u duhu vjernosti pedagoškim metodama doktora Sorbone i svetca Jean-Baptistea de La Sallea (1651.-1719.), studirao je klasičnu i romansku filologiju na Sveučilištu u Parizu gdje su mu dodijeljeni akademski stupnjevi sve do državnog doktorata iz književnosti i humanističkih znanosti. Čim je stekao diplomu knjižničara 1947., imenovan je u Podpovjerenstvo za knjige i pismohrane Povjerenstva za povrat umjetničkih djela, francuskog organizma koji je od 1944. do 1949. radio na identifikaciji i restituciji kulturnih dobara otetih tijekom Drugog svjetskog rata u zemljama pod okupacijom Trećeg Reicha. Zatim postaje ravnatelj Središnje posudbene knjižnice departmana Loir-et-Cher u Bloisu (1949.-1952.). Vrativši se u svoj rodni grad, prvo je bio knjižničar u Nacionalnoj knjižnici gdje je radio na uređivanju Zbirnog kataloga stranih djela (1952.-1958.). Nakon što je četiri godine djelovao u Nacionalnom centru za znanstvena istraživanja kao istraživač za klasične jezike i civilizacije (1959.-1963.), premješten je u Knjižnicu Sorbone u svojstvu konzervatora (1963.-1971.). U krilu je ove ustanove 1971. najzad imenovan glavnim konzervatorom i ravnateljem, dužnosti koje će obavljati doista sjajnim djelovanjem sve do mirovine u koju je otiašao 1986. godine.

André Tuilier autor je brojnih filoloških i povijesnih djela i studija posvećenih klasičnom i kršćanskom helenizmu, bizantskom području, povijesti sveučilišta i knjižnica, povijesti znanosti, kao i intelektualnim odnosima između svoje francuske domovine i Hrvatske.

Kao grecist, pokazao je svu darovitost i izuzetnu eruditiciju u svojoj glavnoj disertaciji, kao i u dopunskoj, u svrhu stjecanja državnog doktorata: *Recherches critiques sur la tradition du texte d'Euripide* (Pariz, Klincksieck, 1968.) i *Etude comparée du texte et des scholies d'Euripide* (Pariz, Klincksieck, 1972.), potom u dva izdanja tekstova popraćenih prijevodima



André Tuilier

na francuskom jeziku, za biblioteku Sources chrétiennes izdavačke kuće Le Cerf, i to tragedije *Kristova muka* Grgura Nazijanskog (*La Passion du Christ*, 1989.) i *Nauk dvanaest apostola* (*La Doctrine des Douze Apôtres [Didachè]*, 1978., u suradnji s Willyjom Ror-dorfom; drugo pregledano i prošireno izdanje, 1998.). Vrativši se Grguru Nazijanskom, objavio je za biblioteku Collection des universités de France (sv. 433) izdanje i prijevod na francuski osobnih pjesama ovoga doktora Grčke crkve (*Poèmes personnels*, Pariz, Les Belles Lettres, 2004., u suradnji sa Jeanom Bernardijem i Guillaumeom Badyjem). Zanimanje koje je neprestano pokazivao za grčku književnost klasičnog i kršćanskog razdoblja, svoje prvo istraživačko područje, odražava se u još oko dvadeset i pet članaka i priloga objavljenih od 1948. godine u raznim znanstvenim časopisima i publikacijama, radovi među kojima povijest ranog kršćanstva i crkveni oci grčkog jezičnog izraza zauzimaju najbolje mjesto. Među njegovim još neobjavljenim radovima nalazi se dvojezično grčko-francusko izdanje *Druge poslanice Korinćanima* koja se pripisuje osporavanom tradicijom papi Klementu I.

U nastavku prve tematske orijentacije Andréa Tuiliera nalazi se upravo cijeli niz njegovih studija o bizantskom području, razmatranom posebice pod kutom recepcije antičkih klasičnih i kršćanskih tekstova (*La tradition aristotélicienne à Byzance des origines au VII^e siècle – la formation de la scolastique byzantine*, Pariz 1958.; *Le sens de l'adjectif "œcuménique" dans la tradition patristique et dans la tradition byzantine*, Leuven 1966.), ali i u perspektivi političke i kulturne povijesti (*La chancellerie impériale à Byzance et le titre et les fonctions de chancelier [laïc, ecclésiastique ou universitaire]*, Pariz 1978.; *Byzance et la féodalité occidentale – les vertus guerrières des premiers croisés d'après l'Alexiade d'Anne Commène*, Lille 1978.; *Recherches sur les origines de la Renaissance byzantine au XIII^e siècle*, Pariz 1948.), s posebnom naklonošću analizi odnosa između Rima i Carigrada (*Le primat de Rome et la collégialité de l'épiscopat d'après la correspondance de saint Léon avec l'Orient*, Catania 1965.; *Le titre de patriarche œcuménique à l'époque de Michel Cérulaire et le schisme entre les Eglises*, Pariz 1967.; *Michel VII et le pape Grégoire VII – Byzance et la Réforme grégorienne*, Atena 1980.).

Iskoristivši prilik svojeg imenovanja konzervatorom u Knjižnici Sorbone, koje mu je omogućilo da se svakodnevno susreće s dragocjenim blagom isprava koje se odnose na bogatu prošlost visokog obrazovanja u glavnom gradu Francuske, André Tuilier je objavio od 1977. godine dobrih dvadesetak radova koji se tiču povijesti staroga pariškog sveučilišta i njegovih knjižnica, u nekim stavljajući rado naglasak na odnose te nove tematike sa svojim prvim središtim zanimanja kao grecist i bizantolog (*La renaissance de l'aristotélisme universitaire à Paris au XIII^e siècle*, Pariz 1980.; *L'Université de Paris, le chancelier Gerson et l'union avec les Grecs*, Pariz 1980.; *La notion romano-byzantine de studium générale et les origines des nations dans les universités médiévales*, Pariz 1981.; *L'élection d'Alexandre V, pape grec, sujet vénitien et docteur de l'Université de Paris*, Bologna 1983.). Nakon imenovanja za ravnatelja Knjižnice Sorbone, iznad koje je raspolagao sa službenim stanom sve do odlaska u mirovinu, imao je slobodne ruke – kao i potporu svojih bliskih susjeda, točnije Rektorata i Ureda pariške Akademije obrazovanja – da organizira usred latinske četvrti tri velike izložbe izvornih isprava, umjetničkih djela i raznovrsnih predmeta koji se odnose na pariške sveučilišne ustanove, a svaka je takva javna manifestacija bila prigoda za izdašni katalog koji je on sam pomno priredio: prva je izložba bila usredotočena na XIII. stoljeće, povodom sedamstogodišnjice od smrti Roberta de Sorbona, sv. Bonaventure i sv. Tome Akvinskoga (Kapela Sorbone, 1974.); druga je bila posvećena intelektualnom djelovanju kardinala

de Richelieu, povodom četristogodišnjice od rođenja čuvenoga sociusa i provizora Collègea Sorbone (u svečanim dvoranama Ureda pariških sveučilišta, u suradnji s Francuskom akademijom, 1985.); treća je bila o revolucionarnom razdoblju povodom dvjestogodišnjice Francuske revolucije (Sorbona, 1989.). Golema intelektualna predanost Andréa Tuiliera svojem trećem istraživačkom području, tijekom koje je ovaj veliki grecist pokazao također svoje znanje kao latinist, romanist, paleograf i stručnjak za intelektualnu povijest, imala je za konačni učinak njegovu monumentalnu povijest pariškog sveučilišta i Sorbone u dva opsežna sveska (*Histoire de l'Université de Paris et de la Sorbonne*, Pariz, Nouvelle Librairie de France, 1994., 620 i 657 str. in-4°), kojoj je dodao prvi svezak povijesti Collègea de France, što ga je priredio i u velikoj mjeri sam napisao (*Histoire du Collège de France, I. La création, 1530-1560*, Pariz, Fayard, 2006., XXVIII + 482 str.). Ta dva djela odsada predstavljaju nezaobilazne izvore podataka i radna sredstva za razumijevanje postanka i razvoja pariških akademskih ustanova od samih njihovih početaka.

Kao član pariškog Filomatskog društva, André Tuilier aktivno je doprinijeo radovima te ugledne znanstvene i filozofske udruge utemeljene 1788. uoči Francuske revolucije, osobito povijesnim publikacijama posvećenim ideološkom kontekstu početaka toga društva (1990.), utjecaju kartezijanizma i jansenizma na razvoj znanosti (1992.), zatim kemičaru, filozofu i ekonomistu Antoineu de Lavoisieru (1994.).

U specifičnoj perspektivi naše Akademije, najizvornije teme koje su dovele da se André Tuilier kao Francuz za njih zanima, zacijelo su one koje su vezane uz intelektualne odnose između njegove domovine i hrvatskog područja. Njegova savršena prisnost s doktrinarnim aspektima kršćanstva u svojim samim početcima – ne samo u njihovim povijesnim očitovanjima na Istoku i Zapadu, već i pod kutom razvoja odnosâ između Rimske crkve i pravoslavnog svijeta koji gravitira oko Carigrada – potaknula ga je da stekne, pogotovo na osnovu izvora kako latinskih tako i grčkih, precizno poznavanje geografskih i političkih prostora obilježenih bliskim susjedstvom među vjeroispovijestima latinske i grčke tradicije. U takvom kontekstu zanimalo se pobliže za staro hrvatsko kraljevstvo i za područja u njegovoj utjecajnoj sferi, a pozornost našega pokojnog kolege privukla su i dva hrvatska mislioca bliska Francuskoj, koji su pokušali – uzaludno – ispuniti jarak duhovne prirode koji je proizšao iz bizantske shizme potvrđene raskolom 1054. god. U svezi s tim, prvo je radio na misli i misijama sorbonskog teologa Dubrovčanina Ivana Stojkovića za Baselskog koncila (*La mission à Byzance de Jean de Raguse, docteur de Sorbonne, et le rôle des Grecs dans la solution de la crise conciliaire*, Pariz 1979.; *Jean Stojković de Raguse et l'Université de Paris*, Zagreb 1983.), baveći se u svojim dalnjim istraživanjima nazočnošću i drugih hrvatskih studenata i profesora na pariškom sveučilištu u srednjem vijeku (*Les Croates à l'Université de Paris au Moyen Age*, Zagreb 1984.; *Un conflit entre un étudiant croate et l'Université de Paris au XVème siècle*, Pariz 1986.). Drugi mislilac koji je privukao njegovu pozornost iz analognih razloga je Josip Juraj Strossmayer, čija je latinska izlaganja na prvom vatikanskom saboru prućavao u odnosu na galikanizam Sorbone i u svjetlu odnosa đakovačkog biskupa s nekolicinom njegovih kolega iz Francuske (*Strossmayer et les évêques français au premier concile du Vatican*, Zagreb 2006.).

Zanimanje Andréa Tuiliera za prošlost naše zemlje potaknula ga je da od samoga početka i vjerno podržava, uz još trojicu istaknutih poznavatelja antike – neprežaljenih profesora, rektora Jacquesa Bompairea (1924.-2009.) i predsjednika sveučilišta Michela Meslina (1926.-2010.), kao i redovitog člana Akademije moralnih i političkih znanosti u Parizu em. prof. dr. sc. Pierrea Brunela, dopisnog člana naše Akademije – aktivnosti Međudisciplinarnog progra-

ma hrvatskih studija na Sveučilištu Pariz-Sorbona. Blagonaklono je pratio djelovanje specijaliziranih struktura programa osnovanih počevši od 1981. na inicijativu i pod dragovoljnim vodstvom autora ovih redaka. Kolege pridruženi navedenom programu i prijatelji hrvatske kulture koji su svojom pomoći doprinijeli njegovom ostvarenju, i to u vrijeme kada se na međunarodnoj razini ideološka i politička dominacija serbokroatistike i jugoslavizma nastojala suprotstaviti znanstvenim istraživanjima o hrvatskom području razmatranom u njegovoj specifičnosti, sjećaju se s dubokom zahvalnošću raznovrsnih zalaganja toga uglednog erudita u korist hrvatskog znanstvenog i kulturnog rada na Sorboni (o tome vidi *Ljetopis Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za godinu 2004*, knjiga 108, Zagreb, 2005., str. 544-545).

Revnostan i vrlo cijenjen u znanstvenim društvima koje odgovaraju njegovim glavnim istraživačkim područjima – među kojima su francuske udruge grčkih i latinskih studija, Društvo “Guillaume Budé” i Međunarodno udruženje patrističkih studija – André Tuilier bio je član upravnog odbora, podpredsjednik i od 1999. predsjednik navedenog Filomatskog društva u Parizu, od 1985. predsjednik u Francuskoj Prijatelja Sveučilišta “Sveti Duh” u Kasliku u Libanonu te akademski savjetnik rektora toga sveučilišta, a u tom se svojstvu posebno zanimalo za probleme Bliskog i Srednjeg istoka. Bio je vitez Legije časti, vitez reda Umjetnosti i književnosti, kao i časnik reda Akademskih palminih grančica.

*Henrik Heger Juričan
(s francuskog prevela dr. sc. Durđa Šinko-Depierris)*

Fotografija: André Tuilier 4. prosinca 1986. godine u svečanoj dvorani Louis Liard na Sorboni drži uvodno izlaganje na otvaranju IV. Međunarodnog simpozija za proučavanje hrvatskog kulturnog područja (Les Croates et la Renaissance en Europe, Pariz, 4.-6. prosinca 1986). Obiteljska pismohrana Heger Juričan Etienvre.



Hans Friedrich Zacher

H A N S F R I E D R I C H Z A C H E R (1928. – 2015.)

Prof. Hans Friedrich Zacher, rođen 22. lipnja 1928. u Erlachu na Inni, bio je istaknuti znanstvenik. Bio je profesor socijalnoga prava, ravnatelj Instituta za politiku i javno pravo Sveučilišta u Münchenu, ravnatelj Max Planck instituta za inozemno i međunarodno socijalno pravo u Münchenu, predsjednik Društva Max Planck za unapređivanje znanosti (od 1990. do 1996.), najprestižnijeg znanstvenog društva u Njemačkoj. Kao ravnatelj Max Planck instituta iskazivao je potporu i surađivao sa znanstvenicima iz Hrvatske koji su radili u tome Institutu.

Počasni je doktor znanosti sveučilištâ u Varšavi, Ateni, Rehovotu (Izrael) i Leuvenu.

Autor je mnogobrojnih knjiga, rasprava, članaka i studija, među kojima se ističu: *Freiheit und Gleichheit in der Wohlfahrtspflege* (1964.); *Die Lehre des Sozialrechts an den Universitäten in der Bundesrepublik Deutschland* (1968.); *Sozialpolitik Menschenrechte in der Bundesrepublik Deutschland* (1968.); *Das Verhaben der Sozialgesetzbuches* (1973.); *Internationales Sozialrecht (Quellen)* (1975.); *Krankenkassen oder nationaler Gesundheitsdienst?* (1980.); *Einführung in das Sozialrecht der Bundesrepublik Deutschland* (1985.).

Za dopisnoga člana Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Razredu za društvene znanosti izabran je 3. prosinca 1992.

Preminuo je 18. veljače 2015.

Davorin Rudolf

IZDANJA
HRVATSKE AKADEMIJE
ZNANOSTI I UMJETNOSTI

**POPIS IZDANJA
HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI
I UMJETNOSTI OBJELODANJENIH U 2015. GODINI**

1. ADRIAS : zbornik Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Splitu. – ISSN 0329924 (Tisak); ISSN 18487807 (On-line)

Sv. 21 (2015) / glavni urednik Davorin Rudolf. - 2015. - 182 str. : ilustr. ; 24 cm

Sadržaj: Dalmatin, Katarina: Klasicistička estetika i prosvjetiteljske ideje u književnim opusima Giulija Bajamontija i Luke Stullija. Summary: Neoclassical Aestheticism and the Enlightenment ideas in the literary works of Giulio Bajamonti and Luka Stulli, str. 9-20. Rožman, Miroslav: Prigodničarska književna produkcija u Splitu u drugoj polovini 18. stoljeća. Summary: Occasional literary production in Split in the second half of the 18th century, str. 21-29. Šimunković, Ljerka: Iz korespondencije Alviza Genicea : (1767.-1841.). Summary: Selections from the correspondence of Alviz Geniceo (1767-1841), str. 31-38. Pederin, Ivan: Kultura obrazovanog staleža u doba klasicizma. Zusammenfassung: Zur Kultur der gebildeten zur Zeit des Klassizismus, str. 39-49. Celio Cega, Fani: Nekoliko primjera oporuka plemkinja i pučanki u vrijeme klasicizma u Trogiru. Summary: The examples of last wills and testaments of noble and commoner women during Neoclassical period in Trogir, str. 51-64. Šverko, Ana: Prostorna fantazija: Dalmatinska poljodjelska škola u viziji Ivana Luke Garagnina. Summary: A spatial fantasy: Dalmatian agricultural school in the vision of Ivan Luka Garagnin, str. 65-83. Čikara, Duško: Dvije klasicističke palače bračke "maritimne oligarhije". Summary: Two Neoclassical palaces of Brac "maritime oligarchy", str. 85-123. Čolović, Branko: Klasicizam pravoslavnog groblja. Summary: Neoclassical Orthodox cemetery, str. 125-141. Žmegač, Andrej: Matutinović između "strukte" i politike. Summary: Matutinovic between "professionalism" and politics, str. 143-151. Vujanović, Barbara: Derivacija klasičnih modela u modernoj umjetnosti: primjeri monumentalizma u spomeničkoj plastici Ivana Meštrovića. Summary: The derivation of classical models in modern art: the examples of monumentalism in monumental plastic art of Ivan Meštrović, str. 153-170. Vrandečić, Josip: "Nove žene" (The new women) i Dioklecijanova palača: feministički prilog funkcionalističkoj recepciji. Summary: "The new women" and Diocletian's Palace: a feminist contribution to functionalist reception, str. 171-182.

2. ANALI Zavoda za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Dubrovniku. – ISSN 13300598

Sv. 53/1 (2015) / glavni urednik Nenad Vekarić. - 2015. - 264 str. : ilustr. ; 24 cm.

Sadržaj: Ilkić, Mato; Topić, Nikolina; Peković, Željko: Numizmatički nalazi s arheoloških istraživanja u Dubrovniku. Summary: Numismatic finds from the archaeological excavations in Dubrovnik, str. 1-30. Paskojević, Kristian: Paleografsko istraživanje cirilične diplomatske minuskule na trima dokumentima o otkupu Sokol grada. Summary: Palaeographic analysis of cyrillic diplomatic minuscule in the three documents related to the purchase of Sokol Fortress in Konavle, str. 31-77. Fisković, Igor: Drvene skulpture s oltara 16. stoljeća na Lopudu. Summary: Wooden altar sculptures on the island of Lopud from the sixteenth century, str. 79-111. Stojan, Slavica: Poetika katastrofe - pjesnici o Velikoj trešnji 1667. godine u Dubrovniku i okolici. Summary: The poetics of apocalypse: Ragusan poets on the Great Earthquake of 1667 in Dubrovnik and its surrounds, str. 113-148. Balija, Petrica: Sve se razgrabi ko je bolje mogo: krađe iz ruševina nakon dubrovačkog potresa iz 1667. godine. Summary: Loot and prey while you may: thefts in the aftermath of the 1667 Great Earthquake of Dubrovnik, str. 149-193. Baričević, Hrvoje; Radoš, Ruža; Lonza, Nella: Kazneni postupci pokrenuti po službenoj dužnosti u dubrovačkoj praksi 18. stoljeća. Summary: The criminal proceedings initiated ex officio in Ragusan court practice of the eighteenth century, str. 195-239. Stanić, Darija; Mrden, Ivana; Kralj-Brassard, Rina: Nasilje prema djeci i kriminal mladih u Dubrovniku u 18. stoljeću. Summary: Violence against children and juvenile crime in eighteenth century Dubrovnik, str. 241-264.

Sv. 53/2 (2015) / glavni urednik Nenad Vekarić. - Str. 265-540 : ilustr. ; 24 cm.

Sadržaj: Kovačić, Neda: Kirurzi i brijači - vještaci u postupcima dubrovačkog Kaznenog suda u 18. stoljeću. Summary: The expertise of surgeons and barbers in the criminal proceedings of eighteenth-century Dubrovnik, str. 265-292. Čoralić, Lovorka: Dubrovčani - vojnici u mletačkim pješačkim postrojbama (fanti oltramarini) u 18. stoljeću. Summary: Ragusans in the infantry of Venice (Fanti oltramarini) in the eighteenth century, str. 293-309. Seferović, Relja: Politička retorika Francesca Marije Appendinija pred kraj Republike. Summary: Political rhetoric of Francesco Maria Appendini on the Eve of Republic's fall, str. 311-349. Južnič, Stanislav: Slovenski liječnik i letač balonom Matija Gregor Krašković i njegov rad u Kotoru i Dubrovniku. Summary: Slovenian physician and aeronaut Matija Gregor Krašković (1767-1823) and his work in Kotor and Dubrovnik, str. 351-378. Ipšić, Irena; Maslek, Jasenka: Katastarski prihodi i izravni porezi na poluotoku Pelješcu u drugoj polovici 19. stoljeća. Summary: Cadastral revenues and direct taxes on the Pelješac Peninsula in the latter half of the nineteenth century, str. 379-405. Mirošević, Franko: Velika župa Dubrava u 1943. godini do kapitulacije Italije. Summary: Velika Župa Dubrava in 1943 until the capitulation of Italy, str. 407-457. Karamehmedović, Deša: Prostorna i funkcionalna klasifikacija dubrovačke ladanjske arhitekture: doprinos društvenom vrednovanju. Summary: Spacial and functional classification of the villas of Dubrovnik: a contribution to social evaluation, str. 459-487. Delić, Simona: Balada kao književni žanr. Summary: Ballad as literary genre, str. 489-515. Dedić, Enes: Esad Kurtović, Konj u srednjovjekovnoj Bosni. Sarajevo: Univerzitet u Sarajevu, 2014 : [priča], str. 517-518. Kunčević, Lovro: Oleh Havrylyshyn i Nora Srzentić, Economy of Ragusa, 1300 - 1800. The Tiger of the Medieval Mediterranean [Ekonomija Dubrovnika, 1300-1800. Tigar srednjovjekovnog Mediterana]. Zagreb: Croatian National Bank, 2014 : [priča], str. 518-520. Lonza, Nella: Francesco Bettarini, La comunità pratese di Ragusa (1414-1434): Crisi economica e migrazioni collettive nel Tardo Medioevo. Biblioteca

Storica Toscana, sv. 66. Firenze: Leo S. Olschki editore, 2012 : [pričaz], str. 520-524. Lanza, Nella: Paola Pinelli, Tra argento grano e panni: Piero Pantella, un operatore italiano nella Ragusa del primo Quattrocento. Firenze: Firenze University Press, 2013 : [pričaz], str. 524-526. Trška, Tanja: Katedrala Gospe Velike u Dubrovniku, ur. Katarina Horvat-Levaj. Studije i monografije Instituta za povijest umjetnosti, knjiga 46. Dubrovnik - Zagreb: Gradska župa Gospe Velike, Institut za povijest umjetnosti, 2014 : [pričaz], str. 526-531. Čosić, Stjepan: Mira Kolar-Dimitrijević, Povijest novca u Hrvatskoj od 1527. do 1941. godine. Zagreb: Hrvatska narodna banka, 2013 : [pričaz], str. 531-533. Mirošević, Franko: Snježana Koren, Politika povijesti u Jugoslaviji (1945-1960). Komunistička partija Jugoslavije, nastava povijesti, historiografija. Zagreb: Srednja Europa, 2012 : [pričaz], str. 533-536. Stojan, Slavica: Sonja Seferović, Dubrovčani XX. stoljeća. Tempi passati, sv. 1. Spomenar, sv. 2. Dubrovnik: Matica hrvatska - Ogranak Dubrovnik, 2014 : [pričaz], str. 537-540.

3. ANALI Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku = Annals of the Institute for Scientific and Art Research Work in Osijek. – ISSN 1332456X

Sv. 29 (2013) / urednici Vlasta Pilžota, Antun Tucak. - 2013. - 218 str. : ilustr. ; 24 cm

Radovi sa multidisciplinarnog znanstvenoga skupa Stara knjiga - kulturno-povjesno i znanstveno izvorište, održanog 25. i 26. listopada 2013. u Osijeku.

Sadržaj: Rem, Goran: Strategija humanističkoga sveučilišnoga uma (stanje subjekta knjižnoga medija). Summary: The strategy of the university humanistic mind (the position of the literary subject), str. 9-27. Šundalić, Zlata: Čemu nas uči stara hrvatska knjiga. Summary: What does the old Croatian books teach us, str. 29-51. Ferber Bogdan, Jasenka; Mužinić, Jasmina: Značaj Časoslova Farnese u europskim prikazima rajske ptice 16. stoljeća. Summary: The significance of Farnese Hours in the European portrayals of bird of paradise during the 16th century, str. 53-76. Vinaj, Marina: Kulturno-povjesna i znanstvena ishodišta spomeničke knjižnice Prandau-Normann. Summary: Cultural-historical and scientific origins of Monument libraray Prandau-Normann, str. 77-93. Rišner, Vlasta: Kako novi čitatelj čita stare novinske oglase. Summary: How does a modern reader read old newspapers ads?, str. 95-118. Špoljarić Kizivat, Marijana: Knjižnični katalog - izvor informacija o prijašnjim vlasnicima knjiga. Summary: Library catalog - source of information on previous owners of books, str. 119-133. Juričić, Vedrana: Virtualni trezor za staru i rijetku knjigu u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti. Summary: Virtual vault for old and rare books in Croatian academy of sciences and arts, str. 135-147. Glušac, Maja: Osječke novine nekada i sada. Summary: Newspapers of Osijek, then and now, str. 149-163. Knežević, Ivana: Kulturno-povjesna i znanstvena vrijednost Zavičajne zbirke Essekiana Muzeja Slavonije Osijek. Summary: Cultural-historic and scientific value of Native Collection Essekiana of the Museum of Slavonia, Osijek, str. 165-179. Radić, Mladen: Heraldički znakovi kao izvor za istraživanje povijesti knjige 16. i 17. stoljeća iz Knjižnice Muzeja Slavonije u Osijeku. Summary: Heraldic signs as sources for researching 16 and 17 century books from the Museum of Slavonia Library, str. 181-196. Essert, Mario; Cingel, Vlado; Glumac, Sergej; Lončarić, Mario; Štimac, Božidar: TEIMark program - obradba transkribirane stare knjižne građe. Summary: TEIMark program - the processing of the transcribed old library materials, str. 197-210. Fatović-Ferenčić, Stella: Tragom spašenih spomenika ili epopeja dvaju ljekaruša. Summary: Tracing saved monuments: epopee of two recipe collections, str. 211-215.

Sv. 31 (2015) / urednici Vlasta Pilžota, Antun Tucak. - 2015. - 170 str. : ilustr. ; 24 cm

Sadržaj: Perčić, Ljerka: Kazalište na majuru. Valpovačka kazališna baština u prvoj polovici 19. stoljeća. Summary: The major theatre. Theatre heritage in Valpovo in the first half

of the nineteenth century, str. 13-43. Žeravica, Katarina; Biskupović, Alen: Kazališni život Valpova kroz zbirku kazališnih djela obitelji Prandau. Summary: Theatre in Valpovo through the Prandau family collection of the theatre productions, str. 45-59. Katalinić, Vjera: Bečki kazališni život krajem 18. i početkom 19. stoljeća i Prandauova glazbenoscenska ostavština. Summary: Viennese theatrical life at the end of the 18th and the beginning of the 19th centuries and the Prandau collection for the musical stage, str. 61-72. Jug, Stephanie; Novak, Sonja: Kazališni repertoar u valpovačkom dvorcu u prvoj polovini 19. stoljeća. Summary: The Valpovo castle theatre repertoire in the first half of the nineteenth century, str. 73-88. Jug, Stephanie; Novak, Sonja: August von Kotzebue u valpovačkoj rukopisnoj zbirci kazališnih uloga. Summary: August von Kotzebue in the Valpovo manuscript collection of the theatre productions, str. 89-99. Perčić, Ljerka: Graditelj kazališta na majuru Antun (Anton) Hartmann (1749.-1830.). Summary: The architect of the major theatre, Antun (Anton) Hartmann (1749-1830), str. 101-116. Babić, Josip; Mamilović, Ksenija: Književnost i kazalište na njemačkom govornom području u vrijeme djelovanja teatra u valpovačkom dvorcu grofova Prandau (1790-1848). Summary: Literature and the theatre in the German speaking territories during the existence of the theatre at the castle of the Prandau counts in Valpovo (1790-1848), str. 117-133. Najman, Stjepan: Valpovački dramski amaterizam od 1894. do 1995. Summary: Amateur theatre in Valpovo from 1894 to 1995, str. 135-154. Vinaj, Marina: Obiteljska knjižnica Prandau-Normann, rukopisno i tiskopisno blago. Summary: The Prandau-Normann family library, manuscript and print treasure, str. 155-167.

4. ART Bulletin. - ISSN 18482244.

[Br.] 64 (2014) / [glavni i odgovorni urednik = Editor-in-Chief Andrija Mutnjaković ; prijevod na engleski jezik Jeremy White]. - 2014. - 132 str. : ilustr. ; 28 cm.

Tekstovi na hrv. i engl. jeziku

Sadržaj: Babić, Ljubo: Čovjek stvaralac, str. 5-15. Kusić, Zvonko; Zlatar, Andrea; Mraoević, Tonko: Rukovet Josipa Vanište, str. 17-37. Magaš, Boris: Suvremena arhitektura pred zadatkom projektiranja sakralnih prostora, str. 39-77. Mutnjaković, Andrija: Bourekov Bećarac-animirani film, str. 79-99. Obad-Šćitaroci, Mladen; Kovačević, Maja Anastazija: Arboretum Trsteno - perivoj renesansnoga ljjetnikovca, str. 101-131.

5. ARTI musices : hrvatski muzikološki zbornik = Croatian musicological review. - ISSN 05875455

God. 46(2015), br. 1 / glavna i odgovorna urednica Sanja Majer-Bobetko. - 181 str. : ilustr., note. ; 24 cm

Sadržaj: Tuksar, Stanislav: Dubrovački ranobarokni skladatelj Vinko Komnen i mreža njegovih odnosa s prethodnicima i suvremenicima. Summary: The early-Baroque composer Vinko Komnen (Vincenzo Comneno; 1590-1667) and the network of his predecessors and contemporaries, str. 5-25. Katalinić, Vjera: Korisne veze: Luka Sorkočević - Ruđer Bošković - Pietro Metastasio. Summary: Useful liaisons: Luka Sorkočević - Ruggiero Boscovich - Pietro Metastasio, str. 27-35. Tutavac, Vesela: Glazbena kritika Žige Hirschlera. Summary: Žiga Hirschler's music criticism, str. 37-58. Duraković, Lada: Tragovima pulske glazbene samosvojnosti - stvaratelji glazbenog identiteta Pule u prvoj polovini 20. stoljeća: Maria Polla-Puecher, Romeo Endrigo i Rudolf Župan. Summary: Tracing Pula's musical autonomy - creators of the Pula musical identity in the first half of the 20th century: Maria Polla-Puecher, Romeo Endrigo and Rudolf Župan, str. 59-75. Breko Kustura, Hana: László Dobiszay's rese-

arch of Mediaeval chant sources from the Zagreb bishopric - its importance and reception in the context of the musical history of this region. Summary: Istraživanja Lászla Dobszaya o srednjovjekovnim glazbenim rukopisima zagrebačke biskupije - njihovo značenje i recepcija u kontekstu povijesti glazbe regije, str. 77-89. Vrbanić, Vilena: Organs and organ builders in the Croatian lands from the 14th to the 16th century. Summary: Orgulje i orguljarstvo u Hrvatskim zemljama od 14. do 16. stoljeća, str. 91-103. Tomić Ferić, Ivana: Vjera Katalinić - Stanislav Tuksar (ur.): Franjo Ksaver Kuhač (1834-1911): Glazbena historiografija i identitet / Franjo Ksaver Kuhač (1834-1911): Musical Historiography and Identity, Hrvatsko muzikološko društvo, Zagreb 2013 : [pričak], str. 105-109. Tomić Ferić, Ivana: Vjera Katalinić: Sorkočevići, dubrovački plemići i glazbenici = The Sorkočevićes, Aristocratic Musicians from Dubrovnik, Mužički informativni centar Koncertne direkcije Zagreb, Zagreb 2014 : [pričak], str. 109-112. Vučetić, Vladan: Jerko Martinić: Glagoljaško-tradicijsko pjevanje Jutarnja i Večernja (zazivi - psalmi - himni - kantici) na području srednje Dalmacije (šire područje Splita, otoci Brač i Hvar), Hrvatsko muzikološko društvo, Zagreb 2014, 2 sv. : [pričak], str. 113-119. Konfici, Lucija: Budimpešta - Liturgy and Music in the History of the Pauline Order, Muzikološki Institut, 25-27. 11. 2013. : [izvješće], str. 121-123. Katalinić, Vjera: Mainz - Music Migrations: From Source Research To Cultural Studies, Johannes Gutenberg-Universität, 24-25. 4. 2014. : [izvješće], str. 123-126. Stantić, Miroslav: Subotica - Međunarodni znanstveni simpozij o hrvatskom muzikologu i skladatelju Albi Vidakoviću o 100. obljetnici rođenja i 50. obljetnici smrti, 15-18. 5. 2014. : [izvješće], str. 126-129. Vrbanić, Vilena: Birmingham - Medieval And Renaissance Music Conference, University of Birmingham, Department of Music, 3-6. 7. 2014. : [izvješće], str. 129-131. Bezić, Nada: Venecija - Međunarodna konferencija "Towards a Network of European Archives of Twentieth-Century Music. Musicians' Correspondence and Interaction between Archives", 27-28. 6. 2014 : [izvješće], str. 132-134. Tuksar, Stanislav: Radziejowice - Nationality / Universality - Musical Historiography in Central and Eastern Europe, The Fryderyk Chopin Institute, 15-17. 9. 2014. : [izvješće], str. 134-137. Tuksar, Stanislav: Zagreb - Rukopisne ostavštine kao dio hrvatske baštine, Hrvatski državni arhiv, 9. 10. 2014. : [izvješće], str. 137-139. Ćuković, Ivan: Zagreb - Glazbene migracije u rano moderno doba: ljudi, tržišta, modeli i stilovi, Odsjek za povijest hrvatske glazbe HAZU - Hrvatsko muzikološko društvo, Zagreb, 13-14. 10. 2014. : [izvješće], str. 139-141. Pintar, Marijana: Zagreb - Međunarodni muzikološki skup Ivan Zajc (1832-1914): Glazbene migracije i kulturni transferi u srednjoj Europi i šire u 'dugom' 19. stoljeću. / International Musicological Conference Ivan Zajc (1832-1914): Musical Migrations and Cultural Transfers in the 'Long' 19th Century in Central Europe and beyond, 16-18. 10. 2014. : [izvješće], str. 142-146. Katalinić, Vjera: Ljubljana - Itineraries of Musical Manuscripts and Prints in Modern Europe, International Musicological Conference, Znanstvenoraziskovalni centar SAZU, 20-21. 10. 2014. : [izvješće], str. 147-149. Majer-Bobetko, Sanja: Plovdiv - International Scientific Conference "Art and Education - Traditions and Contemporaneity", Academy of music, Dance and Fine Arts, 23-24. 10. 2014. : [izvješće], str. 149-151. Tuksar, Stanislav: Nica - Colloque International 'Les Circulations Musicales Et Théâtrales En Europe Vers 1750 - Vers 1815', Centre De La Méditerranée Moderne Et Contemporaine - Mshs - Université Nice Sophia Antipolis - Institut Universitaire De France - Institut De Recherches Sur L'histoire Du Septentrion, Université Charles De Gaulle Lille 3 - University Of Helsinki, 20-22. 11. 2014. : [izvješće], str. 151-153. Čunko, Tatjana: Zagreb - Znanstveni skup i svečani koncert posvećen stotoj godišnjici rođenja Natka Devčića, Ive Mačeka i Stjepana Šuleka, Razred za glazbenu umjetnost i muzikologiju i Odsjek za povijest hrvatske glazbe Hrvat-

ske akademije znanosti i umjetnosti, Hrvatsko društvo skladatelja, 28. 11. 2014. : [izvješće], str. 153-156. Bezić, Nada: Zagreb - Okrugli stol Ostavština Jurice Muraja, Razred za glazbenu umjetnost i muzikologiju HAZU i Odsjek za povijest hrvatske glazbe HAZU, 4. 12. 2014. : [izvješće], str. 156-157. Konficić, Lucija; Vrbanić, Vilena: Zagreb - Dani otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Odsjeku za povijest hrvatske glazbe Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe HAZU, 25-26.11. 2014. : [izvješće], str. 158-160. Tuksar, Stanislav: Djelatnost Hrvatskoga muzikološkog društva u 2014. godini, str. 161-162. Katalinić, Vjera: Djelatnost Odsjeka za povijest hrvatske glazbe Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe HAZU u 2014. godini, str. 163-173. Davidović, Davor: Djelatnost Odsjeka za muzikologiju Muzičke akademije Sveučilišta u Zagrebu u akademskoj godini 2013/2014., str. 174-181.

God. 46(2015), br. 2 / glavna i odgovorna urednica Sanja Majer-Bobetko. – Str. 183-360: ilustr., note ; 24 cm

Sadržaj: Ceribašić, Naila: Povrh tekstualnog predstavljanja u etnomuzikologiji: od epistemologije do angažmana i pragme. Summary: Beyond textual representation in ethnomusicology: from epistemology to engagement and pragmatism, str. 185-201. Vignau, Charlotte: On filmic and written musical ethnography in ethnomusicology: Perspectives from visual anthropology and their possible application to ethnomusicology. Summary: O filmskoj i pisanoj glazbenoj etnografiji: perspektive iz vizualne antropologije i njihova moguća primjena u etnomuzikologiji, str. 203-221. Ostashevski, Marcia: Community-engaged research and its outcomes: A web portal project in Cape Breton, Nova Scotia, Canada. Summary: Istraživanje uz angažman zajednice i za zajednicu te njegovi ishodi: projekt mrežnog portala u Cape Bretonu, Nova Scotia, Kanada, str. 223-243. Helbig, Adriana: Between performance and research: Thoughts on the contributions of an East European ensemble at the University of Pittsburgh. Summary: Između izvedbe i istraživanja: razmišljanja o prinosima istočnoeuropejskog ansambla na Sveučilištu u Pittsburghu, str. 245-258. Marjanić, Suzana: Artivism kazališne skupine Montažstroj: postdramski primjer A gdje je revolucija, stoko? Summary: Montažstroj's artivism: a post-dramatic example Where is the Revolution, Scum?, str. 259-276. Milošević, Maja: Inventar kaptolskih muzikalija u Hvaru iz 1646. i 1647. Summary: The inventory of music materials of the Cathedral Chapter in Hvar, 1646/1647, str. 277-307. Majer-Bobetko, Sanja: Hrvatski prijevodi biografija glazbenika inozemnih autora od 1921. do 1945. godine. Summary: Croatian translations of musicians' biographies by non-Croatian authors from 1921 to 1945, str. 309-317. Bezić, Nada: Lada Duraković: Pulski glazbeni život u razdoblju fašističke diktature (1926.-1943.), Hrvatsko muzikološko društvo, Zagreb 2003; Lada Duraković: Ideologija i glazbeni život: Pula 1945.-1966., Hrvatsko muzikološko društvo, Zagreb 2010 : [pričak], str. 319-322. Bratić, Martina: Donacija knjižnici Odsjeka za povijest hrvatske glazbe Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti iz ostavštine Branke Antić : [pričak], str. 323-326. Vrbanić, Vilena: Bibliographia musicologica croatica. Adenda i radovi za 2013. godinu, str. 327-360.

6. BABIĆ, Antun

Antun Babić : izbor iz donacije : Kabinet grafike HAZU, Zagreb, 7. svibnja 2015. - 3. lipnja 2015. / [predgovor Ružica Pepelko ; fotografije Stanislav Novak, Dražen Bota, Zvonimir Tanocki ; glavni i odgovorni urednik Vladimir Marković ; urednica kataloga Slavica Marković]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Kabinet grafike, 2015. - 47 str. : ilustr. ; 29 cm

ISBN 9789533470276.

Katalog izložbe. - Str. 40: Životopis.

7. BILIĆ, Anica

Sveti trag cibalskih martira / Anica Bilić. - Zagreb; Vinkovci : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Centar za znanstveni rad u Vinkovcima, 2015. - 215 str. : ilustr. ; 25 cm. - (Posebna izdanja / Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Centar za znanstveni rad u Vinkovcima ; knj. 26)

ISBN 9789533470580.

8. BISKUP Josip Juraj Strossmayer kao sakupljač slika starih majstora : Strossmayerova galerija starih majstora 9. studenoga 2015. - 31. siječnja 2016. / [autorice izložbe i teksta u kataligu] Ljerka Dulibić, Iva Pasini Tržec ; urednik Vladimir Marković]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Strossmayerova galerija starih majstora, 2015. - 55 str. : ilustr. ; 24 cm

ISBN 9789533470474.

Katalog izložbe.

9. BISKUP Josip Juraj Strossmayer: najveći mecena u Hrvata : radna bilježnica muzejskog edukativnog programa, 2015. / [autorica teksta Ivana Gržina]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Strossmayerova galerija starih majstora, 2015. - 15 str. : ilustr. ; 21 cm

10. BJAŽIĆ Klarin, Tamara

Ernest Weissmann : društveno angažirana arhitektura, 1926.- 1939 = Socially Engaged Architecture, 1926 - 1939 / Tamara Bjažić Klarin ; urednik, editor Andrija Mutnjaković ; [prijevod, translated by Andy Jelčić]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Hrvatski muzej arhitekture, 2015. - 349 str. : ilustr. ; 30 cm. - (Edicija Architectonica)

ISBN 9789531541893.

Tekst usporedo na hrv. i na engl. jeziku. - Str. 347: O autorici.

11. CERAJ, Iva

Bernardo Bernardi : Dizajnersko djelo arhitekta 1951.- 1985. = The Design Work of an Architect 1951-1985 / Iva Ceraj ; urednik, editor Andrija Mutnjaković ; [prijevod, translated by Graham McMaster]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Hrvatski muzej arhitekture, 2015. - 377 str. : ilustr. ; 30 cm. - (Edicija Architectonica)

ISBN 9789531541909.

Tekst usporedo na hrv. i na engl. jeziku. - Str. 373-374: O autorici.

12. COLLEGIUM antropologicum. – ISSN 03506134

Vol. 39 Num. Curr. 124, No. 1, March 2015. / Editors-in-chief Pavao Rudan, Anita Sujoldžić. - 2015. - 282 str. : ilustr. ; 28 cm.

Vol. 39 Num. Curr. 126, No. 2, June 2015. / Editors-in-chief Pavao Rudan, Anita Sujoldžić. - 2015. – Str. 283-490 : ilustr. ; 28 cm.

Vol. 39 Num. Curr. 127, No. 3, September 2015. / Editors-in-chief Pavao Rudan, Anita Sujoldžić. - 2015. – Str. 491-820 : ilustr. ; 28 cm.

Vol. 39 Num. Curr. 128, No. 4, December 2015. / Editors-in-chief Pavao Rudan, Anita Sujoldžić. - 2015. – Str. 821- 966 : ilustr. ; 28 cm.

13. COLLEGIUM antropologicum. Supplement. – ISSN 03533735
Vol. 39 Num. Curr. 125, Supplement 1 July 2015 / editors-in-chief Pavao Rudan, Anita Sujoldžić. - 2015. - 192 str. : ilustr. ; 28 cm.

14. CROATIA and Europe : culture, arts and sciences / editor in chief Ivan Supičić. - London; Zagreb : Philip Wilson Publishers : AGM, 1999-. - sv. ; 31 cm. - ISBN 0856674990.

Vol. 3 : Croatia in the Baroque and the Enlightenment / chief editor Ivan Supičić ; english edition editors Ivan Golub, Stanislav Tuksar ; [translation Nina Helen Antoljak...[et al.]. - Zagreb : Croatian Academy of Sciences and Arts : Školska knjiga, 2015. - IX, 754 str. : ilustr.

ISBN 9789531542166 (CASA); ISBN 9789530609396 (Školska knjiga).

Prijevod djela: Hrvatska i Europa. Kultura, znanost i umjetnost. Barok i prosvjetiteljstvo (XVII.-XVIII. stoljeće), Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Školska knjiga, Zagreb, 2003.

15. ĆOSIĆ, Stjepan

Ideologija rodoslovja: Korjenić-Neorićev grbovnik iz 1595. / Stjepan Ćosić ; [urednik Vladimir Stipetić]. - Zagreb; Dubrovnik : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za povijesne znanosti u Dubrovniku : Nacionalna i sveučilišna knjižnica, 2015. - 416 str. : ilustr. ; 30 cm. - (Posebna izdanja. Serija: Prilozi povijesti stanovništva Dubrovnika i okoline ; knj. 23)

ISBN 9789533470023 (HAZU); ISBN 9789535001393 (NSK).

16. DANI Hvarskog kazališta (Split ; 2014)

Prvi svjetski rat u kulturnom pamćenju / [uredništvo knjige Boris Senker, Vinka Glunčić-Bužančić]. - Zagreb; Split : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti : Književni krug, 2015. - 478 str. ; 20 cm. - (Dani Hvarskoga kazališta ; knj. 41)

ISBN 9789533470269(HAZU); ISBN 9789531634120 (Književni krug).

Sadržaj: Hameršak, Filip: Nacrt za pristup kulturnoj povijesti Prvoga svjetskog rata iz hrvatske perspektive. Summary: An outline of an approach towards cultural history of the World War I from the Croatian perspective, str. 5-73. Petlevski, Sibila: Fikcionalizacija povijesti i beletrizacija "Velikog rata". Summary: Fictionalization of history and beletrization of "The Great War", str. 74-105. Škopljanač, Lovro: Čitateljsko pamćenje u svakodnevici i (Prvi svjetski) rat. Summary: Readers' memory in everyday life and (First World) War, str. 106-122. Mandić Hekman, Ivana: Povijesti u pohode u razdoblju od 1914. do 1918. Summary: Paying history a visit. Period between 1914 and 1918, str. 123-136. Ferluga-Petronio, Fedora: Ante Tresić Pavičić i Prvi svjetski rat. Riassunto: Ante Tresić Pavičić e La prima guerra mondiale, str. 137-148. Pavlović, Cvijeta: Neobjavljenja poema 1914-1918. Summary: Unpublished poem 1914-1918, str. 149-166. Pavličić, Pavao: Vrijeme u Gigi Barićevoj. Summary: Time in Giga Barićeva, str. 167-198. Čale Feldman, Lada: "Na ratištu" spolova. Bez trećega u romanu. Summary: "On the Battlefield" of sex. Without the Third Party in the novel, str. 199-227. Matičević, Ivica: Mjera očaja, krik utjehe. Hrvatska ekspressionistička književnost i Prvi svjetski rat. Summary: The measure of despair, cry of comfort. Croatian literary expressionism and World War I, str. 228-242. Brlenić-Vujić, Branka: Košmarne slike ratne zbilje u Krležinoj prozi. Odjeci avangardnih zbivanja. Summary: Nightmarish images of the harsh realities of War in Krleža's prose. Echoes of avant-garde events, str. 243-266. Peričić, Helena: Prošlost - sadašnjost - budućnost: neke asocijacije nad Krležinim "prometejskim" drama-ma. Summary: Past - present - future: some associations over Krleža's "Promethean" plays, str. 267-282. Bašović, Almir: Sjećanje i pamćenje na primjeru Feldmanovog Zeca i Krleži-

ne Galicije. Summary: Remembrance and memory in the examples of Feldman's Rabbit and Krleža's Galicija, str. 283-297. Senker, Boris: Krležjanska groteska. Rat i politika u Moru Tomislava Bakarića. Summary: Krležianic grotesque: War and politics in Mora by Tomislav Bakarić, str. 298-316. Bogner-Šaban, Antonija: Raićeve operne režije nacionalne struje 1910.-1915.-1919. Summary: Ivo Raić's national opera productions (1910 - 1915 - 1919), str. 317-339. Weber-Kapusta, Danijela: Uloga i značenje kazališne kritike u stvaranju sociologije zagrebačkog glumišta u razdoblju Prvoga svjetskog rata. Summary: The role and the importance of the theatre criticism in the formation of theatre sociology in Zagreb during the World War I, str. 340-355. Nikčević, Sanja: Dramski repertoar HNK u Zagrebu za vrijeme Prvoga svjetskog rata ili nastavak dotadašnje poetike, politike i organizacije. Summary: Drama repertoire of the Croatian National Theatre in Zagreb during World War I, str. 356-382. Trojan, Ivan: Osječki kazališni život u vrijeme Prvoga svjetskog rata. Summary: Osijek's theater life at the time of the World War I, str. 383-396. Biskupović, Alen: Osječko kazalište, kazališna kritika i novine u Prvom svjetskom ratu. Summary: Osijek's theater, theater critique and news papers in the World War I, str. 397-427. Vlašić, Vesna: Prvi svjetski rat kroz novinske članke Glasnika županije požeške. Summary: World War I through the articles of Požega County Herald, str. 428-449. Bošković, Ivan: Godina 1914. i Prvi svjetski rat u kulturnom/ književnom pamćenju. Pogled iz Splita. Summary: 1914 and World War I in cultural/literary memory. A view from Split, str. 450-478.

17. DUBROVNIK annals. - ISSN 13313878

Vol. 19 (2015) / editor in chief Vladimir Stipetić. - 2015. - 160 str. : ilustr. ; 24 cm

Sadržaj: Kunčević, Lovro; Madunić, Domagoj: Venice and Dubrovnik during the Great Earthquake of 1667, str. 7-56. Vekarić, Nenad: The impact of social status on demographic changes: Ragusan nobility and process of demographic transition, str. 57-70. Stojanović, Vedran; Lonza, Nella: Godparenthood in Eighteenth-century Dubrovnik: children, parents and godparents as knots of social networks, str. 71-98. Bracewell, Catherine Wendy: Gjuro Ferrich's Periegesis orae Rhacusanae (1803) as a travel polemic, str. 99-121. Lazarević, Ivana: Spatial distribution of patrician houses in the City of Dubrovnik according to the census of 1817, str. 123-142. Lonza, Nella: Paola Pinelli, Tra argento grano e panni: Piero Pantella, un operatore italiano nella Ragusa del primo Quattrocento. Firenze: Firenze University Press, 2013 : [review], str. 143-145. Trška, Tanja: Katedrala Gospe Velike u Dubrovniku, ed. Katarina Horvat-Levaj [Studije i monografije Instituta za povijest umjetnosti, book 46]. Dubrovnik-Zagreb: Gradska župa Gospe Velike, Institut za povijest umjetnosti, 2014. : [review], str. 145-150. Banac, Ivo: Vesna Čučić, The Republic of Dubrovnik: Final Crisis. Chicago, II.: ProLibertas Publishers, 2014. : [review], str. 150-151. Marks, Ljiljana: Elsie Ivancich Dunin, Prošlost u sadašnjosti: Svadbe u Dubrovačkom primorju. Past into the Present. Weddings of the Dubrovačko Primorje. Matica hrvatska - ogrank Dubrovnik, Dubrovnik 2013. : [review], str. 152-153.

18. FALOUT, Nada

Nada Falout : kazališni plakati : Kabinet grafike HAZU, Zagreb, 21. siječnja 2016. - 15. veljače 2016. / [autorica izložbe i kataloga [i] urednica kataloga Slavica Marković ; odgovorni urednik Igor Fisković ; fotografije Stanislav Novak]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Kabinet grafike, 2016 [2015!]. - 47 str. : ilustr. ; 29 x 24 cm

ISBN 9789533470610.

Katalog izložbe. - Str. 45: Životopis.

19. FILOLOGIJA : časopis Razreda za filološke znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. - ISSN 0449363X

Knj. 62(2014) / glavni i odgovorni urednik August Kovačec. - 2014. - 247 str. : ilustr. ; 24 cm

Sadržaj: Damjanović, Stjepan: Hrvatska čirilična baština u povijesti hrvatske kulture i njezino mjesto u hrvatskoj filologiji. Rezjume: Horvatskoe kirilličeskoe nasledie v istorii horvatskoj kul'tury i ee mesto v horvatskoj filologii, str. 1-16. Nazor, Anica: Hrvatski čirilički molitvenik iz 1512. godine. Summary: The Croatian cyrillic prayer book of 1512, str. 17-31. Gabrić-Bagarić, Darija: Hrvatska bosanička baština u djelima bosanskih franjevaca 17. stoljeća. Summary: The Croatian cyrillic heritage in the works of the Bosnian franciscans from 17th century, str. 33-59. Kapetanović, Amir: Jezična uporaba u čiriličnom Dubrovačkom dominikanskom lekcionaru. Summary: Language use in the cyrillic Dubrovnik Dominican Lectionary, str. 61-68. Kosić, Ivan: Hrvatske čirilične knjige u zbirci rukopisa i starih knjiga Nacionalne i sveučilišne knjižnice u Zagrebu. Summary: Croatian cyrillic books in the Collection of manuscripts and old books of the National and University Library in Zagreb, str. 69-113. Kuštović, Tanja: Jezik hrvatskog protestantskog čiriličkog Novog zavjeta (1563.) prema hrvatskoglagolskoj tradiciji. Summary: The language of the protestant cyrillic New Testament (1563) in comparison to Croatian glagolitic tradition, str. 115-129. Lisac, Josip: Šibenska dionica hrvatske čirilične baštine. Summary: The Šibenik share of Croatian cyrillic heritage, str. 131-138. Malić, Dragica: Suodnos tiskanoga Čiriličkoga dubrovačkog molitvenika i rukopisnoga latiničkoga Drugoga vatikanskog. Summary: Correlations between printed Čirilički dubrovački molitvenik (Cyrillic prayer book from Dubrovnik) and the manuscript of Drugi vatikanski hrvatski molitvenik (Second Vatican Croatian prayer book) written in latin script, str. 139-160. Nakaš, Lejla: Hrvatsko-bosanska čirilična korespondencija 16. i 17. stoljeća. Summary: Croatian-Bosnian cyrillic correspondence in the 16th and 17th century, str. 161-182. Palameta, Miroslav: Kulturološki kodovi u hrvatskoj čiriličkoj epigrafici. Summary: Cultural codes in Croatian cyrillic epigraphy, str. 183-201. Šimić, Marinka: Jezik i grafija bosansko-humskih natpisa. Summary: Language and graphic of the Bosnian and Hum inscriptons, str. 203-219. Žagar, Mateo; Paskojević, Kristian: Čiriličke isprave dubrovačke kancelarije XV. stoljeća između minuskule i kurziva. Summary: Cyrillic documents from Ragusan chancellery in the 15th century between minuscule and italic, str. 221-247.

Knj. 63(2014) / glavni i odgovorni urednik August Kovačec. - 2014. - 243 str. : ilustr. ; 24 cm.

Sadržaj: Barbarić, Vuk-Tadija: Prema analizi prepisivačkih pogrešaka u dubrovačkim čiriličkim prijepisima Bernardinova lekcionara. Summary: Towards the analysis of transcribal errors in Cyrillic transcriptions of the Lectionary by Father Bernardinus Spalatensis, str. 1-15. Bratulić, Josip: Hrvatska čirilica kao poslovno pismo. Rezjume: Horvatskaja cirillica kak delovoe pis'mo, str. 17-32. Brković, Milko: Neobjavljene poljičke čirilične isprave. Zusammenfassung: Die unveröffentlichten kyrrillischen Urkunden aus Poljica, str. 33-71. Borić, Marijana: O jednom prirodoslovnom čiriličnom rukopisu iz doba prosvjetiteljstva. Summary: A Cyrillic manuscript on natural science from the period of Enlightenment, str. 73-83. Duvnjak, Stjepan: Bosanični rukopisi u knjižnici Franjevačkog samostana u Kraljevoj Sutjesci. Zusammenfassung: Die kyrillischen Handschriften in der Bibliothek des Franziskanerklosters in Kraljeva Sutjeska, str. 85-102. Horvat, Marijana: O stilskim svojstvima Divkovićeva djela Sto čudesa aliti zlamen'ja blažene i slavne Bogorodice, Divice Marije - figure misli. Zusammenfassung: Über die stilistischen Merkmale in Divkovićs Werk Sto čudesa aliti zlamen'ja blažene i slavne Bogorodice, Divice Marije - Denkfiguren, str. 103-116. Jurčić-Kappel, Jagoda: Matija Divković kao reformator čirilice. Zusammenfassung: Matija Div-

ković als Reformator der cyrillischen Schrift, str. 117-129. Lovrić Jović, Ivana: Dubrovačke čirilične oporuke iz 17. i 18. stoljeća. Riassunto: I testamenti ragusei cirillici del Seicento e del Settecento, str. 131-149. Lukić, Milica; Blažević Krezić, Vera: Tragom hrvatske čirilične baštine u Slavoniji. Summary: Tracing the Croatian cyrillic heritage in Slavonia, str. 151-171. Raos, Josip: Ligature u Pripkovićevom evanđelju. Zusammenfassung: Die Ligaturen im Evangelium von Pripković, str. 173-192. Turbić-Hadžagić, Amira: Deklinacija neličnih zamjenica u bosansko-humskim poveljama s posebnim osvrtom na zamjenice s navescima: -zi, -r/-re i -i. Zusammenfassung: Die Deklination der unpersönlichen Pronomina in Urkunden aus Bosnien und Hum mit Schwerpunkt auf den Pronomina mit den Partikeln -zi, -r/-re und -i, str. 193-221. Vjajlova, Svetlana Olegovna: Horvatskie kirilličeskie pamjatniki XVI-XIX v. sobranija I. Berčića v Rossijskoj nacional'noj biblioteke. Sažetak: Hrvatski čirilični spomenici od XVI. do XIX. stoljeća u zbirci Ivana Berčića u Ruskoj nacionalnoj knjižnici, str. 223-243.

20. FOLIA onomastica Croatica. - ISSN 13300695

Knj. 23 (2014) / glavna i odgovorna urednica Andela Frančić. - 2014. - 325 str. ; 24 cm

Sadržaj: Brala-Mudrovčić, Jasmina: Toponimi Gacke doline. Summary: Toponyms in the Gacka Valley, str. 1-20. Carović, Ines; Novak, Kristian: How to publish research on offensive family nicknames? Some ethical considerations in anthroponomastics. Sažetak: Kako objaviti istraživanje o uvredljivim obiteljskim nadimcima? Neka promišljanja o etici u antroponomastici, str. 21-37. Čilaš Šimpraga, Ankica; Horvat, Joža: Iz hrvatske zoonimije: imenovanje krava. Resumen: De la zoonimia croata: denominación de vacas, str. 39-75. Grgić, Ana: "Ovaj grad zovu još i..." - o antonomazijama za toponime. Summary: "This city is also called..." - on antonomasias for toponyms, str. 77-94. Ivšić, Dubravka: Predjalni toponimi na zadarskome području. Summary: Place names derived from personal names of Roman origin in the Zadar Area, str. 95-142. Matajia, Ivica: Gospićka hodonomija. Summary: Hodonymy of Gospić, str. 143-158. Mihaljević, Ana: Neslavenski antropónomi na latinskim epigrafskim spomenicima prvih stoljeća hrvatske pismenosti. Summary: Non-Slavic anthroponyms on Latin epigraphic monuments from the first centuries of Croatian literacy, str. 159-184. Opašić, Maja: Biblijski onimi u hrvatskome jeziku. Summary: Biblical onyms in Croatian, str. 185-208. Rogošić, Andrea; Luketić Alfirević, Antonia: Imena i prezimena splitskih nahoda u 19. stoljeću. Riassunto: Nomi e cognomi dei trovatelli spalatini nell'Ottocento, str. 209-241. Vidović, Domagoj: Toponimija zapadnoga dijela Popova. Summary: Toponymy of the western part of Popovo, str. 243-265. Znika, Marija; Znika, Maja: Neke zamjedbe uz sintaksu imena. Summary: Some remarks on syntax of names, str. 267-276. Horvat, Joža: Domagoj Vidović: Zažapska onomastika. Zagreb: Institut za hrvatski jezik i jezikoslovje, 2014. : [pričak], str. 277-286. Vidović, Domagoj: Toponimija kornatskog otočja. Vladimir Skračić (ur.). Zadar: Centar za jadranska onomastička istraživanja Sveučilišta u Zadru, 2013. : [pričak], str. 287-292. Ivšić, Dubravka: VIII. Skokovi etimološko-onomastički susreti : Sveučilište u Zadru, 23.-25. listopada 2014. : [pričak], str. 293. Frančić, Andela: In memoriam : Petar Šimunović : (Dračevica, 19. veljače 1933. - Split, 5. kolovoza 2014.), str. 295-300. Brgles, Branimir; Horvat, Joža; Virč, Ines: Tekuća onomastička bibliografija (2013.), str. 301-325.

21. FORUM : mjesečnik Razreda za književnost Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. - ISSN 00158445

God. 54(2015), knj. 87, br. 1-3 (siječanj-ožujak) / glavni i odgovorni urednik Krešimir Nemeć. - 324 str. ; 20 cm

Sadržaj: Mrkonjić, Zvonimir: Danijel Dragojević ili prema himnici cvrkuta, str. 5-19. Mirić, Milan: Školj, str. 20-61. Pavličić, Pavao: Granični slučaj, str. 62-86. Marjanović, Mirko: Dom blaženog djeteta : Krešimir, sursum corda, str. 87-114. Nikolić Aras, Stanislava: Lovac, str. 115-131. Södergran, Edith: Pjesme 1916., str. 132-140. Begović, Sead: Arka, str. 141-148. Užarević, Josip: Eksplozija smijeha - implozija vica, str. 149-165. Benčić, Živa: "Isprekidano" i "kontinuirano" u ljubavno-erotskim narativima Ljudmila Petruševske (Po putu boga Erosa / Po doroge boga Erosa), str. 166-181. Vojvodić, Jasmina: Nakon eksplozije : (Na primjeru knjige Ljudmile Ulicke Djetinjstvo 45-53: a sutra će biti sreća), str. 182-199. Šnajder, Slobodan: Svjetlucanje kome, str. 200-264. Rešicki, Delimir: Epifanija i melankolija prisjećanja na dane i godine kada je (po)tonula Europa : o knjigama Proust u Veneciji, Matoš u Mlecima i Hotel u oblacima Milane Vuković Runjić, str. 265-272. Primorac, Strahimir: Književna kronika, str. 273-284. Muhoberac, Mira: Kazališna kronika, str. 285-306. Župan, Ivica: Likovna kronika, str. 307-324.

God. 54(2015), knj. 87, br. 4-6 (travanj-lipanj) / glavni i odgovorni urednik Krešimir Nemec. - 325-659 str. ; 20 cm

Sadržaj: Paljetak, Luko: Nakupine, str. 325-332. Štambuk, Drago: Tuđina, str. 333-342. Rogić, Ivan: Samouko o svojima, str. 343-359. Domović, Tomislav: Imperativi, str. 360-372. Maleš, Branko: Pjesme, str. 373-388. Browning, Robert: Šest pjesama, str. 389-403. Pizarnik, Alejandra: Pjesme, str. 404-426. Brešan, Ivo: Sastanak u Samarri, str. 427-457. Runtić, Ivo: Pogled s prozora, str. 458-478. Malić, Branko: Sol invictus, str. 479-492. Oraić Tolić, Dubravka: Skica za portret Rolanda Barthesa, str. 493-511. Užarević, Josip: Zagrebačka stilistička škola i ruski formalizam, str. 512-551. Grčić, Marko: Muzej na medvjedoju planini, str. 552-569. Aralica, Ivan: O tri romana vezana uz sliku Gospe sinjske i alklu, str. 570-574. Oraić Tolić, Dubravka: Metafizički feminizam, str. 575-579. Gavran, Miro: Pivo : (skoro pa komedija), str. 580-614. Primorac, Strahimir: Književna kronika, str. 615-623. Muhoberac, Mira: Kazališna kronika, str. 624-639. Župan, Ivica: Likovna kronika, str. 640-659.

God. 54(2015), knj. 87, br. 7-9 (srpanj-rujan) / glavni i odgovorni urednik Krešimir Nemec. - 661-950 str. ; 20 cm

Sadržaj: Maroević, Tonko: Kazalo, str. 661-668. Načinović, Daniel: Caffe de Pizzicamorti : narativna poema i prigodno čitanje, str. 669-684. Fiamengo, Jakša: Poslovi s vremenom, str. 685-693. Schiffler, Ljerka: Tristia, str. 694-700. Kirin, Miroslav: Anne Carson - Dekreacija, str. 701-723. Detoni, Dubravko: Mjesec, str. 724-749. Valent, Milko: Visinska nesanica : (boje mračka), str. 750-762. Paić, Žarko: Apokalipsa i transgresija tijela : o Picassovu Raspeću (1930.), str. 763-788. Petrak, Nikica: Gdje se zemlja više ne okreće, gdje more se ne vrti, ovaj čovjek u sebe uvire, tražeći trag., str. 789-796. Nemeć, Krešimir: Matoš i pravaštvo, str. 797-815. Oraić Tolić, Dubravka: Duh dekonstrukcije : ogled o Jacquesu Derrida, str. 816-842. Picchione, John: Potres talijanskog futurizma: estetska i antopoloska revolucija, str. 843-852. Machiedo, Mladen: Model kritičke sinestezije : Viktor Žmegač, Strast i konstruktivizam duha (Temeljni umjetnički pokreti 20. stoljeća), Matica hrvatska, Zagreb, 2014., str. 853-859. Paljetak, Luko: U tramvaju : komedija, str. 860-888. Goleš Glasnović, Biserka: Gospodari dimnjaka i svjetionika, str. 889-901. Primorac, Strahimir: Književna kronika, str. 902-913. Muhoberac, Mira: Kazališna kronika, str. 914-931. Župan, Ivica: Likovna kronika, str. 932-950.

God. 54(2015), knj. 87, br. 10-12 (listopad-prosinac) / glavni i odgovorni urednik Krešimir Nemec. - 953-1329 str.

Sadržaj: Užarević, Josip: Misli : (1997.-2015.), str. 953-978. Štambuk, Drago: Hram u stijeni, str. 979-984. Jagić, Dorta: Pohvala vodi, str. 985-989. Pjesma o Cidu (El cantar de

mío Cid), str. 990-1001. Zeichen, Valentino: Pjesme (1974.-2011.), str. 1002-1018. Machiedo, Mladen: De-ideologizirani moralizam "riječkog" Talijana (Valentino Zeichen), str. 1019-1020. Esenin, Sergej Aleksandrovič: Pjesme, str. 1021-1046. Aralica, Ivan: Anastazija (oluje u tihom ozračju), str. 1047-1162. Grčić, Marko: Tin Ujević i duša kao cvijet bez korijena : Tin Ujević - 60. obljetnica smrti, str. 1163-1177. Horvat, Vladimir; Klinčić, Ivana: Svakidašnja jadikovka Tina Ujevića, patnika, pjesnika i proroka, uz njezinu 100. obljetnicu, str. 1178-1196. Galić, Mirko: Francuski pisci i drugi svjetski rat : (stoljeće sukoba - od afere Dreyfus do pada Berlinskog zida), str. 1197-1258. Gašparović, Darko: Kapitalno djelo o povijesti civilizacija, str. 1259-1269. Maroević, Tonko: Teče i teče riječni tihotap : Anka Žagar, Pjevaju razlike tihotapke, Meandarmedia, Zagreb, 2015., str. 1270-1275. Primorac, Strahimir: Književna kronika, str. 1276-1280. Muhoberac, Mira: Kazališna kronika, str. 1281-1298. Župan, Ivica: Likovna kronika, str. 1299-1317.

22. GRAĐA za povijest književnosti hrvatske.

Knj. 38(2015) / glavna urednica Dunja Fališevac. - 2015. - 454 str. : ilustr.

ISBN 9789533470207

Sadržaj: Špoljarić, Luka: Politika, patronat i intelektualna kultura na ugarskom dvoru u prvim godinama vladavine Matije Korvina: Nikola Modruški i Petrova lađica : (Studija, kritičko izdanje i prijevod). Summary: Politics, patronage and intellectual culture at the Hungarian Court in the first years of Matthias Corvinus' reign: (study, critical edition and translation), str. 1-41, 80-81. Nicolaus Modrusiensis: Petrova lađica, str. 43-79. Gabrielli, Francesca Maria: Sestra sestri: bilješke o kanconijeru Nade Bunić (Speranze di Bona). Summary: Sister to sister: Notes on the Canzoniere of Speranza di Bona (Nada Bunić), str. 83-126, 182. di Bona, Speranza: Al molto magnifico et virtuoso signore, il signor Michelle Luccari, nobile Raguseo, str. 127-181. Tatarin, Milovan: Jedan hrvatski prepjev iz Ariosta: Pripovijes od Lidije. Summary: Lidia's tale: a Croatian adaptation of Ariosto's epic Orlando Furioso, str. 183-214, 251-253. Pripovijes od Lidije, str. 215-250. Fališevac, Dunja; Jovanović, Neven; Tatarin, Milovan: Život i književno djelo Paska Primovića i njegov ep Od upućenja Riječi vječne i od poroda Djekičkoga. Summary: Life and literary work of Pasco Primovich and his epic On the Incarnation of the Word of God and on the Nativity of Mary, str. 255-309, 417-421. Primović Latiničić, Pasko: Od upućenja Riječi vječne i od poroda Djekičkoga, str. 311-416. Novak, Kristian: Memorandum Ljudevita Gaja ruskome caru Nikoli I. iz listopada 1838. godine. Summary: Ljudevit Gaj's Memorandum to Nicholas I of Russia from October, 1838, str. 423-432, 452-454. Gaj, Ljudevit: Memorandum Ljudevita Gaja ruskom caru Nikoli I., Beč, listopad 1838. godine : transkript originala, [hrvatski prijevod], str. 433-452.

23. HABEK, Dubravko

Iz povijesti zdravstva Bjelovara / Dubravko Habek ; [glavni i odgovorni urednik Slobodan Kaštela]. - Zagreb; Bjelovar : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad, 2015. - 404 str. : ilustr. ; 28 cm. - (Posebna izdanja Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru / Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti ; knj. 5)

ISBN 9789531542210.

24. HRVATSKI dijalektološki zbornik. - ISSN 0439691X

Knj. 19(2015) / [glavna urednica Mira Menac-Mihalić]. - 2015. - 236 str. : ilustr. ; 24 cm

Sadržaj: Bašić-Koretić, Martina: Inovacije i ujednačavanje u nekim množinskim oblicima imenica u crikveničkome govoru. Summary: Innovations and levelling in some plural

forms of nouns in the local vernacular of Crikvenica, str. 1-23. Celinić, Anita: Fonologija Rijeke Voćanske i voćanskoga kraja (na sjeveru Hrvatskoga zagorja). Povzetek: Fonologija Rijeke Voćanske in voćanskega območja (na severu Hrvaškega zagorja), str. 25-77. Marinković, Marina: Iz fonologije mjesnoga govora Brežana kraj Karlovca. Summary: Phonological characteristics of local speech of Brežani near Karlovac, str. 79-97. Vukušić, Stjepan: Naglasna tipologija izrasla na prozodijskim počelima. Résumé: Typologie accentuelle qui se fonde sur les traits distinctifs des accents, str. 99-106. Čilaš Šimpraga, Ankica: Fonološki opis govora Beloga. Summary: The phonological description of the Beli speech, str. 109-120. Kuzmić, Martina: Fonološki opis govora Luna. Summary: The phonological description of the Lun speech, str. 121-132. Kuzmić, Martina: Fonološki opis govora Njivica. Summary: The phonological description of the Njivice speech, str. 133-144. Kuzmić, Martina: Fonološki opis govora Raba. Summary: The phonological description of the Rab speech, str. 145-156. Miloš, Irena: Fonološki opis govora Brseča. Summary: The phonological description of the Brseč speech, str. 157-167. Miloš, Irena: Fonološki opis govora Dubašnice. Summary: The phonological dscription of the Dubašnica speech, str. 169-177. Miloš, Irena: Fonološki opis govora Krasice. Summary: The phonological description of the Krasica speech, str. 179-187. Miloš, Irena: Fonološki opis govora Senja. Summary: The phonological description of the Senj speech, str. 189-197. Miloš, Irena: Fonološki opis govora Studene. Summary: The phonological description of the Studena speech, str. 199-206. Miloš, Irena: Fonološki opis govora Ustrina. Summary: The phonological description of the Ustrine speech, str. 207-216. Vidović, Domagoj; Lončarić, Mijo: Fonološki opis govora Kraljevice. Summary: The phonological description of the Kraljevica speech, str. 217-226. Zubčić, Sanja: Fonološki opis govora Podkilavca. Summary: The phonological description of the Podkilavac speech, str. 227-236.

25. INTERNATIONAL review of the aesthetics and sociology of music. - ISSN 03515796
Vol. 46, no. 1(2015) / glavni i odgovorni urednik Stanislav Tuksar. - 2015. - 204 str. : ilustr., note ; 24 cm

Sadržaj: Pontara, Tobias: Interpretation, imputation, plausibility: towards a theoretical model for musical hermeneutics. Sažetak: Interpretacija, pripisivanje, plauzibilnost: prema teorijskom modelu glazbene hermeneutike, str. 3-41. Kim, Jin-Ah: Cultural transfer as a branch of research for music sociology and music anthropology. Sažetak: Kulturni transfer kao istraživačko područje sociologije glazbe i glazbene antropologije, str. 43-53. Denisov, Andrey V.: The parody principle in musical art. Sažetak: Načelo parodije u umjetnosti glazbe, str. 55-72. Vaillancourt, Michael: Brahms and the historical sublime. Sažetak: Brahms i povijesno sublimno, str. 73-94. Einarsdóttir, Sigrún Lilja: Constructing "My Bach". Relevance of historical constructions of Bach for members in an English amateur "art music" / composer-oriented Bach choir. Sažetak: Konstruirajući 'mojeg Bacha'. Relevantnost povijesnih konstrukcija Bacha za članove jednog engleskog amaterskog 'glazbeno-umjetničkog' Bachova zbora orijentiranog na skladatelja, str. 95-116. Dolinszky, Miklós: La certitude du possible. L'éthique du non engagement dans l'art de Barnabás Dukay. Summary: The certainty of the possible. The ethics of uncommittedness in the art of Barnabás Dukay. Sažetak: Izvjesnost mogućega. Etika neangažiranosti u umjetnosti Barnabáša Dukaya, str. 117-133. Gligo, Nikša: Musical emblems in Croatian cell phones: a repertoire for identity formation? Sažetak: Glazbeni amblemi u hrvatskim mobitelima: repertoar stvaranja identiteta?, str. 135-144. Ergur, Ali; Doğrusöz, Nilgün: Resistance and adoption towards written music at the crossroads of modernity: gradual passage to notation in Turkish Makam music. Sažetak: Otpor i

prihvaćanje pisane glazbe na raskrižjima moderniteta: postupni prijelaz na notaciju u turskoj maqam glazbi, str. 145-174. Cremades, Roberto; Lorenzo, Oswaldo; Turcu, Ioana Ruxandra: Rai music as a generator of cultural identity among young Maghrebies. Sažetak: Rai glazba kao proizvođač kulturnog identiteta mladih stanovnika Magreba, str. 175-184. Gancarczyk, Paweł: Tomasz Jeż, Kultura muzyczna jezuitów na Śląsku i ziemi kłodzkiej (1581-1776) [The Musical Culture of the Jesuits in Silesia and in the County of Kłodzko (1581-1776)], Warsaw: Wydawnictwo Naukowe Sup Lupa, 2013 : [review], str. 185-187. Vukobratović, Jelka: Dalibor Mišina, Shake, Rattle and Roll. Yugoslav Rock Music and the Poetics of Social Critique, Surrey: Ashgate, 2013 : [review], str. 188-190. Palazzetti, Nicolo: Alessandro Arbo - Marcello Ruta (eds.), Ontologie musicale - Perspectives et débats (Collection du GREAM/Esthétique), Paris: Hermann Editeurs, 2014 : [review], str. 190-193.

Vol. 46, no. 2(2015) / editor-in-Chief, glavni i odgovorni urednik Stanislav Tuksar. - 2015. - Str. 207-428 : ilustr., note. ; 24 cm

Sadržaj: Volgsten, Ulrik: Work, form and phonogram. On the significance of the concept of communication for the modern western concept of music. Sažetak: Djelo, forma i fonogram. O značenju pojma komunikacije za moderni zapadni koncept glazbe, str. 207-232. Young, James O.: Was there a "great divide" in music? Sažetak: Je li postojala "velika razdjelnica" u glazbi, str. 233-244. Nowack, Natalia: Vereinzelte Entwürfe oder Zeitgeist? Eine alternative Sicht auf den Beginn musiksoziologischer Forschung. Sažetak: Izolirane ideje ili duh vremena? Alternativni pogled na početke sociologije glazbe. Summary: Isolated concepts or Zeitgeist? An alternative view on the beginning of sociology of music, str. 245-271. Barry, Barbara R.: Is anybody there? Texting in Schubert's musical stratosphere. Sažetak: Ima li tamo koga? Tekstiranje u Schubertovoj glazbenoj stratosferi, str. 273-289. Green, Edward: Tonal symmetry in Leonore: An instance of an enduring principle in Beethoven's compositional method. Sažetak: Tonalna simetrija u Leonori: primjeri jednog trajnog načela u Beethovenovoj skladateljskoj metodi, str. 291-320. Kutschke, Beate: Protest music, urban contexts and global perspectives. Sažetak: Protestna glazba, urbani konteksti i globalne perspektive, str. 321-354. Razumovskaya, Maria: Heinrich Neuhaus: a performer's views on the realisation of music. Sažetak: Heinrich Neuhaus: pogledi izvođača na ostvarenje glazbe, str. 355-369. Schutte, Charla: Figurative semiotics: a textual analysis of FAK songs. Sažetak: Figurativna semiotika: tekstualna analiza pjesama FAK-a (Federatie van Afrikaanse Kultuurvereniginge), str. 371-400. Sanga, Imani: Marimba and the musical figuring of desire and postcolonial national identity in Edwin Semzaba's novel Marimba ya Majaliwa. Sažetak: Marimba i glazbeno shvaćanje žudnje i postkolonijalnog nacionalnog identiteta u romanu Marimba ya Majaliwa Edwina Semzabe, str. 401-421.

26. IPŠIĆ, Irena

Orebić u 19. stoljeću prema katastru Franje I. / Irena Ipšić ; urednik Vladimir Stipetić. - Zagreb; Dubrovnik : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za povijesne znanosti u Dubrovniku, 2013-. - sv. : ilustr. ; 30 cm. - (Posebna izdanja. Serija: Prilozi povijesti stanovništva Dubrovnika i okolice ; knj. 21)

ISBN 9789531541398 (cjelina)

Sv. 3 : Orebić. - 2015. - 248 str. : ilustr. - (Posebna izdanja. Serija: Prilozi povijesti stanovništva Dubrovnika i okolice ; knj. 21/3)

ISBN 9789531543477 (sv. 3).

27. JANEKOVIĆ-Römer, Zdenka

The Frame of Freedom : the nobility of Dubrovnik between the Middle Ages and Humanism / Zdenka Janešković Römer ; [editor Vladimir Stipetić ; translation Vesna Baće]. - Zagreb; Dubrovnik : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za povijesne znanosti u Dubrovniku, 2015. - 692 str. : ilustr. ; 24 cm. - (Studies in the history of Dubrovnik ; knj. 5)

ISBN 9789533470009.

28. JOSIP Juraj Strossmayer i Bjelovar: trajna prisutnost : 200. godišnjica rođenja Josipa Jurja Strossmayera i 10. godišnjica osnivanja Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Bjelovaru : Studijski odjel Narodne knjižnice Petar Preradović, 13. svibnja - 6. lipnja / [katalog uredili Slobodan Kaštela, Vladimir Strugar, Ilija Pejić]. - Zagreb ; Bjelovar : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad, 2015. - 30 str. : ilustr. ; 27 cm

ISBN 9789533470290.

Katalog izložbe.

Sadržaj: Pejić, Slaven: Josip Juraj Strossmayer, biskup, političar, dobrotvor, kolektor : izložba u povodu 200. godišnjice rođenja i 10. godišnjice utemeljenja Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad HAZU u Bjelovaru, str. 9-13. Šanjek, Franjo: Hrvatska i europska dimenzija Josipa Jurja Strossmayera (4. veljače 1815.-8. travnja 1905.), str. 15-17. Medar, Mladen: O otkrivanju spomen-ploče biskupu Strossmayeru u Bjelovaru 1924. godine, str. 19-20. Kaštela, Slobodan: Deset godina od osnivanja Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Bjelovaru (2005.-2015.), str. 21-26. Strugar, Vladimir: Prepoznatljiva i bogata nakladnička djelatnost Zavoda (2006.-2015.), str. 27-30.

29. JUNAKOVIĆ, Svjetlan

Svjetlan Junaković: Radi se o tom, da zaustavim konja : Gliptoteka HAZU 12.-31. 5. 2015. / [tekst, text Nada Beroš ; prijevod, translation Graham McMaster ; fotografija, photography Stanko Vrtovec ; odgovorni urednik, editor in chief Đuro Seder ; urednica, editor Ariana Kralj]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Gliptoteka, 2015. - 55 str. : ilustr. ; 28 cm

ISBN 9789533470245.

Katalog izložbe. - Tekst na hrv. i engl. jeziku.

30. KIPKE, Željko

Kipke : Grafički listovi, gramafoni i tonzure = Prints, Gramophones and Tonsures : Gliptoteka, Zagreb, 28. veljače - 28. ožujka 2015., February 28th - March 28th, 2015 / [urednica Ariana Kralj ; prijevod na engleski Andy Jelčić, Graham McMaster (L. Kovač) ; tekstovi Leonida Kovač, Jerko Denegri, Željko Kipke]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Gliptoteka, 2015. - 56 str. : ilustr. ; 29 cm

ISBN 9789533470191.

Katalog izložbe. - Tekst na hrv. i engl. jeziku.

31. KRLEŽINI dani (Osijek ; 2014)

Kompleks obitelji i četvrt stoljeća tranzicije i globalizacije u hrvatskoj drami i kazalištu / Krležini dani u Osijeku 2014. ; priredio Branko Hećimović. - Zagreb : Hrvatska akademija

znanosti i umjetnosti, Zavod za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe, Odsjek za povijest hrvatskog kazališta ; Osijek : Hrvatsko narodno kazalište : Filozofski fakultet, 2015.
- 417 str. : ilustr. ; 24 cm

ISBN 9789533470573.

Sadržaj: Senker, Boris: Dramatizacije i uprizorenja obiteljskih svečanosti u suvremenoj hrvatskoj drami i kazalištu, str. 7-23. Pavešković, Antun: Bidermajerski kompleks obitelji u dramama Pijerka Bone, str. 24-33. Weber-Kapusta, Danijela: Ideali obitelji i ženskog identiteta u hrvatskom kazalištu druge polovice 19. stoljeća na primjeru kazališnih komada Charlotte Birch-Pfeiffer Cvrčak i Lowoodska sirotica, str. 34-44. Trojan, Ivan: Secesija od obitelji u hrvatskoj drami moderne, str. 45-51. Stupin, Tatjana: Fenomen majke i supruge u Kamovljevoj i Krležinoj drami, str. 52-65. Bogner-Šaban, Antonija: Ženski Hamlet, poetički interes ili pomodna zamjena teza, str. 66-73. Peternai Andrić, Kristina: Obitelj i Ivaniševićeva Ljubav u koroti, str. 74-83. Novak, Sonja: Odraz suvremene obitelji kroz prizmu antike u dramama Marijana Matkovića: Heraklo, Prometej i Trojom uklete, str. 84-98. Sviben, Zlatko: Narativ Srednje Europe, spram Krleže, Europe te hrvatskoga glumišta, str. 99-128. Petranović, Martina: Hrvatska teatrolologija i globalizacija, str. 129-138. Car-Mihel, Adriana; Žigo, Iva Rosanda: Susretište dviju antologija u obiteljskom i izborničkom krugu, str. 139-152. Perković, Vlatko: Umjetnička stvarnost djela u funkciji izvrtanja istine stvarnosti. Posmrtna trilogija Mate Matišića, str. 153-161. Ljubić, Lucija: Obitelj u suvremenoj hrvatskoj drami, str. 162-168. Varjačić, Marijan: Varaždinski kazališni fin de millenaire, str. 169-174. Jug, Stephanie: Žena-bomba Ivane Sajko u globalizacijskom trendu, str. 175-188. Nikčević, Sanja: Pekel na zemli Denisa Peričića kao suvremeno prikazanje kontekst ili o prikazanjima, str. 189-202. Rogošić, Višnja: Obitelj izvođača u predstavama Bobe Jelčića i Nataše Rajković, str. 203-212. Gašparović, Darko: Kompleks obitelji u redateljskome opusu Olivera Frlijića, str. 213-224. Bošković, Ivan J.: Recepција splitskih pisaca na splitskoj pozornici : prilog hrvatskom dramskom pismu na razmeđu stoljeća, str. 225-236. Đurinović, Maja: Hrvatsko plesno kazalište: propusti i predrasude, str. 237-242. Kroflin, Livilja: Hrvatsko lutkarstvo u razdoblju tranzicije i globalizacije, str. 243-255. Marjanović, Suzana: Izvedba Europske unije: izvedbene demonstracije ulaska Hrvatske u Europsku uniju (ili obrnuto), str. 256-266. Ivezković, Ozana: Pristup analizi odnosa između popularne kulture i kazališta i primjer predstave Alan Ford Zagrebačkog kazališta mladih iz 2013. godine, str. 267-279. Hećimović, Branko: Kronologija Krležinih dana u Osijeku 2014 : [prilog], str. 283-285. Hećimović, Branko: Repertoar Krležinih dana u Osijeku 2014 : [prilog], str. 286-289. Hećimović, Branko: Pod Krležinim spomenikom : [prilog], str. 290-291. Hećimović, Branko: Krležini dani u Osijeku, str. 313-320. Hećimović, Branko: Uvod u Bibliografiju zbornika Krležinih dana u Osijeku 1987-1990-1991 - 2014, str. 321-322. Lederer, Ana; Skenderović, Tatjana: Bibliografija zbornika Krležinih dana u Osijeku 1987-1990-1991 - 2014, str. 323-363. Skenderović, Tatjana: Kazala autora priopćenja, uvodnika, dramskih tekstova, bibliografija zbornika, kronologija Krležinih dana, repertoara Krležinih dana, govora pred Krležinim spomenikom, prigodnih priloga, napomena, kazala imena, summarya, str. 364-367. Hećimović, Branko: Uvod u Repertoar Krležinih dana u Osijeku 1987., 1990.-2014., str. 368. Bogner-Šaban, Antonija; Petranović, Martina; Hećimović, Branko: Repertoar Krležinih dana, str. 369-403. Skenderović, Tatjana: Kazala autora izvođenih djela, str. 404-406. Skenderović, Tatjana: Kazalo kazališta, str. 407. Petranović, Martina: Izložbe na Krležinim danima u Osijeku, str. 408-410. Petranović, Martina: Predstavljanja knjiga na Krležinim danima u Osijeku, str. 411-414.

32. KORESPONDENCIJA Ante Tresića-Pavičića : Knj. 39(2015) / priredili Ana Batinić, Živko Strižić ; [urednik Dubravko Jelčić]. – Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i um-

jetnosti, Razred za književnost, 2015. - 450 str. : ilustr. ; 24 cm. – (Građa za povijest književnosti hrvatske ; knj. 39)

ISBN 9789533470597

33. KRONIKA Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe HAZU. - ISSN 13306731

N. t. god. 16, br. 31(2014) / glavni urednik Tomislav Sabljak. - 174 str. ; 24 cm.

Sadržaj: Sabljak, Tomislav: Hrvatska književnost i Prvi svjetski rat, str. 7-10. Szabo, Agnezza: Prvi svjetski rat jučer i njegove posljedice danas, str. 11-22. Jelčić, Dubravko: Krvava epizoda, koju je povijest zatajila : fragment iz veće cjeline, str. 23-33. Kos, Kraljka: Stihovi Frana Galovića u vokalnoj lirici Krešimira Baranovića : hommage pjesniku zbirke "Z mojih bregov..." : o 100. obljetnici smrti, str. 34-44. Matičević, Ivica: Hrvatska književna avangarda i Prvi svjetski rat, str. 45-50. Pavešković, Antun: Ulđeriko Donadini, str. 51-56. Donadini, Ulđeriko: Filozofija rata, str. 57-58. Batinić, Ana: "Zemaljski pakao" Dinka Šimunovića, str. 59-60. Šimunović, Dinko: Moja fronta, str. 61-64. Petrač, Božidar: Roman Hanka Zofke Kveder, str. 65-70. Gašparović, Darko: Viđenje rata u romanima Nedjeljka Fabrija, str. 71-88. Krleža, Miroslav: Iz ratne lirike, str. 89-95. Strozzi, Tito: Fragmenti romana Juriš, str. 96-101. Nagy, Božidar: Ivan Merz u Prvom svjetskom ratu 1916.-1918. Summary: Ivan Merz in World War One 1916-1918, str. 102-125. Cvitanović, Šimun: Borac s bijelih planina : ratne uspomene na dr. Ivana Merza, str. 126-133. Batinić, Ana: "Čemu lirika, dok milijuni ginu?" : Ratne dopisnice i pisma Vladimira Šiffera Dragutinu Domjaniću, str. 134-146. Fatović-Ferenčić, Stella: O ratnoj dnevniku Vatroslava Florschütza (1914.-1918.), str. 147-149. Florshütz, Vatroslav: Iz ratnog dnevnika - Duž rijeke Drine, str. 150-153. Budak, Mile: Ratno roblje, str. 154-163. Delić, Stjepan: Dnevnik s bojišta 1915. i 1916. (Ulomci), str. 164-170. Brlić-Mažuranić, Ivana: Pismo Ivane Brlić-Mažuranić iz Zagreba na ratište sinu Ivi (4. 3. 1917.), str. 171-172.

34. KUNČEVIĆ, Lovro

Mit o Dubrovniku : diskursi o identitetu renesansnoga grada / Lovro Kunčević ; [urednik Vladimir Stipetić]. - Zagreb; Dubrovnik : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za povijesne znanosti u Dubrovniku, 2015. - 276 str. ; 25 cm. - (Posebna izdanja. Serija: Monografije / Zavod za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Dubrovniku ; knj. 33)

ISBN 9789533470016.

35. LJETOPIS Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za godinu 2014. – ISSN 13300725
Knj. 118 / urednik Pavao Rudan. - 2015. - 1147 str. : ilustr. ; 24 cm.

Str. 11-15: Uvod / Zvonko Kusić.

Sadržaj: Članovi akademije, str. 19-47. Zasjedanja Akademije, str. 51-101. Izvješće o radu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u godini 2014., str. 105-650. Ferdo Bašić, str. 653-687. Jakša Fiamengo, str. 688-691. Vjekoslav Jerolimov, str. 692-699. Zoran Juranić, str. 700-705. Mladen Machiedo, str. 706-708. Mladen Obad Šćitaroci, str. 709-716. Dubravka Oraić Tolić, str. 717-726. Josip Užarević, str. 727-742. Zlatan Vrkljan, str. 743-745. Slobodan Vukičević, str. 746-762. Mladen Žimić, str. 763-768. Robert Badinter, str. 769. Odd Magnus Faltinsen, str. 770-771. Rainer Grübel, str. 772. Andro Mikelić, str. 773-774. Johannes Reinhart, str. 775. Igor Štagljar, str. 776. Antun Tucak, str. 777-778. Pero Aračić, str. 779-788. Mario Brdar, str. 789-803. Goran Durn, str. 804-816. Andela Frančić, str. 817-824. Darko Gašparo-

vić, str. 825-832. Miro Gavran, str. 833-835. Miljenko Kapović, str. 836-867. Vjera Katalinić, str. 868-880. Nella Lonza, str. 881-885. Ivona Marasović, str. 886-896. Julijana Matanović, str. 897-898. Dražen Matičić, str. 899-906. Robert Matijašić, str. 907-921. Dubravka Sesar, str. 922-933. Mario Šlaus, str. 934-946. Mateo Žagar, str. 947-954. Tomislav Filetin, str. 955-963. Josip Lisac, str. 964-968. Klasinc, Leo: Smiljko Ašperger (1921.-2014.) : [nekrolog], str. 971-975. Majer-Bobetko, Sanja: Milan Horvat (1919.-2014.) : [nekrolog], str. 977-979. Dekaris, Dragan: Drago Ikić (1917.-2014.) : [nekrolog], str. 981-983. Durn, Goran; Garasić, Vesnica: Ivan Jurković (1917.-2014.) : [nekrolog], str. 985-990. Gligo, Nikša: Berislav Klobučar (1924.-2014.) : [nekrolog], str. 991-993. Raukar, Tomislav: Jacques Le Goff (1924.-2014.) : [nekrolog], str. 995-997. Budin, Leo: Branko Souček (1930.-2014.) : [nekrolog], str. 999-1001. Mardešić, Sibe: Patrick Suppes (1922.-2014.) : [nekrolog], str. 1003-1005. Buzjak, Nenad: Tomislav Šegota (1929.-2014.) : [nekrolog], str. 1007-1010. Kovačec, August: Petar Šimunović (1933.-2014.) : [nekrolog], str. 1011-1014. Reiner, Željko: Zdenko Škrabalo (1929.-2014.) : [nekrolog], str. 1015-1017. Cvetnić, Slavko: Eugen Topolnik (1912.-2014.) : [nekrolog], str. 1019-1021. Kućan, Željko: Ivana Weygand-Đurašević (1952.-2014.) : [nekrolog], str. 1023-1025. Popis izdaja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti objelodanjenih u 2014. godini, str. 1029-1072. Izdanja objavljena pod pokroviteljstvom Akademije, str. 1072-1074. Izvješće o finansijskom poslovanju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u 2014. godini, str. 1077-1079. Izvršenje finansijskog plana : za razdoblje siječanj - prosinac 2014., str. 1080-1090. Poslovanje Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u 2014. godini, str. 1093-1111. Popis izdanja Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti objelodanjenih u godini 2014., str. 1113-1124. Kalendar događanja u 2014. u organizaciji, suorganizaciji ili pod pokroviteljstvom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, str. 1127-1147.

36. MAGAŠ Bilandžić, Lovorka

Foto Tonka : tajne ateliera društvene kroničarke = secrets of a social chronicler's photographic studio : Galerija Klovićevi dvori, Zagreb, 30.01. - 26. 04. 2015 / [autorica teksta, author of the text Lovorka Magaš Bilandžić ; prijevod, translation Mirna Herman Baletić, Tanja Trška ; urednice, editors Lovorka Magaš Bilandžić, Iva Sudec Andreis]. - Zagreb : Galerija Klovićevi dvori : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Odsjek za povijest hrvatskog kazališta, 2015. - 160 str. : ilustr. ; 28 cm

ISBN 9789532710847 (Galerija Klovićevi dvori).

Katalog izložbe. - Tekst na hrv. i na engl. jeziku.

37. MARIĆ, Marinko

Stanovništvo Popova u Hercegovini : Ravno / Marinko Marić ; [urednik Vladimir Stipečić]. - Zagreb; Dubrovnik : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za povijesne znanosti u Dubrovniku, 2015. - 292 str. : ilustr. ; 30 cm + DVD. - (Posebna izdanja. Serija: Prilozi povijesti stanovništva Dubrovnika i okolice ; knj. 24)

ISBN 9789533470030.

Sadrži i: Dokumentarni film.

38. MAŽURANIĆEV zbornik : [izlaganja sa skupa u povodu svečanoga obilježavanja 200. obljetnice rođenja Ivana Mažuranića] / [urednici Milan Moguš, Marko Tadić]. - Zagreb: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 2015. - 70 str. ; 24 cm

ISBN 9789533470368.

Str. 9-11: Govor predsjednika Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti akademika Zvonka Kusića na obilježavanju 200. obljetnice rođenja Ivana Mažuranića : Palača HAZU, 22. listopada 2014.

Sadržaj: Stančić, Nikša: Ivan Mažuranić kao političar - između želja i mogućnosti, str. 13-23. Katičić, Radoslav: Ivan Mažuranić i ilirizam, str. 25-27. Bratulić, Josip: Ivan Mažuranić kao predsjednik Matice ilirske, str. 29-40. Nemec, Krešimir: Mažuranić - stup hrvatskoga književnog kanona, str. 41-50. Strčić, Petar: Ivan Mažuranić i rod Mažuranića, str. 51-64. Moguš, Milan; Tadić, Marko: Mažuranićev rječnik, str. 65-70.

39. MEDUNARODNI znanstveni skup 100-ta obljetnica rođenja akademkinje Vande Kochansky-Devidé (Zagreb ; 2015)

100-ta obljetnica rođenja akademkinje Vande Kochansky-Devidé = 100th birth anniversary of Vanda Kochansky-Devidé, full member of Academy : Zagreb, 9.-11. travnja 2015. = 9th-11th April 2015 : knjiga sažetaka = abstracts / Međunarodni znanstveni skup = International scientific meeting. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 2015. - 87 str. ; 24 cm

ISBN 9789533470238.

Organizatori skupa: Geološki odsjek PMF-a; Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za paleontologiju i geologiju kvatara HAZU i dr.

40. NAKLADNIČKA djelatnost u 2014. godini : katalog izdanja, Palača Akademije, Zagreb, 20. siječnja - 20. veljače 2015. / [katalog sastavila Kristina Polak Bobić ; urednik Aco Zrnić]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 2014. - 60 str. ; 20 cm

ISBN 9789533470177

41. NIKŠIĆ Olujić, Ivana

Zdravko Bregovac : arhiv arhitekta = architects archives / Ivana Nikšić Olujić ; urednik = editor Andrija Mutnjaković ; [prijevod Nina Pisk, fotografija Zdravko Bregovac...et al.]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Hrvatski muzej arhitekture, 2015. - 135 str. : ilustr. ; 30 cm. - (Edicija Architectonica)

ISBN 9789533470184.

Tekst na hrv. i na engl. jeziku. - Str. 8-9: Kubizam arhitekta Bregovca = Cubism of architect Bregovac / Andrija Mutnjaković.

42. OKRUGLI stol Nova upravno-teritorijalna organizacija Hrvatske (Zagreb ; 2015)

Nova upravno-teritorijalna organizacija Hrvatske : okrugli stol održan 6. ožujka 2015. u palači Akademije u Zagrebu / uredio Jakša Barbić. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Znanstveno vijeće za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava, 2015. - 206 str. : ilustr. ; 24 cm. - (Modernizacija prava ; knj. 27)

ISBN 9789531543470351.

Sadržaj: Krapac, Davor; Kusić, Zvonko: Otvaranje Okruglog stola, str. 13-17. Koprić, Ivan: Teritorijalna organizacija Hrvatske: prema novom uređenju : [uvodno izlaganje], str. 21-45. Toskić, Aleksandar; Njegač, Dražen: Urbani sustav kao osnova nove upravno-teritorijalne podjele Hrvatske : [uvodno izlaganje], str. 47-64. Vedriš, Mladen: Ekonomski odrednici nove teritorijalne podjele Hrvatske : [uvodno izlaganje], str. 65-89. Jambrač, Josip: Ljudi, ekonomija i teritorijalni ustroj : [uvodno izlaganje], str. 91-137. Đulabić, Vedran: Regionalni razvoj i županije u Hrvatskoj : [uvodno izlaganje], str. 139-159. Radman, Zoran; Škarica,

Mihovil: [Rasprava], str. 163-169. Vujić, Vidoje: Nova uloga i teritorijalna organizacija hrvatske lokalne i regionalne uprave i samouprave : [rasprava], str. 171-178. Osmanković, Jasmina: Promjena teritorijalne organizacije na lokalnoj razini : [rasprava], str. 179-201. Koprčić, Ivan; Barbić, Jakša: Zatvaranje Okruglog stola, str. 205-206.

43. OKRUGLI stol Pravna zaštita šuma (Zagreb ; 2015)

Pravna zaštita šuma : okrugli stol održan 16. travnja 2015. u palači Akademije u Zagrebu / uredio Jakša Barbić. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Znanstveno vijeće za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava, 2015. - 171 str. ; 24 cm. - (Modernizacija prava ; knj. 28)

ISBN 9789531543470504.

Sadržaj: Barbić, Jakša; Kusić, Zvonko: Otvaranje Okruglog stola, str. 13-17. Matić, Slavko; Anić, Igor; Čavlović, Juro: Stanje i perspektive potrajanog gospodarenje šumama u Hrvatskoj : [uvodno izlaganje], str. 21-35. Josipović, Tatjana: Posebno stvarnopravno uređenje za šume i šumska zemljišta : [uvodno izlaganje], str. 37-54. Medvedović, Dragan: Povijest pravnog uređenja zaštite šuma na području Hrvatske : [uvodno izlaganje], str. 55-110. Ofak, Lana: Europska perspektiva pravne zaštite šuma : [uvodno izlaganje], str. 111-141. Staničić, Frane: Upravljanje šumama : [uvodno izlaganje], str. 143-158. Anić, Igor; Miličić, Vjekoslav; Tomašić, Željko: [Rasprava], str. 161-165. Barbić, Jakša: Zatvaranje Okruglog stola, str. 169-171.

44. OKRUGLI stol Upravnopravna zaštita okoliša - gdje smo bili, a gdje smo sada? (Zagreb ; 2014)

Upravnopravna zaštita okoliša - gdje smo bili, a gdje smo sada? : okrugli stol održan 23. listopada 2014. u palači Akademije u Zagrebu / uredio Jakša Barbić. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Znanstveno vijeće za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava, 2015. - 178 str. ; 24 cm. - (Modernizacija prava ; knj. 26)

ISBN 9789531543470252.

Sadržaj: Barbić, Jakša: Otvaranje Okruglog stola, str. 13-15. Medvedović, Dragan: Razvoj upravnopravne zaštite okoliša u Hrvatskoj : [uvodno izlaganje], str. 19-39. Omejec, Jasna: Zaštita okoliša u praksi Europskog suda za ljudska prava : [uvodno izlaganje], str. 41-115. Ofak, Lana: Utjecaj pristupanja Hrvatske Europskoj uniji na upravnopravnu zaštitu okoliša : [uvodno izlaganje], str. 117-151. Staničić, Frane: Posljedice zakonodavnog rješavanja investicijskih problema u Hrvatskoj na upravno područje zaštite okoliša : [uvodno izlaganje], str. 153-161. Jelić Mück, Višnja; Rumenjak, Damir; Sarvan, Desanka; Tarnik, Tamar; Pokrovac Patekar, Anita; Ćerimagić, Enes; Frančisković, Denis: [Rasprava], str. 165-172. Barbić, Jakša: Zatvaranje Okruglog stola, str. 175-178.

45. PERIODICUM biologorum : [an interdisciplinary international journal of the Societas Scientiarum Naturalium Croatica established 1885]. – ISSN 00315362

Vol. 117 , No. 1, June, 2015 / [Chief Editors Sabina Rabatić, Sven Jelaska ; Guest Editor Branko Vitale]. - , 2015. - 192 str. : ilustr. ; 30 cm.

Vol. 117 , No. 2, June, 2015 / [Chief Editors Sabina Rabatić, Sven Jelaska ; Guest Editor Katarina Šakić Zdravčević]. - 2015. – Str. 193-335 : ilustr. ; 30 cm.

46. PLANovi rada za godinu 2016 / [urednik Dobriša Skok]. - 2015. - 202 str. ; 24 cm.
ISSN 13303643

47. POREDBENO pomorsko pravo = Comparative maritime law. – ISSN 13318814 (Tisak); ISSN 1848896X (Online)

Br. 168(2014) = god. 53 / glavni urednik Davorin Rudolf. - 2014. - VII, 231 str. ; 24 cm

Sadržaj: Žužul-Vokić, Marina: Koncept jedinstvene morske granice i rješavanje sporova o razgraničenju u Crnomu moru : Rumunjska - Ukrayina. Summary: The concept of a single maritime boundary and the settlement of a dispute concerning delimitation in the Black Sea : Romania - Ukraine, str. 1-40. Vio, Igor; Mudrić, Mišo: Međunarodni pomorski odbor i rasprava o izmjenama i dopunama Međunarodne konvencije o spašavanju iz 1989. godine. Summary: Comité Maritime International and the discussion with regard to the amendments to the 1989 International Salvage Convention, str. 41-81. Petrinović, Ranka; Matulić Sumić, Nora: Obvezno peljarenje na temelju novih odredaba Pomorskog zakonika. Summary: Compulsory pilotage based on the new provisions of the Croatian Maritime Code, str. 83-99. Pospišil Miler, Marija: Izmjene i dopune Pomorskog zakonika glede ugovora o prijevozu putnika i njihove prtljage morem. Summary: Amendments to the Maritime Code in respect of the contract of carriage of passengers and their luggage by sea, str. 101-125. Mandić, Nikola; Amižić Jelović, Petra: Novine u Zakonu o prijevozu u linijskom i povremenom obalnom pomorskom prometu iz 2013. godine. Summary: Novelties in the law on liner shipping and occasional coastal maritime traffic of 2013, str. 127-142. Vuleta, Dean: Poredbena analiza uređenja nekih pitanja ovršne prodaje pomorskog broda. Summary: Comparative analysis regulating some questions regarding the enforcement sale of maritime ship, str. 143-167. Tasić, Zoran: Pravni aspekti gradnje i isporuke broda. Summary: Legal aspects of construction and delivery of a vessel, str. 169-180. Skorupan Wolff, Vesna: Uzročna veza između bolesti i rada na brodu (Vrhovni sud Republike Hrvatske, presuda broj: Revt-16/03-2 od 19.2.2003.) : [pričaz]. Summary: Causal link between disease and work on board, str. 181-183. Skorupan Wolff, Vesna: Isključiva mjesna nadležnost za sporove iz zakupnih odnosa na brodu (Visoki trgovacki sud Republike Hrvatske, rješenje broj: Pž-982/2006 od 28.12.2006.) : [pričaz]. Summary: Territorial jurisdiction in disputes arising from lease relations over ships, str. 184-186. Skorupan Wolff, Vesna: Naknada za uporabu tuđe stvari u svoju korist (Visoki trgovacki sud Republike Hrvatske, presuda broj: Pž-6441/07 od 23.7.2008.) : [pričaz]. Summary: Compensation for the benefit conferred from the use of another person's ship for one's own benefit, str. 187-192. Čorić, Dorotea: Privremena mjera zaustavljanja broda na koji se odnosi tražbina koja se osigurava (Visoki trgovacki sud Republike Hrvatske, presuda broj: 60. Pž-10848/13-3 od 22. 1. 2014.) : [pričaz]. Summary: Arrest of a ship as a provisional measure in security procedure, str. 193-199. Mudrić, Mišo: Ugovor o pomorskoj agenciji - nevaljana odredba općih uvjeta poslovanja (Visoki trgovacki sud Republike Hrvatske, presuda broj: Pž-2403/09 od 25. 3. 2014.) : [pričaz]. Summary: Maritime Agency Contract - invalid clause in general terms and conditions, str. 200-203. Mudrić, Mišo: Primjena relevantnog međunarodnog instrumenta za utvrđivanje odgovornosti otpremnika za naknadu štete u multimodalnom prijevozu (Vrhovni sud Savezne Republike Njemačke, predmet: "Und Adryatik", BGH, 2011 - Az. I ZR 12/11, 15.12.2011.) : [pričaz]. Summary: Application of relevant international instrument to determine forwarder's liability for damage in multimodal carriage, str. 205-208. Mudrić, Mišo: Ugovor spašavatelja i treće osobe sklopljen u svrhu pružanja usluge spašavanja, i pitanje prisile (Visoki sud Novog Zelanda, Pomorski odjel, Wellington, predmet:

“Rena”, CIV-2012-485-452 [2013] NZHC 2584, 20.12.2013.) : [pričaz]. Summary: Contract between salvor and a third party in connection to a salvage operation, and the issue of dure-ss, str. 209-216. Mudrić, Mišo: Gubitak prava na ograničenje odgovornosti i gubitak prava na osigurateljno pokriće (Vrhovni sud Kanade, predmet: Peracomo Inc. v. Telus Communications Company, 2014 SCC 29, 23.4.2014.) : [pričaz]. Summary: Loss of right to limit liability and loss of insurance coverage, str. 217-224. Bulum, Božena: Marija Pospišil-Miler, Novi sustav odgovornosti za smrt i tjelesne ozljede putnika u pomorskom prijevozu, Pravni fakultet Sveučilišta u Rijeci, 2014. : [pričaz]. Summary: Marija Pospišil-Miler, New Liability Regime for Death of and Personal Injury to Passengers Carried by Sea, Law Faculty, University of Rijeka, 2014, str. 225-229.

Br. 169(2015)=god. 54 / glavni urednik Davorin Rudolf. - 2015. - VII, 548 str. : ilustr.; 24 cm

Sadržaj: Skorupan Wolff, Vesna: In memoriam : Akademik Vladimir Ibler (1913. - 2015.), str. 1-8. Filipović, Valerija: Granice podmorskih prostora jadranskih država. Summary: The Boundaries of the Submarine Areas of the Adriatic States, str. 9-56. Degan, Vladimir Đuro: Delimitacija i demarkacija vanjskih granica Republike Hrvatske. Summary: Delimitation and Demarcation of the External Boundaries of the Republic of Croatia, str. 57-71. Barić-Punda, Vesna; Filipović, Valerija: Protokol o privremenom režimu uz južnu granicu (2002.) s posebnim osvrtom na odluke vlada Republike Hrvatske i Crne Gore o istraživanju i eksploraciji ugljikovodika u Jadranu. Summary: Protocol on the interim regime along the southern border (2002) with special regard to the decisions of the governments of the Republic of Croatia and Montenegro on the exploration and exploitation of hydrocarbons in the Adriatic, str. 73-88. Skorupan Wolff, Vesna; Padovan, Adriana Vincenza: Osobitosti prestanka i stjecanja prava vlasništva na podrtinama i potonulim stvarima. Summary: The particularities of the acquisition and forfeiture of ownership over wrecks and sunken objects, str. 89-143. Petrino-vić, Ranka; Lovrić, Ivana: Osiguranje pomoraca prema novoj Konvenciji o radu pomoraca. Summary: Crewing Insurance under the Maritime Labour Convention, 2006, str. 145-170. Kragić, Petar; Jerolimov, Diana: Odgovornost za smrt i tjelesne ozljede člana posade - razvoj hrvatskih pravnih rješenja. Summary: Liability for death and personal injury of a crewmember - the development of Croatian legal solutions, str. 171-235. Grabovac, Ivo: Pomorska i unutarnja plovidba - povezani sustav odgovornosti u prijevozu stvari u europskim okvirima. Summary: Maritime and inland navigation - an interrelated system of responsibility and the carriage of goods within the European framework, str. 237-245. Bulum, Božena: Nova tumačenja odredbi Uredbe 3577/92 o pomorskoj kabotaži. Summary: New interpretations of Regulation 3577/92 on maritime cabotage, str. 247-273. Mandić, Nikola; Parlov, Iva: Javni prijevoz u linijskom i povremenom obalnom pomorskom prometu - pravna vrela (podzakonski propisi). Summary: Public transport in liner shipping and occasional coastal maritime traffic - legal sources (subordinate legislation), str. 275-308. Pijaca, Marija: Pravno uređenje zakupa broda u talijanskom, francuskom, engleskom i američkom pravu. Summary: The legal system of bareboat charter in Italian, French, English and American law, str. 309-325. Bolanča, Dragan: Problem stvarnih prava na pomorskom dobru (bitne novine hrvatskoga pomorskog zakonodavstva). Summary: The problem of the real property rights on the maritime domain (essential news in the Croatian maritime legislation), str. 327-358. Seršić, Vanja; Nakić, Jakob: Pravni problemi morske obale (u svjetlu europskog i hrvatskog prava). Summary: Coast - related legal problems (in the light of European and Croatian law), str. 359-391. Rak, Loris; Rukavina, Biserka: Uvođenje općeg stvarnopravnog režima na objektima lučke su-prastrukture izgrađenim na temelju ugovora o koncesiji. Summary: Establishing a proper-

ty rights legal regime on port facilities superstructure built on the basis of concession contracts, str. 393-408. Činčurak Erceg, Biljana: Odgovornost prijevoznika za štete na tjelesnom integritetu putnika i prtljazi prema odredbama hrvatskog Pomorskog zakonika iz 2013. godine. Summary: The liability of the carrier for damage on the physical integrity of passengers and to luggage under provisions of the Croatian maritime code of 2013, str. 409-442. Vuković, Ante; Bodul, Dejan; Štambuk, Darijan: Osiguranje od odgovornosti pomorskog prijevoznika u slučaju nautičke pogreške: hrvatska rješenja i europski trendovi. Summary: The liability insurance of Maritime carriers in the event of nautical faults: Croatian solutions and European trends, str. 443-462. Nikčević Grdinić, Jelena: Pravni osvrt na spašavanje imovine na moru. Summary: Legal review on the marine salvage of property, str. 463-479. Primorac, Željka: Europski pravni okvir odgovornosti brodovlasnika za sigurno i ekološki prihvatljivo recikliranje brodova. Summary: Shipowners' liability for a safe and environmentally sound recycling of ships: European legal framework, str. 481-514. Luttenberger, Axel; Runko Luttenberger, Lidija: Uloga pravosuđa u suzbijanju klimatskih promjena i zaštiti morskog okoliša. Summary: The role of the judiciary in combating climate change and environmental protection, str. 515-531. Ćorić, Dorotea: Utjecaj europskog prava zaštite okoliša na pomorski prijevoz ulja morem. Summary: The impact of the european environmental law on the carriage of oil by sea, str. 533-541. Grbec, Mitja; Marin, Jasenko: Georgije Đorđe Ivković, Pomorsko pravo, Zbrana dela/Sabrana djela, izdavači: Društvo za pomorsko pravo Slovenije i Hrvatsko društvo za pomorsko pravo; Portorož - Zagreb, 2013. : prikazi knjiga, str. 543-545.

48. PROBLEMI sjevernog Jadrana. - ISSN 03518825

Sv. 14(2015) / glavni i odgovorni urednik Miroslav Bertoša. - 2015. - 129 str. : ilustr. ; 24 cm.

Sadržaj: Lencović-Milošević, Hana: Karolina Riječka - primjer mogućeg city branda kao rodnog stereotipa u kontekstu identitetskih vrijednosti postmoderne i kapitalističke ideologije. Summary: Karolina Riječka - an example of a potential city brand as gender stereotype in the context of identity values of the post-modern and capitalist ideology, str. 3-30. Polić, Maja: Pokretanje i djelovanje prvih preporodnih edicija kalendara Istran i lista Naša sloga u Pokrajini Istri i Kvarnerskim otocima. Summary: Launching and impact of the first National Revival editions - calendar Istran and newspaper Naša sloga - in the province of Istria and on the Kvarner Bay islands, str. 31-54. Radošević, Milan: O dizenteriji, ospicama, sifilisu, šarluhi i tifusu u Istarskoj provinciji za talijanske međuratne uprave (1918.-1940.). Summary: On dysentery, varicella, syphilis, scarlet fever and typhus in the province of Istria during the Italian administration between the two World Wars (1918-1940), str. 55-81. Spicijarić, Nina: Prilog bibliografiji radova o fiumanskem i tršćanskom idiomu. Summary: A tribute to the bibliography of papers on Fiume and Trieste idioms, str. 83-100. Strčić, Petar: Ivan Devčić. Grad u naručju sv. Vida. Nadbiskupove poruke i propovijedi 2001. - 2015. Riječka nadbiskupija i Kršćanska sadašnjost, Rijeka - Zagreb, 2015 : [pričaz], str. 103-107. Dabo, Mihovil: Marko Trogrlić, Nevio Šetić, Dalmacija i Istra u 19. stoljeću, Leykam international, Zagreb, 2015 : [pričaz], str. 108-111. Minić, Nikša: Antoni Cetnarowicz. Narodni preporod u Istri (1860-1907). Srednja Europa, Zagreb, 2014. : [pričaz], str. 112-116. Polić, Maja: Filip Hameršak, Tamna strana Marsa. Hrvatska autobiografija i Prvi svjetski rat. Naklada Ljevak, Zagreb, 2013. : [pričaz], str. 117-119. Cetina, Željko: (Anti)fašizam u prošlosti i sadašnjosti, Udruga antifašističkih boraca i antifašista grada Pule, Pula, 2015. : [pričaz], str. 120-122. Polić, Maja: Znanstveni skup Stogodišnjica Prvog svjetskog rata, Omišalj, 28. lipnja 2014. : [pričaz], str. 123-128.

49. RAD Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Matematičke znanosti. - ISSN 13300806
Sv. 19(2015) / glavni urednik Andrej Dujella. -2015. - 150 str. ; 24 cm. – (Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti ; knj. 523)(Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Razred za matematičke, fizičke, kemijske i tehničke znanosti ; knj. 54).

Sadržaj: Čerin, Zvonko: Formulas for quadratic sums that involve generalized Fibonacci and Lucas numbers. Sažetak: Formule za kvadratične sume poopćenih Fibonaccijevih i Lucasovih brojeva, str. 1-12. Kosor, Mate: Orthogonal projection of an infinite round cone in real Hilbert space. Sažetak: Ortogonalna projekcija beskonačnog kružnog konusa u realnom Hilbertovom prostoru, str. 13-26. Tadić, Marko: Remark on representation theory of general linear groups over a non-archimedean local division algebra. Sažetak: Primjedba o teoriji reprezentacija općih linearnih grupa nad nearimedskom lokalnom algebrrom s dijeljenjem, str. 27-53. Hanzer, Marcela: Generalized Shalika model on $\mathrm{SO}_{4n}(F)$, symplectic linear model on $\mathrm{Sp}_{4n}(F)$ and theta correspondence. Sažetak: Generalizirani Shalikin model na $\mathrm{SO}_{4n}(F)$, simplektički linearni model na $\mathrm{Sp}_{4n}(F)$ i theta korespondencija, str. 55-68. Butt, Saad Ihsan; Pečarić, Josip: Weighted Popoviciu type inequalities via generalized Montgomery identities. Sažetak: Težinske nejednakosti Popoviciuovog tipa preko poopćenih Montgomeryevih identiteta, str. 69-89. Khan, Muhammad Adil; Latif, Naveed; Pečarić, Josip: Generalization of majorization theorem via Abel-Gontscharoff polynomial. Sažetak: Poopćenje teorema o majorizaciji preko Abel-Gontscharoffovih interpolacijskih polinoma, str. 91-116. Burić, Tomislav: Asymptotic behaviour of the iterative Pythagorean means. Sažetak: Asimptotsko ponašanje iterativnih pitagorejskih sredina, str. 117-127. Vukšić, Lenka: Seiffert means, asymptotic expansions and inequalities. Sažetak: Asimptotski razvoji i nejednakosti za Seiffertove sredine, str. 129-142. Mardešić, Sibe: Elementary examples of essential phantom mappings. Sažetak: Elementarni primjeri bitnih fantomskih preslikavanja, str. 143-149.

50. RAD Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Medicinske znanosti. - ISSN 13305301
Knj. 41(2015) / glavni i odgovorni urednik Marko Pećina. - 215 str. : ilustr. ; 24 cm. - (Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti ; knj. 522).

Knjiga 41(2015) sadrži radove sa simpozija: "The First Croatian Symposium on lung transplantation" i "Tumors of the gastrointestinal tract: colorectal cancer".

Sadržaj: Samaržija, Miroslav; Redžepi, Gzim; Klepetko, Walter; Jakopović, Marko: Lung transplantation programme in Croatia. Sažetak: Transplantacija pluća u Hrvatskoj, str. 15-23. Jakopović, Marko; Hećimović, Ana; Janković, Mateja; Samaržija, Miroslav: Pulmonary hypertension - Diagnostic and therapeutic options. Sažetak: Plućna hipertenzija - dijagnostičke i terapijske mogućnosti, str. 25-33. Peroš-Golubičić, Tatjana: Diffuse parenchymal lung disease. Sažetak: Difuzne bolesti plućnog parenhima, str. 35-45. Pavliša, Gordana; Vučić Dugac, Andrea; Jaksch, Peter; Samaržija, Miroslav: Immunosuppressive therapy in the lung transplant recipient. Sažetak: Imunosupresivno liječenje nakon transplantacije pluća, str. 47-54. Jalušić Glunčić, Tajana; Basara, Latinka; Džubur, Feđa; Turel, Matjaž; Samaržija, Miroslav: The role of pulmonary rehabilitation before and after lung transplantation. Sažetak: Uloga plućne rehabilitacije prije i nakon transplantacije, str. 55-63. Tješić-Drinković, Dorian ; Tješić-Drinković, Duška: Cystic fibrosis. Sažetak: Cistična fibroza, str. 65-75. Juretić, Antonio: Colorectal cancer: An introduction. Sažetak: Kolorektalni rak - uvodnik, str. 81-87. Šekerija, Mario; Marković, Tihana: Epidemiology of colorectal cancer in Croatia and worldwide. Sažetak: Epidemiologija kolorektalnog raka u Hrvatskoj i svijetu, str. 89-95. Krznarić, Željko; Kunović, Ana: Clinical nutrition and colorectal cancer. Sažetak: Klinička pre-

hrana i kolorektalni karcinom, str. 97-105. Kapitanović, Sanja: Molecular stratification of colorectal cancer. Sažetak: Molekularna stratifikacija kolorektalnog raka, str. 107-115. Jakić-Razumović, Jasmina: Protocol for the primary colon and rectum carcinoma specimen examination. Sažetak: Protokol za patohistološki pregled kirurških uzoraka kolorektalnog karcinoma, str. 117-130. Majerović, Matea; Opačić, Milorad; Rustemović, Nadan; Opačić, Dalibor: Endoscopic innovations in diagnosis and management of colorectal cancer. Sažetak: Endoskopske inovacije u dijagnostici i liječenju kolorektalnog karcinoma, str. 131-144. Radić, Jasna; Soldić, Željko; Marić-Brozić, Jasmina; Kust, Davor; Bolanča, Ante; Kusić, Zvonko: Systemic therapy for colorectal cancer - Overview of recent trials. Sažetak: Sustavna terapija raka debelog crijeva - pregled novih kliničkih studija, str. 145-151. Šobat, Hrvoje; Solak Mekić, Meliha: Contemporary treatment of rectal carcinoma. Sažetak: Suvremeno liječenje karcinoma rektuma, str. 153-167. Ledić Drvar, Daniela; Juretić, Antonio; Štulhofer-Buzina, Daška; Manola, Ivana: Cutaneous side effects of targeted therapy for colorectal carcinoma. Sažetak: Kožne nuspojave u bolesnika na ciljanoj terapiji raka kolorektuma, str. 169-181. Erdeljić Turk, Viktorija: Pharmacogenetics of cytotoxic therapy in colorectal cancer. Sažetak: Farmakogenetika citotksičnog liječenja kolorektalnog karcinoma, str. 183-196. Rendić-Miočević, Zrinka; Juretić, Antonio; Beketić-Orešković, Lidija: The importance of multidisciplinary approach in the treatment of rectal cancer. Sažetak: Važnost multidisciplinarnog pristupa u liječenju karcinoma rektuma, str. 197-207. Dekaris, Dragan: A history of the Clinical Hospital Dubrava 1781-1991 : Ivo Vučković (ed.), published by the Clinical Hospital Dubrava and the Academy of Medical Sciences of Croatia, 2014. : [pričak], str. 211-213.

Knj. 42(2015) / glavni i odgovorni urednik Marko Pećina. - 2015. - 135 str. : ilustr. ; 24 cm. - (Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti ; knj. 524).

Knjiga 42(2015) sadrži radove sa simpozija "Developmental biology of platelets, thrombocytopenia and myeloproliferative neoplasms" koji je organizirao Zavod za kliničku i transplantacijsku imunologiju i molekularnu medicinu HAZU u Rijeci (gost urednik Daniel Ručavina).

Sadržaj: Kovač, Zdenko: Integrative clinical pathophysiology - algorhythmic disease consideration and etiopathogenetic clusters (epc). The epc of thrombocytopenia. Sažetak: Integrativna klinička patofiziologija - Algoritamska razradba bolesti i etiopatogenetski čvorovi. Etiopatogenetski čvor Trombocitopenija, str. 15-33. Jurak Begonja, Antonija: Molecular mechanisms of megakaryocyte and platelet development. Sažetak: Molekularni mehanizmi razvoja megakariocita i trombocita, str. 35-47. Duletić-Načinović, Antica: Thrombocytopenia in pregnancy. Sažetak: Trombocitopenija u trudnoći, str. 49-58. Roganović, Jelena: Immune thrombocytopenia in children. Sažetak: Imuna trombocitopenija u djece, str. 59-72. Suvajdžić-Vuković, Nada: Primary immune thrombocytopenia in adults - a new concept. Sažetak: Primarna imunološka trombocitopenija u odraslih - suvremeni pristup, str. 73-79. Todorović-Tirnanić, Mila: The significance of autologous platelets labelled with Indium-111 oxynate in primary immune thrombocytopenia of adults and children. Sažetak: Značaj autočlogno obilježenih trombocita indij-111 oksinatom u primarnoj imunološkoj trombocitopeniji u odraslih i djece, str. 81-89. Jukić, Irena; Tomičić, Maja: Clinical relevance of antiplatelet antibodies. Sažetak: Kliničko značenje antitrombocitnih protutijela, str. 91-97. Balen, Sanja: Platelet transfusion therapy. Sažetak: Transfuzijsko liječenje koncentratima trombocita, str. 99-108. Pulanić, Dražen: Platelets and coagulation in chronic graft versus host disease. Sažetak: Trombociti i koagulacija u kroničnoj bolesti presatka protiv primatelja, str. 109-116. Kušec, Rajko: Genetics of essential thrombocythemia - a chronic myeloproliferative neopla-

sm. Sažetak: Genetički i aspekti mijeloproliferativnih neoplazmi, str. 117-125. Valković, Toni: Essential thrombocythemia. Sažetak: Esencijalna trombocitemija, str. 127-134.

51. RAD Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Razred za tehničke znanosti. - ISSN 13300822

Knj. 17(2015) / glavni i odgovorni urednik Stjepan Jecić. - 2015. - 76 str. : ilustr. ; 24 cm. - (Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti ; knj. 521).

Sadržaj: Senjanović, Ivo; Vladimir, Nikola; Tomić, Marko; Hadžić, Neven: Timoshenko beam theory 93 years later - over bridges to nanotubes and ultra large ships. Sažetak: Timošenkova teorija grede nakon 93 godine - preko mostova do nanocijevi i ultra velikih brodova, str. 1-49. Grubišić, Vatroslav Vicko; Barle, Jani: Procedure for the service strength approval of the drillship derrick. Sažetak: Postupak provjere pogonske čvrstoće tornja broda za podmorska bušenja, str. 51-63. Sabalić, Srećko; Kodvanj, Janoš; Jecić, Stjepan: The position of the implant for extraarticular fractures of the distal humerus - the new hypotheses for management. Sažetak: Položaj implantata kod ekstraartikularnih prijeloma distalnog humerusa - nove hipoteze za liječenje, str. 65-76.

52. RADOVI Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Zadru. - ISSN 13300474

Sv. 57(2015) / glavni i odgovorni urednik Franjo Šanjek. - 2015. - 477 str. : ilustr. ; 24 cm.

Sadržaj: Štrmelj, David: Je li se na brdu Šećer nalazila osmatračnica? Summary: Was there an antique observation post on the Šećer hill?, str. 1-18. Bijađija, Bruno: Prilog raspravi o pravnom statusu Ise u rimsко vrijeme. Summary: A tribute to the discussion of the legal status of Issa in the Roman era, str. 19-40. Maršić, Dražen; Dubolnić, Martina: Dva primjeka arhitektonske dekoracije u formi pilastra iz Jadera i Enone. Summary: Two examples of architectonic decoration in pilaster form from Jader and Enona, str. 41-91. Dokoz, Serđo: Damjan Bivaldov Nassi : (oko 1338.-1408.). Summary: Damjan Bivaldov Nassi (cca 1338-1408) - a nobleman of Zadar, str. 93-144. Čoralić, Lovorka; Katušić, Maja: Pukovnici, bojnici, kapetani - časnici iz kaštelske obitelji Kumbat u službi Mletačke republike (18. stoljeće). Summary: Colonels, majors, captains - officers from the Kumbat family of Kaštela serving in Venetian republic (18th century), str. 145-183. Franov-Živković, Grozdana: Glagoljske moralno-kazuističke odredbe ninskih biskupa, 17. i 18. st. Summary: Glagolitic moral-casuistic provisions of the bishops of Nin - the 17th and 18th centuries, str. 185-216. Čelić, Josip: Svjetovno svećenstvo i redovništvo u Zadru po službenom iskazu iz 1811. godine. Summary: Secular clergy and religious orders in Zadar according to the official report of 1811, str. 217-237. Mance, Ivana: Ivan Kukuljević u Dalmaciji 1854. i 1856. godine: spomenici srednjovjekovlja kao uporište hrvatskoga nacionalnog identiteta. Summary: Ivan Kukuljević in Dalmatia in 1854 and 1856: mediavel monuments as a footing of Croatian national identity, str. 239-256. Dundović, Zdenko: Zaklada Fontanella u Zemuniku. Summary: The Fontanella Trust in Zemunik, str. 257-296. Reiter, Sanja: Ribolovno razgraničenje između Kraljevine Srbija, Hrvata i Slovenaca i Kraljevine Italije kroz prizmu Brijunske konvencije o ribolovu iz 1921. Summary: Maritime delimitations regarding fishing between the Kingdom of Serbs, Croats and Slovenes and the Kingdom of Italy through the fishing Convention of Brijuni of September 1921, str. 297-316. Mirošević, Franko: Prehrana stanovništva Velike župe Dubrava u 1944. godini. Summary: The nourishment of the population of Velika župa Dubrava in 1944, str. 317-358. Šarić, Tatjana: Pregled života mladih na dalmatinskim otocima Hvaru, Braču, Korčuli i Visu kroz utjecaj i rad omladinskih organizacija u razdoblju

1945.-1954. Summary: A survey of the life of youth on Dalmatian islands Hvar, Brač, Korčula and Vis as witnessed by the influence and activity of youth organisation in the period 1945-1954, str. 359-387. Bralić, Ante: Demografski razvoj Nina u 20. stoljeću. Summary: The demographic development of Nin in the 20th century, str. 389-425. Ugrinić, Ljiljana: Bibliografija : Radovi Zavoda za povijesne znanosti HAZU u Zadru, svezak 46-56 (2004.-2014.), str. 427-443. Đurđević, Goran: Igor Kulenović, Materijalna kultura: značenje i praksa, Naklada Slap, Jastrebarsko, 2013 : [pričaz], str. 445-446. Celić, Josip: Slaven Bertoša, Migracije prema Puli. Primjer austrijske Istre u novom vijeku, Katedra Čakavskog sabora za povijest Istre Pazin, Sveučilište Jurja Dobrile u Puli, Državni arhiv u Pazinu, 2012., Mala biblioteka, sv. 6 : [pričaz], str. 447-451. Oršolić, Tado; Gverić, Ante: Krunoslav Stjepan Draganović - svećenik, povjesničar i rodoljub, Zbornik radova s međunarodnog znanstvenog simpozija o Krunoslavu Stjepanu Draganoviću povodom 110. obljetnice rođenja i 30. obljetnice smrti održanom na Katoličkom bogoslovnom fakultetu u Sarajevu 8.-10. 11. 2013. godine, Studia Vrhbosnensis, 18, uredili Darko Tomašević i Miroslav Akmadža, Sarajevo, Katolički bogoslovni fakultet i HKD - Hrvatsko katoličko dobrovorno društvo, Zagreb, Glas Kocila, 2014. : [pričaz], str. 452-459. Radoš, Ruža: Juraj Balić, Lovorka Čorlaić, Filip Novosel (priredivači), Gradivo za povijest istočnoga Jadrana u ranom novom vijeku, svezak I. Spisi zadarskoga bilježnika Antonija Calogere (1768.-1770.), Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2014. : [pričaz], str. 460-462. Bobanović, Mate: Monumenta glagolitica archidioecesis Iadertinae : Vol. I do XVII : [pričaz], str. 463-474.

53. RADOVI Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi. - ISSN 18486231

Sv. 4 (2015) / [urednik izdanja Katarina Aladrović Slovaček]. – 2015. - IX, 224 str. : ilustr.; 25 cm.

Sadrži radove sa Znanstvenog simpozija Dani Vjekoslava Babukića, Požega, 20.-21. veljače 2014.

Sadržaj: Tafra, Branka: Babukićeva Ilirska slovnica - 160 godina poslije. Summary: Babukić's Ilirska slovnica - 160 years later, str. 1-17. Pranjković, Ivo: Babukićeve Stavkoslovje. Summary: Babukić's Syntax, str. 18-28. Aladrović Slovaček, Katarina: Školska gramatika od Babukićevih dana do danas. Summary: Grammar for schools from Babukić's time until the present, str. 29-40. Badurina, Lada: Vjekoslav Babukić i pravopis. Summary: Vjekoslav Babukić and orthography, str. 41-51. Vlašić, Vesna: Uloga i značenje Vjekoslava Babukića u Ilirskoj čitaonici. Summary: The role and importance of Vjekoslav Babukić in the Illyrian Reading Room, str. 52-58. Klinčić, Ivana: Utjecaj kajkavske jezične tradicije na jezik Vjekoslava Babukića. Summary: The influence of the Kajkavian linguistic tradition on the language of Vjekoslav Babukić, str. 59-70. Stolac, Diana; Soldo, Valentina: Tvorba naziava za vršitelje radnje u starijoj hrvatskoj kajkavskoj leksikografiji. Summary: Forming a name for a doer of an action in the older Croatian Kajkavian lexicography, str. 71-87. Košutar, Petra: Slavonski jezični priručnici 18. stoljeća u europskom kontekstu. Summary: Slavonian language reference books in the 18th century in European context, str. 88-104. Lukšić, Ivana; Pranjić, Maja; Vlastelić, Anastazija: Sintaktičke značajke franjevačke koine u djelima fra Emerika (Mirka) Pavića. Summary: Syntactic features of the Franciscan Koine in literary works of Father Emerik (Mirko) Pavić, str. 105-123. Holjevac, Sanja: Hrvatski slovopis u izdanjima riječke tiskare Karletzky objavljenima u razdoblju od 1836. do 1878. godine. Summary: Croatian Latin script by the Karletzky printing office in Rijeka published in the period from 1836 to 1878, str. 124-143. Mirošević, Lena; Jolić, Josip: Objektivni i subjektiv-

ni pokazatelji kvalitete životnog prostora grada Požege. Summary: Objective and subjective indicators of the quality of urban space in Požega, str. 147-172. Braićić, Zdenko; Novinc, Tomislav: Gravitacijska usmjerenost ruralnih naselja pakračkoga kraja. Summary: The gravitational orientation of rural settlements in the Pakrac area, str. 173-187. Tadić, Vinko: Dubravka Sokač Štimac - arheologija kao životno ostvarenje. Summary: Dubravka Sokač-Štimac - archaeology as lifetime achievement, str. 188-206. Jakobović, Antun Tonko: Rezultati anketne u povodu stote obljetnice smrti Miroslava Kraljevića (1885.-1913.). Summary: Results of the survey following the centenary of death of Miroslav Kraljević (1885-1913), str. 207-221.

54. RADOVI Zavoda za znanstveni rad Varaždin = Papers of the Institute for Scientific Research Work in Varaždin. - ISSN 03529509

Knj. 26 (2015) / [glavni i odgovorni urednik Stjepan Damjanović ; urednik Vladimir Huzjan]. - 2015. - 354 str. : ilustr. ; 25 cm.

Sadrži i Radove sa Znanstvenog skupa "Akademik Jurica Murai - život i djelo. Muzikološki, pedagoški i reproduktivni doprinos hrvatskoj glazbi" održanog 26. 9. 2014. i radeve sa Okruglog stola "Aquaee Iasae i projekti Europske unije" održanog u Varaždinskim Toplicama 13. 3. 2015.

Sadržaj: Kraš, Marijan: Jurica Murai - Varaždin i Varaždinske barokne večeri. Summary: Jurica Murai - Varaždin and Varaždin Baroque Evenings, str. 11-25. Midžić, Seadeta: Jurica Murai u arhivu Hrvatske televizije. Summary: Jurica Murai in the Archives of the Croatian Television, str. 27-40. Jurkić-Sviben, Tamara: Pijanistički erudit Jurica Murai. Summary: Pianistic erudite Jurica Murai, str. 41-56. Jugović, Hrvoje: Sjećanja na profesora Jurica Muraja. Glazbenog znalca i entuzijasta, str. 57-60. Vlahović, Spomenka: Europski prekogranični projekt akronima "Rođenje Europe" u funkciji razvoja kulturnog turizma Varaždinskih Toplica. Summary: European cross-border project acronyms "The birth of Europe" in the development of cultural tourism Varaždinske Toplice, str. 63-71. Kušen, Eduard; Kušen Tomljanović, Nina: Aquaee Iasae na razmeđu zdravstvenog i kulturnog turizma. Summary: Aquaee Iasae at the crossroads health and cultural tourism, str. 73-92. Korunek, Marijana: Problematika očuvanja i revitalizacije fortifikacijske arhitekture na primjeru Puste Bele, Pake i Grebengrada. Summary: The issue of preservation and revitalization of fortification architecture on the example of Pusta Bela, Paka and Grebengrad, str. 93-105. Mravljinčić, Ivan: Informativna točka i poučna staza u park-šumi Trakoščan. Summary: Information center and educational path in forest park Trakoščan, str. 107-113. Čimin, Robert: Revitalizacija koprivničke renesansne tvrđave: problemi, mogućnosti i smjernice. Summary: Renaissance fortress revitalization in Koprivnica: problems, opportunities and guidelines, str. 115-132. Južnič, Stanislav: Isusovački stručnjaci u Varaždinu. Summary: Jesuits' experts in Varaždin, str. 135-160. Bunjac, Branimir: Prilozi za poznавanje razvoja telegramske i telefonske službe u Međimurju do 1946. godine. Summary: Contributions to the knowledge of the development of the wire and telephone services in Medjimurje till 1946, str. 161-194. Huzjan, Vladimir; Medved, Jasmin: O pokopanim vojnicima Sila osovine na varaždinskom groblju. U povodu 70. obljetnice završetka II. svjetskog rata. Summary: About buried soldiers of the Axis powers on Varaždin cemetery. Occasion of the 70th anniversary of the World War II end, str. 195-269. Kožnjak, Iva: Borba za život i umjetnost Krste Hegedušića. Predložak za fresku Golgota i njezina realizacija. Summary: Krsto Hegedušić - battle for life and art. Study for Golgota fresco and it's realization, str. 271-283. Kruljac, Vedran: Analiza mogućnosti razvoja zdravstvenog turizma u Hrvatskom zagorju i Međimurju - potencijalni Greenfield projekti.

Summary: An analysis of development opportunities of health tourism in Hrvatsko zagorje and Međimurje - potential Greenfield projects, str. 285-308. Kruljac, Vedran: Mogućnosti za Brownfield projekte zdravstvenog turizma u Hrvatskom zagorju. Summary: The opportunities for Brownfield projects of health tourism in Hrvatsko zagorje, str. 309-337.

55. RADOVI Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru. - ISSN 18469787

Sv. 8 (2014) / [glavni i odgovorni urednik Slobodan Kaštela ; urednik sveska Vladimir Strugar]. - 2014. - XII, 550 str. : ilustr. ; 25 cm.

Sadrži radeve sa Znanstveno-stručnog skupa Bjelovar i Bjelovarsko-bilogorska županija u Domovinskom ratu, koji je održan 26. rujna 2014. u Bjelovaru.

Sadržaj: Marijan, Davor: Bjelovar i Bjelovarsko-bilogorska županija u Domovinskom ratu. Summary: Bjelovar and the Bjelovar-Bilogora County in the Homeland War, str. 17-44. Martinić Jerčić, Natko: Operacija Papuk-91. (oslobađanje širega papučkog područja u jesen i zimu 1991./1992. godine). Summary: Operation Papuk-91 (The Papuk area liberation in autumn and winter 1991-1992), str. 45-69. Raguž, Jakša: Borbeno djelovanje Posebne jedinice policije Policijske uprave Bjelovar Omege 1991. godine. Summary: The military operation of the Special Police Task Force of the Police Administration Bjelovar - Omega in 1991, str. 71-131. Mašinović, Hamdija: Sudjelovanje i uloga Policijske uprave bjelovarsko-bilogorske u Domovinskom ratu. Summary: The participation and role of the Police Administration of the Bjelovar-Bilogora County in the Homeland War, str. 133-161. Karaula, Željko: Krizni štab Bjelovar u Domovinskom ratu (1991. - 1992.). Summary: War Crisis Headquarters Bjelovar in the Homeland War (1991-1992), str. 163-189. Pleskalt, Željko: Vojni sud u Bjelovaru 1992. - 1996. Summary: Court-Martial in Bjelovar 1992-1996, str. 191-203. Sekula Gibač, Janja: Bjelovar u planovima i aktivnostima Srpske demokratske stranke. Summary: Bjelovar in the plans and activities of the Serbian Democratic Party, str. 205-225. Habek, Dubravko: Ustroj sanitetske službe 105. brigade Hrvatske vojske. Summary: The organisation of the Ambulance Service of the 105th Brigade of the Croatian Army, str. 227-235. Ružić, Slaven: Izravni demografski gubici na privremeno okupiranom području općina Daruvar i Grubišno Polje 1991. godine, na temelju arhivskog gradiva "RSK". Summary: Direct demographic losses in the temporarily occupied area of the municipalities Daruvar and Grubišno Polje in 1991 based on the archival material of the Republic of Serbian Krajina, str. 237-255. Kiralj, Rudolf; Puharić, Zrinka; Čavić, Dalibor: Domovinski rat i demografska kretanja u Bjelovarsko-bilogorskoj županiji. Summary: The Homeland War and demographic movements in the Bjelovar-Bilogora County, str. 257-290. Sabolović, Marin; Vuković, Goran: Demografska obilježja Bjelovarsko-bilogorske županije u međupopisnom razdoblju 1991.-2001. godine nastala kao posljedica ratnih zbivanja. Summary: The demographic features of the Bjelovar-Bilogora County in the period between censuses 1991-2001 - the consequences of the war, str. 291-317. Herout, Vjenceslav: Civilno stanovništvo daruvarskog i grubišnopoljskog područja u zbivanjima 1990.-1991. Summary: Civil population in the areas of Daruvar and Grubišno Polje in the wartime events 1990-1991, str. 319-355. Puharić, Zrinka; Kiralj, Rudolf; Čavić, Dalibor: Znanje učenika osmog razreda osnovne škole o Domovinskom ratu. Summary: The eighth-grade-student knowledge of the Homeland War, str. 357-371. Pejić, Ilija: Bjelovarski književni i kulturni prostor (1991.-2000.) - pjesnički rukopis ratnog i poratnog pisma. Summary: Bjelovar literary and cultural circle (1991-2000) - wartime and post-war poetic writings, str. 373-412. Medar, Mladen: Primjeri dnevničkih zapisa iz ratova s

naglaskom na Domovinskom ratu 1991.-1995. i zbivanjima u Bjelovaru. Summary: War-time diaries with an emphasis on the Homeland War 1991-1995 and the events in Bjelovar, str. 413-433. Adamović, Neda; Gatalica, Tina: Bibliografija radova o Bjelovaru i Bjelovarsko-bilogorskoj županiji u Domovinskom ratu 1990.-2013. Summary: The bibliography of the works on Bjelovar and the Bjelovar-Bilogora County in the Homeland War, str. 435-468. Kovačević, Franjo; Crkvenac, Đuro: Vojna operacija Otkos - 10: Planiranje, izvođenje i rezultati : [priopćenje], str. 471-488. Palatinuš, Dragutin: Napad na Ivanovo selo 21. rujna 1991. : [priopćenje], str. 489-495. Tomšić, Josip: Borbene aktivnosti Operacijskog sektora Pakrac od 4. prosinca do 31. prosinca 1991 : [priopćenje], str. 496-501. Škarec, Želimir: Uzroci realizacije plana Bilogora : [priopćenje], str. 502-511. Šimić, Jure: Početak višestraňačja, osnivanje političkih stranaka u Bjelovaru i Domovinski rat : [priopćenje], str. 512-522. Slavinić, Siniša: Bjelovarske ratne novine : [priopćenje], str. 523-538. Lukić, Sani: Bjelovarski ratni studio hrvatske televizije (HTV) : [priopćenje], str. 539-542.

56. RASPRAVE i građa za povijest znanosti. Razred za matematičke, fizičke i kemijeske znanosti.

Sv. 4(2015) : Ivan Supek : (1915.-2007.) : u povodu 100. obljetnice rođenja / [urednici Snježana Paušek-Baždar, Ksenofont Ilakovac]. - 207 str. : ilustr ; 24 cm. - (Rasprale i građa za povijest znanosti ; knj. 15)

ISBN 9789533470658.

Sadržaj: Šunjić, Marijan: Reforma Sveučilišta u Zagrebu 1968.-1972. Summary: The reform of University of Zagreb 1968-1972, str. 13-29. Radman, Zdravko: Ljepota razuma - o Supekovom razumijevanju odnosa između znanstvenog i umjetničkog stvaralaštva. Summary: The beauty of reason - on Ivan Supek's understanding of the relation between science and art, str. 31-44. Senker, Boris: Heretik Ivana Supeka - primjerna biografska drama iz šezdesetih godina prošloga stoljeća. Summary: Heretic by Ivan Supek - a paradigmatic biographical play of the 1960s, str. 45-52. Nemec, Krešimir: Romani Ivana Supeka. Summary: Novels of Ivan Supek, str. 53-61. Ilakovac, Ksenofont: Ivan Supek i osnivanje poslijediplomske studije. Summary: Ivan Supek and the founding of the Graduate School, str. 63-87. Knapp, Vladimir: Ivan Supek i jugoslavenski nuklearni program. Summary: Ivan Supek and Yugoslav nuclear programme, str. 89-114. Marotti, Bojan: Supekov odnos prema pojedinim pravcima u suvremenoj filozofiji. Summary: Supek's understanding of some trends in contemporary philosophy, str. 115-127. Kutleša, Stipe: Supekova istraživanja djela Ruđera Boškovića. Summary: Supek's research of Ruđer Bošković's works, str. 129-150. Martinović, Ivica: Korespondencija Ivana Supeka i Miroslava Krleže 1954. godine. Summary: The correspondence between Ivan Supek and Miroslav Krleža in 1954, str. 151-195.

57. RASPRAVE i građa za povijest znanosti. Razred za medicinske znanosti.

Sv. 9 : Dva života Anice Jušić : razvoj neurologije i hospicijskog pokreta u Hrvatskoj tijekom druge polovine 20. stoljeća / [urednici Marko Pećina, Stella Fatović-Ferenčić]. - 2015. - 368 str. : ilustr.; 24 cm. - (Rasprale i građa za povijest znanosti ; knj. 13)

ISBN 9789533470146.

58. SIMPOZIJ Djelo Andrije Štampara - pogled u budućnost (Požega ; 2015)

Djelo Andrije Štampara - pogled u budućnost : simpozij : sažetci radova = summaries / [urednici Dubravko Jelčić, Snježana Jakobović, Ivan Vukoja]. - Zagreb ; Požega : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Požegi, 2015. - 35 str. ; 21 cm

ISBN 9789533470306.

Zastupljeni autori: V. Demarin, J. Božikov, I. Balen, S. Fatović-Ferenčić, I. Malenica, Lj. Runjić, V. Božikov, M. Kuhar, J. Ivković, I. Vukoja, L. Njavro, D. Relić, O. Plazibat, A. Asančaić, N. Kujundžić, V. Bubalo, F. Barišić, D. Puljašić, M. Braš, V. Đorđević. - Organizatori simpozija: Zavod za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Požegi i Udruga narodnog zdravlja "Andrija Štampar".

59. SPOMENICA preminulim akademicima. – ISSN 13300865

Ivo Petrinović : 1929.-2003. / uredio Nenad Cambi. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za društvene znanosti, 2014. - 52 str. ; 26 cm. - (Spomenica preminulim akademicima ; sv. 191). - ISBN 9789533470092

Miroslav Šicel : 1926.-2011. / uredio Ante Stamać. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za književnost, 2015. - 31 str. ; 26 cm. - (Spomenica preminulim akademicima ; sv. 193). - ISBN 9789533470115

Đalibor Brozović : 1927.-2009. / uredio Ranko Matasović. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za filološke znanosti, 2015. - 71 str. ; 26 cm. - (Spomenica preminulim akademicima ; sv. 194). - ISBN 9789533470221

Zdenko Škrabalo : 1929.-2014. / uredio Željko Reiner. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za medicinske znanosti, 2015. - 67 str. ; 26 cm. - (Spomenica preminulim akademicima ; sv. 195). - ISBN 9789533470337

Smiljko Ašperger : 1921.-2014. / uredio Leo Klasinc. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti, 2015. - 77 str. ; 26 cm. - (Spomenica preminulim akademicima ; sv. 196). - ISBN 9789533470344

Ivana Weygand-Đurašević : 1952.-2014. / uredio Ivan Gušić. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za prirodne znanosti, 2015. - 31 str. ; 26 cm. - (Spomenica preminulim akademicima ; sv. 197). - ISBN 9789533470511

Maja Bošković-Stulli : 1922.-2012. / uredio Pavao Pavličić. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za književnost, 2015. - 36 str. ; 26 cm. - (Spomenica preminulim akademicima ; sv. 198). - ISBN 9789533470528

Zoran Kravar : 1948.-2013. / uredio Pavao Pavličić. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za književnost, 2015. - 45 str. ; 26 cm. - (Spomenica preminulim akademicima ; sv. 199). - ISBN 9789533470535

Boris Magaš : 1930.-2013. / uredio Andrija Mutnjaković. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za likovne umjetnosti, 2015. - 42 str. ; 26 cm. - (Spomenica preminulim akademicima ; sv. 200). - ISBN 9789533470542

Edo Murtić : 1921.-2005. / uredio Andrija Mutnjaković. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za likovne umjetnosti, 2015. - 65 str. ; 26 cm. - (Spomenica preminulim akademicima ; sv. 201). - ISBN 9789533470566

60. STO godina Wellesa

100 godina Wellesa : Orson Welles i njegova baština u djelima likovnih umjetnika, 18. studenoga - 16. prosinca 2015., Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Gliptoteka = 100

years of Welles : Orson Welles and his legacy in the works of visual artists, November 18th - December 16th 2015 / [odgovorni urednik, editor in chief Đuro Seder ; urednica, editor Vesna Mažuran Subotić ; prijevod, translation Maja Hrgović]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Gliptoteka, 2015. - 63 str. : ilustr. ; 28 cm

ISBN 9789533470467.

Katalog izložbe. - Tekst na hrv. i engl. jeziku.

61. ŠAMEC Flaschar, Indira

Svečanost otvorenja Strossmayerove galerije 1884. godine : povodom dvjestote godišnjice rođenja biskupa Josipa Jurja Strossmayera : Atrij Akademijine palače, Zagreb, 30. siječnja - 30. travnja 2015. / Indira Šamec Flaschar, Ivana Gržina. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Strossmayerova galerija starih majstora, 2015. - 63 str. : ilustr. ; 24 cm

ISBN 9789533470283.

Katalog izložbe.

62. ŠUTEJ, Miroslav

Miroslav Šutej : Mobilne serigrafije / Miroslav Šutej ; [tekstovi] Slavica Marković, Zvonko Maković ; [fotografije Goran Vranić, Tomislav Šmider, Mirko Lovrić]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Kabinet grafike, 2015. - 269 str. : ilustr. ; 29 cm. - (Biblioteka Likovne monografije : crteži i grafike ; knj. 6)

ISBN 9789533470320.

63. TRIJENALE hrvatskoga kiparstva (12 ; Zagreb ; 2015)

XII. trijenale hrvatskoga kiparstva, Zagreb, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Gliptoteka, srpanj, kolovoz, rujan 2015. / [predgovor Feđa Gavrilović ; urednica Ariana Kralj ; fotografije Goran Vranić ; odgovorni urednik Đuro Seder]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Gliptoteka, 2015. - 114 str. : ilustr. ; 29 cm

ISBN 9789533470375.

Katalog izložbe.

64. VEKARIĆ, Nenad

Vlastela grada Dubrovnika / Nenad Vekarić ; urednik Vladimir Stipetić. - Zagreb; Dubrovnik : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za povjesne znanosti u Dubrovniku, 2011. - sv. : ilustr. ; 30 cm. - (Posebna izdanja. Serija: Prilozi povijesti stanovništva Dubrovnika i okolice ; knj. 17)

ISBN 9789531549370 (cjelina)

Sv. 6 : Odabrane biografije (Pi-Z). - 2015. - 352 str. : ilustr. - (Posebna izdanja. Serija: Prilozi povijesti stanovništva Dubrovnika i okolice ; knj. 17/6)

ISBN 9789531549431 (sv. 6)

65. ZBORNIK Odsjeka za povjesne znanosti Zavoda za povjesne i društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. - ISSN 03508625

Vol. 32 (2014) / glavni i odgovorni urednik Tomislav Raukar. - 2014. - 350 str. : ilustr. ; 24 cm.

Sadržaj: Gračanin, Hrvoje; Bilogrivić, Goran: Postrimski grad u južnoj Panoniji: primjer Siscije. Summary: A Post-Roman town in South Pannonia: the example of Siscia, str. 1-26.

Halász, Éva B.: Arhontologija Velikog Kalnika u srednjem vijeku. Summary: The archontology of Veliki Kalnik in the Middle Ages, str. 27-38. Ladić, Zoran: O procesu demokratizacije u pisaju kasnosrednjovjekovnih privatno-pravnih bilježničkih isprava u istočno-jadranskim komunama. Summary: Regarding the process of democratisation in writing of Late Medieval private legal documents in the East Adriatic communes, str. 39-66. Karbić, Marija: Plemićka obitelj Mikšić iz roda Levča do početka 16. stoljeća. Summary: The noble Mikšić family of the Levča kindred to the beginning of the sixteenth century, str. 67-78. Budeč, Goran: Kultura čitanja u kasnosrednjovjekovnom Šibeniku. Summary: The culture of reading in late medieval Šibenik, str. 79-98. Čoralić, Lovorka: Zadarski patricij Lujo Detriko (1672.-1749.) - zapovjednik hrvatske konjice (Cavalleria Croati). Summary: Louis Detrico (1672-1749), a patrician of Zadar and commander of Croatian cavalry (Cavalleria Croati), str. 99-129. Kocić, Marija: Mletačko-austrijski savez iz 1716. godine u svjetlu engleskih izvora. Summary: The Veneto-Austrian alliance of 1716 in the light of English sources, str. 131-147. Biočić, Ana: Knjižica zagonetki fra Bernardina Mayora - povijesni kontekst. Summary: A booklet of riddles of friar Bernardin Mayor. Its historical context, str. 149-170. Božić Bogović, Dubravka; Lovaš, Eldina: Demografski pokazatelji u matičnoj knjizi umrlih reformirane župe Vardarac u 18. stoljeću. Summary: Demographic indicators in the Parish Record of Deaths of the Reformed Parish of Vardarac in the eighteenth century, str. 171-198. Granić, Miroslav: Popis plemića grada Nina iz 1817. godine. Summary: The 1817 list of the noblemen of Nin, str. 199-244. Katušić, Ivana; Gržina, Hrvoje: Album fotomehaničkih otiska s motivima iz Dalmacije - dar Društva za prosvjetu puka u Splitu biskupu Strossmayeru. Summary: An album of photomechanical reproductions with Dalmatian motifs - a gift of the People's Education Society to Bishop Strossmayer, str. 245-260. Regesti isprava 16. stoljeća iz Arhiva Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Osmi dio: Isprave iz razdoblja 1560.-1562. Summary: Regesta of the sixteenth-century charters from the Archive of the Croatian Academy of Sciences and Arts. Eighth part: Charters from the period from 1560 to 1562. Regesta composed by Antun Mayer and collaborators, prepared for publishing by Maja Katušić, str. 263-290. Sardelić, Mirko: Apocalypse of Pseudo-Methodius / An Alexandrian World Chronicle, prir. Benjamin Garstad, Harvard University Press, Cambridge, Mass. - London 2012. : [pričak], str. 293-294. Sardelić, Mirko: Vassiliaka Tapkova-Zaimova - Anissava Miltenova, Historical and apocalyptic literature in Byzantium and medieval Bulgaria, Iztok-Zapad, Sofija 2011. : [pričak], str. 294-295. Nekić, Antun: Diplomatarium comitum terrestrium Crisiensium (1274-1439). A Körösi comites terrestres okmánytára (1274-1439). Isprave križevačkih zemaljskih župana (1274.-1439.), prir. Éva B. Halász i Suzana Miljan, Subsidia ad historiam medii aevi Hungariae inquirendam, sv. 6, Magyar Tudományos Akadémia - Hadtörténeti Intézet es Múzeum - Szegedi Tudományegyetem - Magyar Nemzeti Lévélár Országos Lévélára Magyar Medievisztikai Kutatócsoportja, Budapest - Zagreb, 2014. : [pričak], str. 295-297. Gulin, Ante: Marija Zaninović-Rumora i Joško Bracanović, Izvori o hvarskom pučkom ustanku, Matica hrvatska Hvar, Hvar 2014. : [pričak], str. 297-299. Budeč, Goran: Spisi zadarskog bilježnika Antonija Calogere (1768.-1770.). Acta notarii ladrensis Antonii Calogera (1768.-1770.), prir. Juraj Balić - Lovorka Čoralić - Filip Novosel, Gradivo za povijest istočnoga Jadrana u ranom novom vijeku. Fontes spectantes historiam Adriatici orientalis priscae aetatis recentioris, sv. 1, Monumenta spectantia historiam Slavorum meridionalium, sv. 57, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 2014. : [pričak], str. 299-300. Kunčić, Meri: Likovni leksikon, gl. ur. Josip Bilić, Leksikografski zavod Miroslav Krleža, Zagreb 2014. : [pričak], str. 300-302. Šutić, Ivan: Simon Sebag Montefiore, Jeruzalem. Biografija, Profil Knjiga, Zagreb

2014. : [pričaz], str. 302-303. Nicholson, Christopher: Nora Berend, Przemysław Urbańczyk i Przemysław Wiszewski, Central Europe in the High Middle Ages: Bohemia, Hungary and Poland, c. 900 - c. 1300, Cambridge Medieval Textbooks, Cambridge University Press, Cambridge 2013 : [pričaz], str. 303-305. Rupert, Kristina: Marija Karbić, Plemićki rod Borića bana, Hrvatski institut za povijest - Podružnica za povijest Slavonije, Srijema i Baranje, Slavonski Brod, 2013. : [pričaz], str. 305-307. Jovanović, Kosana: Nada Zečević, The Tocco of the Greek Realm: Nobility, Power and Migration in Latin Greece (14th - 15th centuries), Markat - Filozofski fakultet Univerziteta, Beograd - Istočno Sarajevo 2014. : [pričaz], str. 307-310. Čoralić, Lovorka: Milorad Pavić, Jugoistočna Europa pod osmanskom vlašću: Od pada Carigrada do Svištovskega mira, Sveučilište u Zadru, Zadar 2014. : [pričaz], str. 310-311. Čoralić, Lovorka: Darka Bilić, Inženjeri u službi Mletačke Republike: inženjeri i civilna arhitektura u 18. stoljeću u mletačkoj Dalmaciji i Albaniji, Biblioteka Knjiga Mediterana, sv. 78, Književni krug, Split 2013. : [pričaz], str. 312-313. Luetić, Tihana: Dinko Župan, Mentalni korzet. Spolna politika obrazovanja žena u Banskoj Hrvatskoj (1868-1918), Bibliotheca Croatica: Slavonica, Sirmiensia et Baranyensia, studije, knj. 17, Učiteljski fakultet u Osijeku - Hrvatski institut za povijest, Podružnica za povijest Slavonije, Srijema i Baranje, Osijek - Slavonski Brod, 2013. : [pričaz], str. 313-317. Sadržaj: Gal, Judit: István a szent király [Sveti kralj Stjepan], ur. András Smohay - Terézia Kerny, Székesfehérvári Egyházmegyei Múzeum, Székesfehérvár 2013. : [pričaz], str. 317-318. Miljan, Suzana: Hrvati i Bugari kroz stoljeća. Povijest, kultura, umjetnost i jezik, ur. Damir Karbić-Tihana Luetić, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb 2013. : [pričaz], str. 319-322. Botica, Ivan: Stjepan Tomašević (1461.-1463.): slom srednjovjekovnoga Bosanskog Kraljevstva. Zbornik radova sa Znanstvenog skupa održanog 11. i 12. studenog 2011. godine u Jajcu, ur. Ante Birin, Hrvatski institut za povijest - Katolički bogoslovni fakultet u Sarajevu, Zagreb 2013. : [pričaz], str. 322-326. Jarak, Mirja: Impressions: Byzantine Thessalonike through the photographs and drawings of the British School at Athens (1888-1910), gl. ur. Aristoteles Mentzos, Center for Byzantine Research - Charitable Fraternity of Thessaloniki, Thessaloniki 2012. : [pričaz], str. 326-328. Kurelac, Iva: Radovi Zavoda za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zadru, sv. 55, Zagreb - Zadar 2013. : [pričaz], str. 328-329. Grbavac, Branka: Analiza Zavoda za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Dubrovniku, sv. 52, br. 1-2, Dubrovnik 2013. : [pričaz], str. 330-332. Katanec, Sara: Povijesni prilozi, god. 32, br. 44 - br. 45, Zagreb 2013. : [pričaz], str. 333-335. Bertović, Kristian: Historijski zbornik, god. 66, br. 1 - br. 2, Zagreb 2013. : [pričaz], str. 335-337. Biočić, Ana: Croatica christiana periodica. Časopis Instituta za crkvenu povijest Katoličkog bogoslovnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, god. 37, br. 71 - br. 72, Zagreb 2013. : [pričaz], str. 337-339. Antonić, Nikolina: Scrinia Slavonica. Godišnjak Podružnice za povijest Slavonije, Srijema i Baranje Hrvatskog instituta za povijest, sv. 13, Slavonski Brod 2013. : [pričaz], str. 339-343. Budeč, Goran: Medium Aevum Quotidianum, br. 66, Krems 2013. - br. 67, Krems 2014. : [pričaz], str. 343-345.

66. ZNANSTVENI sastanak Bolesti dojke (25 ; Zagreb ; 2015)

Bolesti dojke : zbornik radova XXV. znanstvenog sastanka "Bolesti dojke" održanog 23. 09. 2015. u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti / [urednik Ivan Prpić]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za medicinske znanosti, Odbor za tumore, 2015. - VI, 184 str. : ilustr. ; 24 cm. - ISSN 18495591.

Sadržaj: Strnad, Marija; Šamija, Mirko: Epidemiologija raka dojke u Hrvatskoj i u svijetu tijekom zadnjih dvadeset i pet godina, str. 3-21. Šarčević, Božena: Patohistološka dijagnostika raka

dojke u Hrvatskoj i u svijetu tijekom dvadesetpetogodišnjeg razdoblja - klasične patohistološke metode, str. 25-32. Jakić-Razumović, Jasmina: Metode molekularne patologije u patohistološkoj dijagnostici raka dojke, str. 33-42. Brkljačić, Boris; Ivanac, Gordana; Huzjan, Renata; Čikara, Igor: Pomaci u slikovnoj dijagnostici bolesti dojke tijekom dvadesetpetogodišnjeg razdoblja, str. 45-59. Stanec, Mladen; Milas, Ivan; Zore, Zvonimir; Lesar, Miroslav; Orešić, Tomislav; Roth, Andrej; Eljuga, Domagoj; Gulan, Mirko; Guteša, Ilija; Banović, Miroslav; Vrdoljak, Danko Velimir: Kirurško lijeчењe raka dojke - od Halsteda do sentinel-limfadenektomije, str. 63-77. Stanec, Zdenko: Napredak u plastičnoj rekonstrukcijskoj kirurgiji dojke tijekom dvadesetpetogodišnjeg razdoblja u Hrvatskoj i u svijetu, str. 79-83. Belac-Lovasić, Ingrid; Petković, Marija; Pavlović-Ružić, Ira; Pavlović, Sanja; Mihaljević-Ferrari, Ani; Redžović, Arnela; Dobrila-Dintinjana, Renata; Šutić, Ivana; Lovasić, Franjo; Bila, Aleksandra; Trčak, Danijel: Pomaci u adjuvantnoj hormonskoj terapiji raka dojke tijekom dvadesetpetogodišnjeg razdoblja u Hrvatskoj i u svijetu, str. 87-103. Vrbanec, Damir: Adjuvantna imunoterapija raka dojke u Hrvatskoj - od "znanstvene fantastike" do rutinske kliničke prakse, str. 105-110. Gugić, Damir; Flam, Josipa; Canjko, Ivana: Adjuvantna kemoterapija raka dojke u Hrvatskoj i u svijetu tijekom zadnjih dvadeset i pet godina, str. 111-122. Podolski, Paula; Šarić, Nera: Hormonsko liječeњe bolesnica s metastatskim rakom dojke tijekom posljednjih 25 godina - postaje li metastatski rak dojke u nekih žena kronična bolest?, str. 125-135. Vrdoljak, Eduard; Ban, Marija: Imunoterapija metastatskog raka dojke u Hrvatskoj i u svijetu - "revolucija" u onkološkom liječeњu na djelu, str. 137-148. Šeparović, Robert; Silovski, Tajana: Novosti u ciljanoj terapiji trostruko negativnog raka dojke (TNRD) i prevladavanju endokrine rezistencije, str. 149-158. Petković, Marija; Belac-Lovasić, Ingrid; Lovasić, Franjo; Mrakovčić-Šutić, Ines: Razvoj adjuvantne radioterapije raka dojke u Hrvatskoj tijekom dvadesetpetogodišnjeg razdoblja, str. 161-174. Fröbe, Ana; Soldić, Željko; Budanec, Mirjana; Mrčela, Iva; Gregov, Marin; Jakšić, Blanka; Prpić, Marin; Bolanča, Ante; Kusić, Zvonko: Primjena brahiterapije u liječeњu karcinoma dojke, str. 175-184.

67. ZNANSTVENI sastanak Tumori prostate (3 ; Zagreb ; 2015)

Tumori prostate : zbornik radova 3. znanstvenog sastanka Tumori prostate održanog 27. studenoga 2015. u Zagrebu u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti / [urednik Mirko Šamija]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za medicinske znanosti, Odbor za tumore : Zaklada onkologija, 2015. - 93 str. : ilustr. ; 24 cm

ISBN 9789533470559.

Sadržaj: Tomašković, Igor: PSA u otkrivanju i praćenju učinka liječeњa bolesnika s rakom prostate, str. 11-17. Šitum, Marijan: PSA - racionalna uporaba u svjetlu novih spoznaja, str. 18-19. Šamija, Ivan: Novi biljezi za rak prostate, str. 20-25. Solak Mekić, Meliha; Skenderović, Anamarija; Sznretić, Kristina; Bulimbašić, Stela; Rako, Duje; Bedalov, Goran; Šamija, Ivan; Cindrić, Mario; Šamija, Mirko: Proteomika - pregled spoznaja i vlastiti rezultati, str. 26-38. Krušlin, Božo: Standardizirani patohistološki nalaz biopsije prostate, str. 41-45. Balenović, Antonija; Šamija, Mirko: PET u dijagnostici, terapiji i praćenju bolesnika s rakom prostate, str. 46-53. Vodopijja, Nado: Usporedba kirurških metoda radikalne prostatektomije: retropubične - laparoskopske - robotičke prostatektomije, str. 54-57. Molls, Michael; Sackenreer, Irina; Tsvelis, Nikos; Duma, Marciana-Nona; Adam, Markus: Modern aspects and techniques in radiation treatment of prostate cancer, str. 58-67. Kuliš, Tomislav: Zašto antiandrogeni nakon određenog vremena prestaju djelovati?, str. 69-77. Zahirović, Dag: Prikaz studija terapije kastracijski rezistentnog raka prostate, str. 78-81. Solarić, Mladen: Smjernice u lije-

čenju kastracijski rezistentnog raka prostate, str. 82-86. Grgić, Mislav: Mogućnost liječenja kastracijski rezistentnog raka prostate u Hrvatskoj, str. 88-93.

68. ZNANSTVENI skup Dan kada je nastala država Hrvatska 1991. (Zagreb ; 2015)

Dan kada je nastala država Hrvatska 1991. : znanstveni skup održan 20. veljače 2015. u palači Akademije u Zagrebu : uvodna izlaganja i dokumenti / [urednik Davorin Rudolf]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 2015. - 160 str. ; 24 cm.

Str. 73-160: Dokumenti / izabrao Davorin Rudolf, priredile Jasna Omejec, Ksenija Podgornik.

Sadržaj: Rudolf, Davorin: Samo je jedan Dan neovisnosti Republike Hrvatske - 25. lipnja 1991. : [uvodno izlaganje], str. 5-19. Šeks, Vladimir: Suverenost i samostalnost države Hrvatske 1991. : [uvodno izlaganje], str. 21-48. Omejec, Jasna: Dan neovisnosti Republike Hrvatske u zakonodavnoj, kaznenosudskoj i ustavnoj praksi : (teze za raspravu) : [uvodno izlaganje], str. 49-71.

69. ZNANSTVENI skup Ivanu Kozarcu, o 130. obljetnici rođenja i 105. godišnjici smrti (Vinkovci ; 2015)

Knjiški Krnjaš : znanstveni skup Ivanu Kozarcu, o 130. obljetnici rođenja i 105. godišnjici smrti : program skupa : sažetci radova / [urednici Slavko Matić, Anica Bilić]. - Zagreb ; Vinkovci : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Centar za znanstveni rad u Vinkovcima, 2015. - 24 str. ; 17 cm

ISBN 9789533470498.

Zastupljeni autori: Lj. Kolenić, N. Mance, K. Repar, V. Vlašić, E. Pezer, Ž. Amidžić, A. Bilić, Z. Virc, D. Duraković.

70. ZNANSTVENI skup Prevencija ateroskleroze : dislipidemija u djece (Zagreb ; 2014)

Prevencija ateroskleroze : dislipidemija u djece : zbornik radova sa Znanstvenog skupa održanog 8. travnja 2014. godine u Zagrebu / [urednik Željko Reiner]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za medicinske znanosti, Odbor za aterosklerozu : Hrvatsko društvo za aterosklerozu, 2015. - 58 str. : ilustr. ; 24 cm. - (Posebna izdanja HA-ZU. Prilozi za strategiju hrvatskog razvoja ; sv. 30)

ISBN 9789533470481.

Sadržaj: Sertić, Jadranka: Aterosklerozna: biokemijski i genski biljezi u djece i mlađe populacije. Summary: Atherosclerosis: biochemical and genetic markers in children and young population, str. 1-11. Pećin, Ivan: Obiteljska hipercolesterolemija - dijagnostika i probir. Summary: Familial hypercholesterolemia - diagnosis and screening, str. 13-19. Muačević-Katanec, Diana: Tangierska bolest. Summary: Tangier disease, str. 21-25. Barić, Ivo; Petković Ramadža, Danijela; Ćuk, Mario; Bilić, Karmen; Fumić, Ksenija: Manjak lizosomske kisele lipaze u djece: rana dijagnoza - ključ uspješnog liječenja. Summary: Lysosomal acid lipase deficiency in children: early diagnosis - a key for successful treatment, str. 27-34. Šimić, Iveta: Liječenje hipercolesterolemije u djece. Summary: Treatment of hypercholesterolemia in children, str. 35-41. Kes, Petar; Reiner, Željko; Brunetta, Bruna; Mesar, Ines: Liječenje teške dislipidemije u djece LDL-aferezom. Summary: Treatment of severe dyslipidemia in children apheresis with apheresis method, str. 43-58.

71. ZNANSTVENI skup Proizvodnja hrane i šumarstvo - temelj razvoja istočne Hrvatske (Osijek ; 2013)

Proizvodnja hrane i šumarstvo - temelj razvoja istočne Hrvatske : zbornik radova sa znanstvenog skupa, [Osijek, 14.-15. lipnja 2013.] = Food production and forestry - the basis for the development of Eastern Croatia : proceedings of the scientific symposium, [Osijek, 14-15 June 2013] / [urednici Slavko Matić, Franjo Tomić, Igor Anić]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 2015. - VII, 411 str. : ilustr. ; 25 cm

ISBN 9789533470436.

Na spor. nasl. str.: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Znanstveno vijeće za poljoprivredu i šumarstvo, Znanstveno vijeće za zaštitu prirode, Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku, Centar za znanstveni rad u Vinkovcima, Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Požegi, Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Vukovaru.

Sadržaj: Tomić, Franjo; Kralik, Gordana; Krička, Tajana; Guberac, Vlado; Bašić, Ferdo; Kovačević, Josip; Mijić, Pero; Mioč, Boro; Kovačević, Vlado; Franić, Ramona: Aktualno stanje u hrvatskoj poljoprivredi i smjernice njezina razvoja s naglaskom na poljoprivredu istočne Hrvatske. Summary: The current state of Croatian agriculture and guidelines for its development, with special reference to Eastern Croatia, str. 3-25. Piližota, Vlasta; Šubarić, Drago: Hrvatska prehrambena industrija nakon ulaska u Europsku uniju - stanje, izazovi i perspektive. Summary: Croatian food industry after accession to the European Union - situation, challenges and prospects, str. 27-39. Matić, Slavko; Anić, Igor: Hrvatsko šumarstvo u današnjim gospodarskim i ekološkim uvjetima. Summary: Croatian forestry in the present economic and ecological conditions, str. 41-61. Franić, Ramona: Poljoprivreda istočne Hrvatske kao ključ održivosti hrvatske poljoprivrede u Europskoj uniji. Summary: The agriculture of Eastern Croatia as a key of the sustainability of Croatian agriculture in the European Union, str. 65-83. Husnjak, Stjepan; Kisić, Ivica; Vukadinović, Vesna; Rastija, Domagoj: Tla istočne Hrvatske - resursi, oštećenja, zaštita. Summary: The soils of Eastern Croatia - resources, damage and protection, str. 85-107. Kovačević, Vlado; Josipović, Marko: Aktualna pitanja uzgoja žitarica u istočnoj Hrvatskoj. Summary: Issues in cereal growing in Eastern Croatia, str. 109-120. Zdunić, Zvonimir; Kovačević, Josip; Josipović, Marko; Sudarić, Aleksandra; Drezner, Georg; Andrić, Luka; Bede, Milutin; Guberac, Vlado; Marić, Sonja; Đurkić, Ivan; Volenik, Stanislav; Šatović, Zlatko: Stanje u sjemenarstvu i trendovi njegova razvoja. Summary: State, trends and development of seed production, str. 121-141. Krička, Tajana; Kiš, Darko; Jurišić, Vanja; Bilandžija, Nikola; Matin, Ana; Voća, Neven: Ostaci poljoprivredne proizvodnje kao visokovrijedni "zeleni" emergent u istočnoj Hrvatskoj. Summary: Agricultural production residues as a highly valuable "green" energy source in Eastern Croatia, str. 143-152. Šušković, Jagoda; Kos, Blaženka; Šantek, Božidar; Frece, Jadranka; Božanić, Rajka; Hardi, Jovica; Slačanac, Vedran: Uloga i važnost biotehnologije u proizvodnji fermentirane hrane. Summary: The role and importance of biotechnology in fermented food production, str. 153-175. Mijić, Pero; Baban, Mirjana; Ivanković, Ante: Naslijede i potencijali govedarstva i konjogradstva u istočnoj Hrvatskoj. Summary: The heritage and potentials of cattle and horse breeding in Eastern Croatia, str. 177-190. Kovačević, Dragan; Medić, Helga: Stanje u mesnoj industriji u istočnoj Hrvatskoj i perspektive njezina razvoja. Summary: The state and perspectives of the development of meat industry in Eastern Croatia, str. 191-201. Kisić, Ivica; Paradiković, Nada; Stipešević, Bojan: Neiskorištene mogućnosti ekološke poljoprivrede. Summary: The untapped potentials of organic agriculture, str. 203-212. Čavlović, Jura; Teslak, Krunoslav: Značajke i utjecaj sadašnjeg stanja i gospodarenja na budući ra-

zvoj i održivo gospodarenje šumama hrasta lužnjaka na području Slavonije. Summary: The characteristics and impact of the actual structure and management on the future development and sustainable management of the Pedunculate oak forests in Slavonia, str. 215-235. Ugar-ković, Damir; Tikvić, Ivica; Mikac, Stjepan; Vučetić, Marko; Kuzmanić, Sonja: Klimatske promjene i njihov potencijalni utjecaj na ekološku nišu hrasta lužnjaka na području nizinskih šumskih ekosustava Republike Hrvatske. Summary: Climatic changes and their potential influence on a part of Pedunculate oak ecological niche in lowland forest ecosystems of the Republic of Croatia, str. 237-252. Anić, Igor; Kajba, Davorin: Mogućnost obnove nasada topola uz rijeku Dravu kod Osijeka. Summary: The possibility of restoring Poplar cultures along the river Drava near Osijek, str. 255-269. Drvodelić, Damir; Oršanić, Milan; Paulić, Vinko: Utjecaj agrohidrogela i ektomikorize na preživljenje i početni rast sadnica hrasta lužnjaka (*Quercus robur L.*). Summary: The effect of agrohydrogel and ectomycorrhizae on the survival and initial growth of Pedunculate oak (*Quercus robur L.*) seedlings, str. 271-294. Perić, Sanja; Tijardović, Martina; Županić, Miljenko: Šumski reproduksijski materijal kao osnova stabilnosti i adaptabilnosti šumskih kultura. Summary: Forest reproductive material as a basis of the stability and adaptability of forest cultures, str. 295-312. Zečić, Željko; Tikvić, Ivica; Vusić, Dinko: Potencijali proizvodnje drvne biomase za energiju u kontinentalnoj Hrvatskoj u odnosu na određene stanišne uvjete i vrste drveća. Summary: The potentials of the production of wood biomass for energy in continental Croatia in relation to specific site conditions and tree species, str. 313-341. Grubešić, Marijan; Medić, Helga; Tomljanović, Kristijan; Marušić, Nives; Tomljanović, Marko; Bišćan, Antonija; Đurinac, Dunja: Proizvodnost mesa krupne divljači na području Slavonije i Baranje, stanje i potencijali. Summary: The productivity of big game meat in Slavonija and Baranja - situation and potentials, str. 343-352. Kajba, Davorin; Pfeifer, Dragomir: Očuvanje genofonda europske crne topole (*Populus nigra L.*) na području Slavonije i Baranje. Summary: The conservation of genetic resources of European Black Poplar (*Populus nigra L.*) in the Slavonia and Baranja region, str. 353-362. Diminić, Danko: Nova bolest jasena (*Fraxinus spp.*) u Hrvatskoj. Summary: New Ash (*Fraxinus spp.*) disease in Croatia, str. 363-373. Margaletić, Josip; Hrašovec, Boris; Diminić, Danko; Beuk, Antonija: Zaštita šuma hrasta lužnjaka (*Quercus robur L.*) od biotičkih štetnika na području Uprave šuma Podružnice Vinkovci u razdoblju 2009.-2011. godine. Summary: The protection of Pedunculate oak (*Quercus robur L.*) forests against biotic pests in the area of Forest Management Unit Vinkovci in the period 2009 - 2011, str. 375-393.

72. ZNANSTVENI skup Suvremena kristalografija u Hrvatskoj (Zagreb ; 2014)

Suvremena kristalografija u Hrvatskoj : zbornik radova sa znanstvenoga skupa, [Zagreb, 2014.] / [urednik zbornika Stanko Popović]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti, Hrvatska kristalografska zajednica, 2015. - 333 str. : ilustr. ; 25 cm

ISBN 9789533470405.

Znanstveno vijeće za kristalografiju HAZU - Hrvatska kristalografska zajednica priredilo je znanstveni skup Suvremena kristalografija u Hrvatskoj u povodu Međunarodne godine kristalografske 2014. - International Year of Crystallography 2014, IYCr2014 30. rujna 2014. u Knjižnici Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Sadržaj: Kojić-Prodić, Biserka: Rendgenska kristalografija - interdisciplinarna znanost - izazov za budućnost. Summary: X-ray crystallography - interdisciplinary science - a challenge for the future, str. 17-40. Popović, Stanko; Tonejc, Antun; Skoko, Željko: Suvremene di-

frakcijske metode u istraživanju polikristala. Summary: Contemporary diffraction methods in study of polycrystals, str. 41-56. Tonejc, Antun; Popović, Stanko; Skoko, Željko: Kratki osvrt na razvoj rendgenske difrakcije u polikristalu. Summary: A short review on the development of X-ray diffraction in polycrystals, str. 57-67. Skoko, Željko; Popović, Stanko; Popović, Jasminka: Analiza proširenja rendgenskih difrakcijskih linija - kako odrediti mikrostrukturu. Summary: X-ray diffraction line broadening analysis - how to determine microstructure, str. 69-80. Vrankić, Martina; Gržeta, Biserka; Luetzenkirchen-Hecht, Dirk; Bosnar, Sanja; Šarić, Ankica: Metode XANES, EXAFS i rendgenska difrakcija u određivanju strukture polikristalnih dopiranih materijala. Summary: XANES, EXAFS and X-ray diffraction in structure determination of doped polycrystalline materials, str. 81-93. Tonejc, Andelka; Medaković, Davorin; Popović, Stanko; Jaklin, Andrej; Bijelić, Mirjana; Lončarek, Ivana: Strukturna istraživanja biominerizacije morskoga zekana vrste *Aplysia punctata* metoda elektronske mikroskopije i difrakcije. Summary: Structural studies of biominerization in the sea hare *Aplysia punctata* by electron microscopy and diffraction, str. 95-108. Štefanić, Goran: Strukturne i kemijske promjene uzrokovane kontaminacijom tijekom intenzivnoga mljevenja. Summary: Structural and chemical changes caused by contamination during the high-energy milling, str. 109-122. Balen, Dražen: Morfologija cirkona - primjena u geološkim istraživanjima. Summary: Zircon typology - application in geological research, str. 123-134. Bermanec, Vladimir; Zebec, Vladimir; Žigovečki Gobac, Željka; Čobić, Andrea; Mikulčić Pavlaković, Snježana: Važnost izučavanja kristalne morfologije. Summary: Importance of crystal morphology investigations, str. 135-141. Milat, Ognjen; Salomon, Krešimir: Četverodimenzionalna kristalografska studija modulirane strukture kompozitnoga kristala $(M_xCuO_2)_z$. Summary: Four-dimensional crystallography; a case study of modulated $(M_xCuO_2)_z$: composite crystal structure, str. 143-154. Novosel-Radović, Vjera; Radović, Nikol; Marjanović, Tihana; Iharoš, Ana; Balen, Milka; Šafar, Franjo: Uloga rendgenske difrakcije u procesu održavanja parnoga termoenergetskog postrojenja. Summary: The role of X-ray diffraction in the process of servicing the steam power plant, str. 155-163. Štefanić, Zoran; Mikleušević, Goran; Luić, Marija: Uvid u katalitički mehanizam purin-nukleozid-fosforilaze iz *E. coli* s pomoću rendgenske kristalografske. Summary: Insights into the catalytic mechanism of *E. coli* purine nucleoside phosphorylase by X-ray crystallography, str. 165-172. Prugovečki, Biserka; Matković-Čalogović, Dubravka: Strukturna istraživanja derivata inzulina. Summary: Structural characterization of insulin derivatives, str. 173-185. Cetina, Mario; Nagl, Ante; Krištafor, Vedran; Benci, Krešimir; Wittine, Karlo; Mintas, Mladen: Supramolekulsko udruživanje nukleozidnih analoga. Summary: Supramolecular assembling of nucleoside analogues, str. 187-197. Molčanov, Krešimir: Kristalno inženjerstvo u pripravi funkcionalnih π -elektronskih sustava temeljeno na kinoidnim spojevima. Summary: Crystal engineering in design of functional π -electronic systems based in quinoid compounds, str. 199-210. Višnjevac, Aleksandar; Gout, Jerome; Bistri, Olivia; Reinaud, Olivia: Rendgenska strukturalna analiza monokristala u istraživanju biomimetičkih modela mononuklearnih aktivnih mješta metaloenzima. Summary: X-ray single crystal structure analysis in the study of biomimetic models of mononuclear metalloenzyme active sites, str. 211-222. Đaković, Marijana; Popović, Zora: Strukturna istraživanja halogenskih veza u kompleksima bakra(II) i srebra(I). Summary: Structural studies of halogen bonds in Cu(II) i Ag(I) complexes, str. 223-232. Kućković, Boris-Marko; Đaković, Marijana; Smrečki-Lolić, Neven; Popović, Zora: Kompleksi Ni(II) i Pd(II) s derivatima iminodiocetene kiseline - priprava, kristalne strukture i katalitička svojstva. Summary: Nickel(II) and palladium(II) complexes with derivatives of iminodiace-

tic acid - preparation, crystal structures and catalytic properties, str. 233-242. Pavlović, Gordana; Cindrić, Marina: Supramolekulsко dizajniranje magnetskih svojstava tetranukleamih niklovih(II) kompleksa. Summary: Magnetic properties of tetranuclear nickel(II) complexes by supramolecular design, str. 243-253. Rubčić, Mirta; Halasz, Ivan; Pavlović, Gordana; Juddaš, Nenad; Pajić, Damir; Cindrić, Marina: Imino derivati karbonohidrazida i njihovi koordinacijski spojevi. Summary: Imino derivatives of carbohydrazide and their coordination compounds, str. 255-264. Stilinović, Vladimir; Kaitner, Branko: Utjecaj molekulskoga dipolnog momenta na simetriju molekulskih kristala. Summary: Influence of molecular dipole moment on the symmetry of molecular crystals, str. 265-276. Đilović, Ivica; Užarević, Krinoslav; Matković-Čalogović, Dubravka; Cindrić, Marina: Molekulsко prepoznavanje - uloga anionskih templata u kemiji fleksibilnih receptora. Summary: Molecular recognition - the role of anionic templates in the chemistry of flexible receptors, str. 277-286. Djerdj, Igor; Nuskol, Marko: Komplementarnost strukturnih i magnetskih istraživanja u rasvjetljavanju novoga dvodimenzijiskog slojevitog spoja: $V_4O_4(OH)_2(O_2CC_6H_4CO_2)_4 \cdot DMF$. Summary: Interplay between the structural and magnetic probes in the elucidation of the structure of a novel 2D layered $V_4O_4(OH)_2(O_2CC_6H_4CO_2)_4 \cdot DMF$, str. 287-297. Resolution 66/284 on the IYCr2014 adopted by the General Assembly of the United Nations, str. 299-304. Popović, Stanko: Kristalografija u Hrvatskoj - u povodu Međunarodne godine kristalografije 2014., str. 305-308. UNESCO i IUCr: Kristalografija je važna! Međunarodna godina kristalografije 2014. : Izvorni naslov: Crystallography matters!, str. 309-327.

IZDANJA OBJAVLJENA POD POKROVITELJSTVOM AKADEMIJE

1. INTERNATIONAL Conference on Regenerative Orthopaedics and Tissue Engineering (3 ; Zagreb ; 2015)

Final program. Book of abstracts : New insights in cartilage repair / 3rd International Conference on Regenerative Orthopaedics and Tissue Engineering, November 4th 2015, Zagreb. - Zagreb : 361 d.o.o., 2015. - 48 str. : ilustr. ; 30 cm.

Jedan od organizatora: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za medicinske znanosti.

2. KONFERENCIJA Dubrovnik u hrvatskoj povijesti (4 ; Dubrovnik ; 2015)

Dubrovnik u hrvatskoj povijesti : četvrta kroatološka konferencija, Dubrovnik, 16. XI. 2015.-18. XI. 2015. : knjiga sažetaka i program / [urednik Mario Grčević, Nenad Vekarić]. - Zagreb ; Dubrovnik : Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu, 2015. - 67 str. ; 24 cm

ISBN 9789537823498

Jedan od organizatora: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za povijesne znanosti u Dubrovniku.

3. MEĐUNARODNI interdisciplinarni znanstveni skup Znanstvene, kulturne, obrazovne i umjetničke politike - europski realiteti (Osijek ; 2015)

Znanstvene, kulturne, obrazovne i umjetničke politike - europski realiteti : (200. obljetnica rođenja Josipa Jurja Strossmayera) : knjiga sažetaka = Scientific, Cultural, Educational And Artistic Policies

European Realities : (Bicentennial Birth Anniversary of Josip Juraj Strossmayer) : Book of abstracts / Međunarodni interdisciplinarni znanstveni skup = International Interdisciplinary Scientific Conference Scientific, Cultural, Educational And Artistic Policies European Realities, [Osijek, 18. i 19. svibnja 2015. ; [urednici Ivana Žužul...[et al.] ; prijevod na engleski jezik Željko Pavić, Tihomir Živić]. - Osijek : Sveučilište J. J. Strossmayera, Odjel za kulturnologiju, 2015. - 138 str. ; ilustr. ; 25 cm

ISBN 9789536931828

Jedan od organizatora: Zavod za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Osijeku.

4. MEĐUNARODNI znanstveni skup o 300. obljetnici slavne obrane Sinja 1715. godine (1715.-2015.) (Zagreb, Sinj ; 2015)

Međunarodni znanstveni skup o 300. obljetnici slavne obrane Sinja 1715. godine (1715.-2015.), Zagreb, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, 12. svibnja 2015.; Sinj, 14.-17. svibnja 2015. : Program - Sažetci = International scientific conference on the 300th anniversary celebration of the glorious defence of Sinj 1715 (1715-2015), Zagreb, The Croatian Academy of Sciences and Arts, May 12, 2015; Sinj, May 14-17, 2015 : Programme-Abstracts / [priredili za tisak Josip Dukić, Josip Grbavac]. - Sinj : Franjevački samostan Gospe Sinjske : Viteško alkarsko društvo Sinj : Grad Sinj [i gradovi i općine Cetinske krajine], 2015. - 131 str. ; 21 cm.

Pokrovitelj Znanstvenog skupa Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti.

5. ZNANSTVENI skup Novigrad nekad i sad (Zadar, Novigrad ; 2015)

Novigrad : nekad i sad : knjižica sažetaka znanstvenog skupa, Zadar i Novigrad, 16.-17. listopada 2015. / [urednik Slobodan Kaštela ; fotografije Ante Brkan, Nikica Karavida]. - Zadar : Sveučilište, 2015. - 55 str. ; 15 x 15 cm

ISBN 9789533310886

Suorganizatori znanstvenog skupa Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za povijesne znanosti u Zadru. - Organizaciju znanstvenoga skupa financijski pomogla Zaklada HAZU

FINANCIJSKO POSLOVANJE
AKADEMIJE U 2015. GODINI

IZVRŠENJE FINANCIJSKOG PLANA
za razdoblje siječanj – prosinac 2015.

Izvor	Razred	Skupina	Podskupina	Konto	IZVRŠENO	IZVORNI PLAN	TEKUĆI PLAN	IZVRŠENJE	Indeks
					I-XII/2014.	ZA 2015.	ZA 2015.	I-XII/2015.	
I. PRIHODI POSLOVANJA									
11	6	67	671 1.	Prihodi iz državnog Proračuna	52.520.834,46	51.000.000,00	51.000.000,00	50.999.586,14	100,00
			6711 1.1.	Prihodi za rashode za zaposlene	48.783.463,00	50.666.000,00	49.716.000,00	49.716.000,00	100,00
			6711 1.2.	Prihodi za materijalne troškove	3.231.717,71	290.000,00	1.215.000,00	1.214.639,44	99,97
			6712 1.3.	Prihodi za ostale rashode Akademije	505.653,75	44.000,00	69.000,00	68.946,70	99,92
31	6	66	6614 2.1.	Vlastiti prihodi Akademije	3.667.619,95	6.650.000,00	5.750.000,00	3.842.100,03	66,82
			6615 2.2.	Prihodi ostvareni na tržištu	235.560,74	1.000.000,00	700.000,00	288.614,36	41,23
			64	Prihodi ostvareni obavljanjem ostalih poslova	2.761.367,95	4.300.000,00	4.100.000,00	2.871.589,70	70,04
			65	Prihodi od finansijske imovine	359.233,68	600.000,00	400.000,00	393.748,31	98,44
			7	Prihodi po posebnim propisima	90.405,39	400.000,00	200.000,00	134.263,26	67,13
			7	Prihodi od prodaje nematerijalne imovine	195.487,45	250.000,00	250.000,00	132.626,84	53,05
			43	Prihodi od prodaje građevinskih objekata	25.564,74	100.000,00	100.000,00	21.257,56	21,26
			43	Prihodi (potpore) iz drugih Ministarstava	3.438.443,99	2.250.000,00	1.942.430,00	1.989.285,61	102,41
			43	Ministarstvo znanosti, prosvjetе i športa	2.221.121,69	780.000,00	300.000,00	933.455,61	311,15
			6331 3.1.	Prihodi za plaće znanstvenih novaka	1.555.532,94	0,00			
			6331/13 3.1.1.	Prihodi za potporu makadničkoj djelatnosti i organizacijil znanst. Skupova	506.823,81	600.000,00	280.000,00	915.251,00	326,88
			6331/14 3.1.3.	Prihodi za prijevoz i novopotre znanstvenih novaka	158.764,94	180.000,00	20.000,00	18.204,61	91,02
			43	Ministarstvo kulture	1.177.322,30	1.400.000,00	1.600.000,00	1.043.400,00	65,21

Izvor	Razred	Skupina	Podskupina			IZVRŠENO	IZVORNİ PLAN	TEKUĆI PLAN	IZVRŠENJE	Indeks
		Konto				I-XII/2014.	ZA 2015.	ZA 2015.	I-XII/2015.	
			633111 3.2.1.	Potpore za izložbe i nakladničku djelatnost, nabavka opreme i terenskih arheol. istraživanja	1.177.322,30	1.400.000,00	1.600.000,00	1.043.400,00	65,21	
43	6	63	633 3.3.	Ministarstvo poljoprivrede	0,00	30.000,00	30.000,00	0,00	0,00	
			633116 3.3.1.	Potpora za rad znanstvenog vijeća za poljoprivredu i šumarstvo	0,00	30.000,00	30.000,00	30.000,00	0,00	
43	6	63	633 3.4.	Ministarstvo turizma	40.000,00	40.000,00	40.000,00	12.430,00	100,00	
			633117 3.4.1.	Potpora za projekt - Arboretum	40.000,00	40.000,00	40.000,00	12.430,00	100,00	
52	6	63	633 4.	Gradski ured za kulturu Zagreb	443.400,00	600.000,00	600.000,00	388.800,00	61,47	
			633130 4.1.	Potpore za nakladničku i izložbenu djelatanost, organizaciju znanstvenih skupova i sl.	443.400,00	600.000,00	600.000,00	388.800,00	61,47	
52	6	63	633 5.	Prihodi iz lokalnih proračuna (opcine, gradova i županije)	2.023.036,56	1.750.000,00	1.800.000,00	1.936.855,20	107,60	
			63313 5.1.	Prihodi iz gradskih proračuna	1.327.761,82	1.300.000,00	1.250.000,00	1.433.055,20	114,64	
			63312 5.2.	Prihodi iz županijskih proračuna	695.274,74	450.000,00	550.000,00	498.800,00	90,69	
			63314 5.3.	Prihodi iz općinskih proračuna	0,00			5.000,00		
51	6	63	6333 9.	Prihodi od pomoći iz EU fondova - projekti	1.622.237,41	2.676.000,00	1.508.000,00	1.507.742,27	99,98	
			63331/K	Projekt eCloud - Krijžnica HAZU	98.368,20	0,00	0,00	0,00		
			63331/M	Projekt HERA - MuSiMg	1.523.869,21	2.676.000,00	1.508.000,00	1.507.742,27	99,98	
61	6	66	66314 8.	Prihodi od donacija pravnih osoba iz inozemstva	112.000,00	0,00	0,00	0,00		

Izvor	Razred	Skupina	Podskupina			IZVRŠENO	IZVORNI PLAN	TEKUĆI PLAN	IZVRŠENJE	Indeks
		Konto				I-XII/2014.	ZA 2015.	ZA 2015.	I-XII/2015.	
63	6	66	6631 6.	<i>Prihodi od donacija pravnih i fizičkih osoba</i>		876.217,21	900.000,00	900.000,00	974.397,49	108,27
43	6	66	66312 7.	<i>Hrvatska Zajednica za znanost - projekti</i>		446.360,70	446.500,00	787.098,00	780.001,79	99,10
			663121 7.1.	<i>Projekt 2384-706 akademik Vekarić</i>		147.500,00	147.500,00	147.500,00	147.500,00	100,00
			663123 7.2.	<i>Projekt 2384-704 dr. Šlaus</i>		149.860,70	150.000,00	150.000,00	143.000,00	95,33
			66313 7.3.	<i>Projekt 2384-707 Matasović</i>		149.000,00	149.000,00	149.000,00	0,00	0,00
			663124 7.4.	<i>Projekt dr. Katalinić</i>		0,00	0,00	120.000,00	97.933,79	81,61
			663125 7.5.	<i>Projekt Migočić</i>		0,00	0,00	78.898,00	95.968,00	121,64
			663127 7.6.	<i>Projekt akademik Paar</i>		0,00	0,00	74.000,00	184.000,00	248,65
			663126 7.7.	<i>Projekt dr. Karbić</i>		0,00	0,00	67.700,00	111.600,00	164,84
61	6	66	6632 8.	<i>Kapitalne donacije pravnih osoba</i>		0,00	0,00	30.000,00	27.674,32	92,25
				UKUPNI TEKUĆI PRIHODI		65.150.150,28	66.272.500,00	64.317.528,00	62.426.442,85	97,06
9	92	9221 9.		PRENESENİ VIŠAK PRIHODA IZ PRETHODNOG RAZDOBLJA		2.189.823,54	0,00	1.185.750,52	1.185.750,52	100,00
				SVEUKUPNO PRIHODI		67.339.973,82	66.272.500,00	65.503.278,52	63.612.193,37	97,11
11	100			IZVOR FINANCIRANJA - DRŽAVNI PRORAČUN						
		A586000		ADMINISTRACIJA I UPRAVLJANJE						
			1.	<i>Rashodi za zaposlene</i>		48.783.463,00	50.666.000,00	49.716.000,00	49.716.000,00	100,00
31	311	3111 1.1.		<i>Plaće (bruto)</i>		26.493.613,42	28.000.000,00	28.000.000,00	27.964.175,57	99,87
	313	3131 12.		<i>Doprinosi na plaće</i>		4.439.849,58	4.816.000,00	4.816.000,00	4.851.824,43	100,74

Izvor	Razred	Skupina	Podskupina	Konto					IZVRŠENO	IZVORNI PLAN	TEKUĆI PLAN	IZVRŠENJE	Indeks
									I-XII/2014.	ZA 2015.	ZA 2015.	I-XII/2015.	
		312	312120 1.3.	Nagrade akademicima					17.684.237,64	17.600.000,00	16.200.000,00	16.363.813,35	101,01
		312	3121 1.4.	Ostali izdatci za zaposlene					165.762,36	250.000,00	700.000,00	536.186,65	76,60
32	321	2.	Naknade troškova zaposlenih						847.500,50	44.000,00	123.000,00	100,00	
		3213	2.1.	Izdaci za službenaa putovanja					34.850,00	5.000,00	15.000,00	15.000,00	100,00
		32121	2.2.	Naknade za prijevoz na posao					800.000,00	37.000,00	102.000,00	102.000,00	100,00
		32132	2.3.	Stručno usavršavanje zaposlenika					12.650,50	2.000,00	6.000,00	6.000,00	100,00
32	322	3.	Rashodi za materijal i energiju						756.397,82	66.500,00	479.500,00	479.464,85	99,99
		3221	3.1.	Uredski materijal					223.537,72	30.000,00	180.000,00	180.000,00	100,00
		3223	3.2.	Energija					522.718,50	35.000,00	285.000,00	284.999,25	100,00
		3225	3.3.	Izdaci za stiini inventar i auto gume					1.641,60	500,00	10.500,00	10.500,00	100,00
		3227	3.4.	Službena, zaštitna i radna obuća i odjeća					8.500,00	1.000,00	4.000,00	3.965,60	99,14
32	323	4.	Rashodi za materijal i energiju						1.368.346,39	130.000,00	510.000,00	509.674,59	99,94
		3231	4.1.	Izdaci za usluge telefona, pošte i prijevoza					278.707,16	30.000,00	130.000,00	130.000,00	100,00
		3232	4.2.	Izdaci tekućeg i investicijskog održavanja					286.966,28	25.000,00	75.000,00	74.938,07	99,92
		3233	4.3.	Izdaci za usluge promidžbe i informiranja					21.287,30	5.000,00	25.000,00	25.000,00	100,00
		3234	4.4.	Izdaci za komunalne usluge					352.594,65	25.000,00	125.000,00	124.989,12	99,99
		3235	4.5.	Izdaci za najamnine i zakupnine					1.640,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!
		3236	4.6.	Izdaci za zdravstvene usluge					0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!
		3237	4.7.	Izdaci za intelektualne i osobne usluge					68.060,00	15.000,00	15.000,00	14.867,71	99,12
		3238	4.8.	Izdaci za računalne usluge					21.320,00	5.000,00	15.000,00	14.947,50	99,65

Izvor	Razred	Skupina	Podskupina	Konto				IZVRŠENO	IZVORNI PLAN	TEKUĆI PLAN	IZVRŠENJE	Indeks
								I-XII/2014.	ZA 2015.	ZA 2015.	I-XII/2015.	
		3239 4.9.	Izdaci za ostale usluge čišćenja i čuvanja imovine					337.771,00	25.000,00	125.000,00	124.932,19	99,95
		3239 4.10.	Izdaci za ostale nespmenute usluge					0,00	0,00	0,00	0,00	
32		5.	Ostali nespomenuti rashodi poslovanja					259.473,00	49.500,00	102.500,00	100,00	
	324	3241 5.1.	Naknada troškova osobama izvan radnog odnosa					89.250,00	25.000,00	50.000,00	50.000,00	100,00
	329	3292 5.2.	Izdaci za premije osiguranja					131.750,00	20.000,00	20.000,00	20.000,00	100,00
		3293 5.3.	Izdaci za reprezentaciju					17.789,70	2.000,00	4.000,00	4.000,00	100,00
		3294 5.4.	Izdaci za članarine					3.823,30	1.000,00	6.000,00	6.000,00	100,00
		3295 5.5.	Izdaci za pristojbe i naknade					8.498,75	500,00	1.500,00	1.500,00	100,00
		3299 5.6.	Ostali nespomenuti izdatci					8.361,25	1.000,00	21.000,00	21.000,00	100,00
34	343	6.	Ostali finansijski rashodi					0,00	0,00	0,00	0,00	
		3431 6.1.	Izdaci za usluge platnog prometa i bankarske usluge					0,00	0,00	0,00	0,00	
	A586003	7.	OSNOVNA DJELATNOST ZAKLADE HAZU					170.000,00	10.000,00	10.000,00	10.000,00	100,00
38	381	38116 7.1.	Tekuće donacije					170.000,00	10.000,00	10.000,00	10.000,00	100,00
	A586018	8.	TISAK KNJIGA, BROŠURA I KATALOGA					89.250,00	10.000,00	10.000,00	9.947,50	99,48
32	323	3239 8.1.	Izdaci za tisk knjiga i brošura					89.250,00	10.000,00	10.000,00	9.947,50	99,48
	A586039	9.	MEDUNARODNA SURADNJA					85.000,00	5.000,00	5.000,00	5.000,00	100,00
32	323	323997 9.1.	Izdaci za troškove međunarodne suradnje					85.000,00	5.000,00	5.000,00	5.000,00	100,00
	A586039	10.	DIGITALIZACIJA ARHIVSKE GRAĐE					17.000,00	5.000,00	5.000,00	5.000,00	100,00
32	323	323995 10.1.	izdatci za digitalizaciju arhivske građe					17.000,00	5.000,00	5.000,00	5.000,00	100,00

Izvor	Razred	Skupina	Podskupina	Konto					IZVRŠENO	IZVORNI PLAN	TEKUĆI PLAN	IZVRŠENJE	Indeks
									I-XII/2014.	ZA 2015.	ZA 2015.	I-XII/2015.	
		K586005	11.	POPUNJAVANJE KNJIŽNOG FONDA BIBLIOTEKA					25.500,00	2.000,00	7.000,00	6.999,20	99,99
42	424	4241	11.1.	Izdatci za popunjavanje knjižnog fonda					25.500,00	2.000,00	7.000,00	6.999,20	99,99
		K586025	12.	INFORMATIZACIJA					50.903,75	5.000,00	25.000,00	25.000,00	100,00
42	422	4221	12.1.	Postrojenja i oprema					50.903,75	5.000,00	25.000,00	25.000,00	100,00
		T586007	13.	NAKLADNIČKI PROJEKT "HRVATSKA I EUROPA"					42.500,00	5.000,00	5.000,00	5.000,00	100,00
38	381	38119	13.1.	Izdatci za nakladnički projekt					42.500,00	5.000,00	5.000,00	5.000,00	100,00
		T587036	14.	SURADNJA NA PROJEKTIMA EUROPSKE ZNANSTVENE ZAKLADE					25.500,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00	100,00
32	323	323996	14.1.	Izdatci za usluge					25.500,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00	100,00
				SVEUKUPNI RASHODI ZA IZVOR FINANCIRANJA 100					52.520.834,46	51.000.000,00	51.000.000,00	50.999.586,14	100,00
		35	950	IZVOR FINANCIRANJA - VLASTITI PRIHODI AKADEMIJE					IZVRŠENO	IZVORNI PLAN	TEKUĆI PLAN	IZVRŠENJE	Indeks
				ADMINISTRACIJA I UPRAVLJANJE					I-XII/2014.	ZA 2015.	ZA 2015.	I-XII/2015.	
				1.	Rashodi za zaposlene				1.523.197,13	0,00	0,00	0,00	
31	311	3111	1.1.	Plaći (bruto) - jub. nagrade					1.327.920,41	0,00	0,00	0,00	
	313	3131	1.2.	Doprinosi na plaće					195.276,72	0,00	0,00	0,00	
32	321	3213	2.	Naknade troškova zaposlenih					29.744,14	835.000,00	592.000,00	602.435,35	101,76
				Izdatci za službenu putovanja					5.204,50	30.000,00	22.000,00	15.304,93	69,57
				Naknade za prijevoz na posao					16.483,64	800.000,00	550.000,00	569.574,42	103,56
				Stručno usavršavanje zaposlenika					8.056,00	20.000,00	17.556,00	17.556,00	87,78

Izvor	Razred	Skupina	Podskupina	Konto					IZVRŠENO	IZVORNİ PLAN	TEKUĆI PLAN	IZVRŠENJE	Indeks
									I-XII/2014.	ZA 2015.	ZA 2015.	I-XII/2015.	
	32	322	3.	Rashodi za materijal i energiju					1.564.618,17	1.810.000,00	1.766.000,00	1.758.359,37	99,57
		3221	3.1.	Uredski materijal					366.822,60	495.000,00	420.000,00	333.280,45	79,35
		3223	3.2.	Energija					1.137.257,96	1.300.000,00	1.300.000,00	1.380.844,71	106,22
		3225	3.3.	Izdaci za sitni inventar i auto gume					22.980,12	5.000,00	6.000,00	4.476,98	74,62
		3227	3.4.	Izdaci za radnu i zaštitnu odjeću					37.557,49	10.000,00	40.000,00	39.757,23	99,39
	32	323	4.	Rashodi za materijal i energiju					3.101.721,74	2.768.000,00	3.585.000,00	3.753.888,08	104,71
		3231	4.1.	Izdaci za usluge telefona, pošte i prijevoza					288.218,38	400.000,00	420.000,00	400.356,35	95,32
		3232	4.2.	Izdaci tekućeg i investicijskog održavanja					727.765,08	600.000,00	700.000,00	724.490,38	103,50
		3233	4.3.	Izdaci za usluge promidžbe i informiranja					73.302,30	30.000,00	85.000,00	77.024,60	90,62
		3234	4.4.	Izdaci za komunalne usluge					577.529,70	351.000,00	850.000,00	937.661,99	110,31
		3235	4.5.	Izdaci za najamnine i zakupnine					36.592,08	5.000,00	30.000,00	27.971,29	93,24
		3236	4.6.	Izdaci za zdravstvene usluge					0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!
		3237	4.7.	Izdaci za intelektualne i osobne usluge					704.395,39	180.000,00	400.000,00	446.825,83	111,71
		3238	4.8.	Izdaci za računalne usluge					43.234,33	15.000,00	60.000,00	62.547,75	104,25
		3239	4.9.	Izdaci za ostale usluge čišćenja i čuvanja imovine					571.626,16	1.150.000,00	920.000,00	890.167,46	96,76
		3239	4.10.	Izdaci za ostale nespomenute usluge					79.058,32	37.000,00	120.000,00	186.842,43	155,70
	32		5.	Ostali nespomenuti rashodi poslovanja					358.813,79	377.000,00	484.000,00	531.956,97	109,91
		324	3241	5.1.	Naknada troškova osobama izvan radnog odnosa				43.077,80	50.000,00	70.000,00	55.882,09	79,83
		329	3292	5.2.	Izdaci za premije osiguranja				103.113,63	250.000,00	200.000,00	198.374,55	99,19
			3293	5.3.	Izdaci za reprezentaciju				101.183,18	35.000,00	70.000,00	85.962,33	122,80
			3294	5.4.	Izdaci za članarine				3.559,50	10.000,00	13.000,00	7.218,11	55,52

Izvor	Razred	Skupina	Podskupina	Konto				IZVRŠENO	IZVORNI PLAN	TEKUĆI PLAN	IZVRŠENJE	Indeks
								I-XII/2014.	ZA 2015.	ZA 2015.	I-XII/2015.	
		3295 5.5.	<i>Izdaci za sudske i administrativne pristojbe Novčana naknada zbog nezaposljavanja invalida</i>				0,00	2.000,00	10.000,00	12.508,82	125,09	
		32955 5.6.					0,00	0,00	60.000,00	59.985,42	99,98	
		2396 5.7.	<i>troškovi sudskega postanka</i>				0,00		1.000,00	1.323,40	132,34	
		3299 5.6.	Ostali nespomenuti izdatci				107.879,68	30.000,00	60.000,00	110.702,25	184,50	
	34	343	6. Ostali finansijski rashodi				52.573,77	50.000,00	50.000,00	49.216,11	98,43	
		3431 6.1.	Izdaci za usluge platnog prometa i bankarske usluge				52.573,77	50.000,00	50.000,00	49.216,11	98,43	
	37	372	7. Izdatci za stipendije i školarine i naknade u novcu				3.000,00	0,00	0,00	0,00		
	38	381	8. Tekuće donacije				128.921,79	0,00	3.000,00	2.300,00	76,67	
		38118 8.1.	Tekuće pomoći humanitarnim organizacijama				100.000,00	0,00	0,00	0,00		
		38119 8.2.	Ostale tekuće donacije				28.921,79	0,00	3.000,00	2.300,00	76,67	
	9.		Rashodi za nabavku nefinansijske imovine				184.678,18	310.000,00	347.000,00	69.018,32	19,89	
	42	422	422 9.1.	Izdaci za nabavku opreme, namještaja i postrojenja			153.563,17	300.000,00	150.000,00	35.103,32	23,40	
		424	424 9.2.	Izdaci za popunjavanje knjižnog fonda biblioteka			31.115,01	10.000,00	5.000,00	0,00	0,00	
		424	424 9.3.	Izdaci za nabavku znanstvenih djela i umjetnina			0,00	0,00	0,00			
		412	412411 9.4.	Izrada projektnе dokumentacije					17.000,00	16.790,00	98,76	
		451	4511 9.5.	Dodatana ulaganja na građ.objektilma -ener. certifikati					70.000,00	17.125,00	24,46	
		45111 9.6.	Dodatana ulaganja na građevinski objekti na						105.000,00	0,00	0,00	

Izvor	Razred	Skupina	Podskupina				IZVRŠENO	IZVORNI PLAN	TEKUĆI PLAN	IZVRŠENJE	Indeks
		Konto					I-XII/2014.	ZA 2015.	ZA 2015.	I-XII/2015.	
	A586018	9.	TISAK KNJIGA, BROŠURA I KATALOGA		151.834,00	100.000,00	110.000,00	152.193,75	138,36		
32	323	3239	9.1. Izdatci za tisak knjiga i brošura		151.834,00	100.000,00	110.000,00	152.193,75	138,36		
	K586040	10.	ARBORETUM - PROJEKT PROTUPOŽARNE ZAŠTITE		0,00	400.000,00	70.000,00	35.000,00	50,00		
41	412	4124	10.1. Izrada projektnе dokumentacije		0,00	40.000,00	40.000,00	35.000,00	87,50		
42	422	4223	10.2. Nabavka opreme za protupožarnu zaštitu		0,00	330.000,00	0,00	0,00			
32	329	3299	10.3. Ostali nespomenuti izdatci		0,00	30.000,00	30.000,00	0,00	0,00		
			SVEUKUPNI RASHODI ZA IZVOR FINANCIRANJA 950		7.099.102,71	6.650.000,00	7.007.000,00	6.954.367,95	99,25		
	43/52/51/61/63	900	OSTALI IZVORI/FINANCIRANJA -NAMJENE		IZVRŠENO	IZVORNI PLAN	TEKUĆI PLAN	IZVRŠENJE			
	A586000		ADMINISTRACIJA I UPRAVLJANJE		I-XII/2014.	ZA 2015.	ZA 2015.	I-XII/2015.			
		1.	<i>Rashodi za zaposlene</i>		97.133,92	117.500,00	246.000,00	226.459,67	92,06		
31	311	3111-2	1.1. Platce (bruto) -projekt		83.295,09	100.000,00	210.000,00	193.224,95	92,01		
	313	3131-2	1.2. Doprinosi na plaće - projekt		13.838,83	17.500,00	36.000,00	33.234,72	92,32		
32	321	2.	<i>Naknade troškova zaposlenih</i>		245.727,57	208.000,00	238.000,00	257.368,24	108,14		
		3212	2.1. Naknade za prijevoz na posao i s posla		3.976,32	6.000,00	6.000,00	5.900,75	98,35		
		3213	2.2. Izdatci za službena putovanja		239.463,25	200.000,00	230.000,00	251.467,49	109,33		
		32132	2.3. Stručno usavršavanje zaposlenika		2.288,00	2.000,00	2.000,00	0,00	0,00		
32	322	3.	<i>Rashodi za materijal i energiju</i>		200.623,93	55.000,00	148.000,00	143.818,06	97,17		
		3221	3.1. Uredski materijal		154.492,20	50.000,00	125.000,00	128.939,94	103,15		

Izvor	Razred	Skupina	Podskupina				IZVRŠENO	IZVORNI PLAN	TEKUĆI PLAN	IZVRŠENJE	Indeks
		Konto					I-XII/2014.	ZA 2015.	ZA 2015.	I-XII/2015.	
		3223	3.2.	Energija			21.436,11	0,00	10.000,00	7.362,40	73,62
		3225	3.3.	Izdaci za sitni inventar i auto gume			19.010,47	5.000,00	11.000,00	6.395,85	58,14
		3227	3.4.	Službena, zaštitna i radna obuća i odjeća			5.635,15	0,00	2.000,00	1.119,87	55,99
32	323	4.	Rashodi za materijal i energiju				2.214.660,54	1.715.000,00	1.607.778,52	2.153.653,57	133,95
		3231	4.1.	Izdaci za usluge telefona, pošte i prijevoza			56.310,54	0,00	60.000,00	59.175,52	98,63
		3232	4.2.	Izdaci tekućeg i investicijskog održavanja			169.701,15	100.000,00	15.000,00	90.722,50	604,82
		3233	4.3.	Izdaci za usluge promidžbe i informiranja			3.735,97	5.000,00	5.000,00	2.712,45	54,25
		3234	4.4.	Izdaci za komunalne usluge			4.040,08	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!
		3235	4.5.	Izdaci za najamnine i zakupnine			21.500,00	0,00	35.000,00	26.688,76	76,25
		3236	4.6.	Izdaci za zdravstvene usluge			0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!
		3237	4.7.	Izdaci za intelektualne i osobne usluge			1.527.054,43	1.300.000,00	1.200.000,00	1.551.131,23	129,26
		3238	4.8.	Izdaci za računalne usluge			7.500,00	10.000,00	20.000,00	17.362,50	86,81
		3239	4.9.	Izdaci za ostale nespomenute usluge			424.818,37	300.000,00	272.778,52	405.860,61	148,79
32		5.	Ostali nespomenuti rashodi poslovanja				435.227,64	316.000,00	566.000,00	548.281,10	96,87
		324	3241	Naknada troškova osobama izvan radnog odnosa			286.616,35	180.000,00	370.000,00	375.588,70	101,51
		329	3292	Izdaci za premije osiguranja			12.240,06	30.000,00	10.000,00	7.170,61	71,71
		3293	3293	Izdaci za reprezentaciju			60.046,23	25.000,00	80.000,00	75.260,04	94,08
		3294	3294	Izdaci za članarine			20.448,09	30.000,00	35.000,00	32.628,76	93,23
		3295	3295	Izdaci za pristojbe i naknade			2.125,01	1.000,00	1.000,00	1.340,86	134,09
		3299	3299	Ostali nespomenuti izdatci			53.751,90	50.000,00	70.000,00	56.292,13	80,42

Izvor	Razred	Skupina	Podskupina				IZVRŠENO	IZVORNİ PLAN	TEKUĆI PLAN	IZVRŠENJE	Indeks
		Konto					I-XII/2014.	ZA 2015.	ZA 2015.	I-XII/2015.	
	34	343 6.	Ostali finansijski rashodi				2.680,44	1.000,00	5.000,00	4.231,49	84,63
		3431 6.1.	Izdaci za usluge platnog prometa i bankarske usluge				2.680,44	1.000,00	5.000,00	4.231,49	84,63
	36	362 7.	Tekuće pomoći institucijama i organizacijama iz EU				2.201.284,36	2.040.000,00	1.506.000,00	1.182.259,34	78,50
		36213 7.1.	Prijenos sredstava partnerima iz EU na projekt MušMiš				2.095.758,03	2.000.000,00	1.466.000,00	1.182.259,34	80,65
		36214 7.2.	Prijenos sredstava domaćim partnerima na projekt eCoud				105.526,33	40.000,00	40.000,00	0,00	0,00
	37	372 8.	Izdaci za stipendije i školarine				0,00		8.500,00	16.700,00	196,47
		37215 8.1.	Izdaci za stipendije i školarine				0,00		8.500,00	16.700,00	196,47
	38	381 9.	Ostale nespomenute tekuće donacije				50.000,00	50.000,00	95.000,00	115.000,00	121,05
		3811 9.1.	Ostale nespomenute tekuće donacije				50.000,00	50.000,00	95.000,00	115.000,00	121,05
		10.	Rashodi za nabavku nefinansijske imovine				554.808,91	240.000,00	331.000,00	351.710,80	106,26
	41	4124 10.1.	Izrada projektnе dokumentacije - Mlinica Arboretum				0,00		71.000,00	70.860,00	
		422 10.2.	Izdaci za nabavku opreme, namještaja i postrojenja				365.411,59	25.000,00	150.000,00	186.863,05	124,58
		4241 10.3.	Izdaci za popunjavanje knjižnog fonda biblioteka				4.021,82	15.000,00	5.000,00	0,00	0,00
		4262 10.4.	Dodatahna ulaganja u računalne programe				0,00		105.000,00	93.987,75	
		4511 10.5.	Dodatahna ulaganja na građevinskim objektima				185.375,50	200.000,00	0,00		#DIV/0!
	A586018	11.	TISAK KNJIGA, BROŠURA I KATALOGA				859.085,79	1.270.000,00	1.000.000,00	1.024.565,90	102,46
	32	323	3239 11.1.	Izdaci za tiskak knjiga i brošura			859.085,79	1.270.000,00	1.000.000,00	1.024.565,90	102,46

Izvor	Razred	Skupina	Podskupina	Konto			IZVRŠENO	IZVORNI PLAN	TEKUĆI PLAN	IZVRŠENJE	Indeks
							I-XII/2014.	ZA 2015.	ZA 2015.	I-XII/2015.	
		A586039	12.	DIGITALIZACIJA ARHIVSKIE GRAĐE			75.034,90	80.000,00	100.000,00	83.995,17	84,00
32	323	323995	12.1.	Izdaci za digitalizaciju arhivske građe			75.084,90	80.000,00	100.000,00	83.995,17	84,00
				SVEUKUPNI RASHODI FINANCIRANJA ZA IZVOR 900			6.936.318,00	6.092.500,00	5.851.278,52	6.108.043,34	104,39
43	200			MINISTRSTVO ZNANOSTI OBRAZOVNJA I SPORTA			IZVRŠENO	IZVORNI PLAN	TEKUĆI PLAN	IZVRŠENJE	Indeks
		A586000		ADMINISTRACIJA I UPRAVLJANJE			I-XII/2014.	ZA 2015.	ZA 2015.	I-XII/2015.	
			1.	<i>Rashodi za zaposlene</i>			1.583.130,92	25.000,00	2.000,00	4.205,03	210,25
31	311	3111	1.1.	Plaćenje (bruto) znanstveni novaci			1.341.184,03	0,00	0,00	0,00	
	313	3131	1.2.	Doprinosi na plaće			212.764,90	0,00	0,00	0,00	
312	3121	3121	1.3.	Ostali izdatci za zaposlene			29.181,99	25.000,00	2.000,00	4.205,03	210,25
32	321		2.	<i>Naknade troškova zaposlenih</i>			153.862,18	243.000,00	12.500,00	20.862,18	166,90
		3213	2.1.	Izdaci za službenu putovanja			53.201,24	58.000,00	3.700,00	12.117,08	327,49
		32121	2.2.	Naknade za prijevoz na posao			96.460,94	180.000,00	8.800,00	8.745,10	99,38
		32132	2.3.	Stručno usavršavanje zaposlenika			4.200,00	5.000,00	0,00		
32	322		3.	<i>Rashodi za materijal i energiju</i>			58.407,92	55.000,00	1.500,00	853,75	56,92
		3221	3.1.	Uredski materijal			58.407,92	55.000,00	1.500,00	853,75	56,92
32	323		4.	<i>Rashodi za materijal i energiju</i>			227.151,36	199.000,00	16.000,00	8.096,33	50,60
		3231	4.1.	Izdaci za usluge telefona, pošte i prijevoza			979,70	0,00	0,00	136,33	
		3232	4.2.	Izdaci tekućeg i investicijskog održavanja			7.660,00	0,00	5.000,00	3.730,00	74,60

Izvor	Razred	Skupina	Podskupina			IZVRŠENO	IZVORNI PLAN	TEKUĆI PLAN	IZVRŠENJE	Indeks
		Konto				I-XII/2014.	ZA 2015.	ZA 2015.	I-XII/2015.	
		3236 4.3.	Izdaci za zdravstveni pregleda - sistematski			2.010,00	5.000,00	5.000,00	0,00	0,00
		3237 4.4.	Izdaci za intelektualne i osobne usluge			198.808,68	154.000,00	6.000,00	4.200,00	70,00
		3238 4.5.	Računačne usluge			7.604,67	15.000,00	0,00	0,00	
		3239 4.6.	Izdaci za ostale nespomenute usluge			10.088,31	25.000,00	0,00	30,00	
	32			5. Ostali nespomenuti rashodi poslovanja		37.695,07	42.000,00	3.000,00	1.231,40	41,05
		324	3241 5.1.	Naknada troškova osobama izvan radnog odnosa		25.823,08	28.000,00	0,00	0,00	
		3294 5.2.	Izdaci za članarine			3.423,04	4.000,00	0,00	200,00	
		3299 5.3.	Ostali nespomenuti izdatci			8.448,95	10.000,00	3.000,00	1.031,40	34,38
	34	343		6. Ostali finansijski rashodi		351,78	1.000,00	0,00	164,20	
			3431 6.1.	Izdaci za usluge platnog prometa i bankarske usluge		351,78	1.000,00	0,00	164,20	
	37	372	37215 7.	Izdaci za stipendije i školarine		5.000,00	5.000,00	0,00	0,00	
				8. Rashodi za nabavku nefinansijske imovine		106.655,91	100.000,00	5.000,00	2.900,00	58,00
				Izdaci za nabavku opreme, nameštaja i postrojenja		99.830,59	90.000,00	5.000,00	2.900,00	58,00
				Izdaci za popunjavanje knjižnog fonda biblioteka		2.700,32	5.000,00	0,00	0,00	
	42	422	422 8.1.	Ulaganja u računalne programe		4.125,00	5.000,00	0,00	0,00	
		424	4241 8.2.							
		426	4262 8.3.	TISAK KNJIGA, BROŠURA I KATALOGA		83.686,64	110.000,00	0,00	0,00	
				Izdaci za tisak knjiga i brošura		83.686,64	110.000,00	0,00	0,00	

Izvor	Razred	Skupina	Podskupina	Konto					IZVRŠENO	IZVORNI PLAN	TEKUĆI PLAN	IZVRŠENJE	Indeks	
									I-XII/2014.	ZA 2015.	ZA 2015.	I-XII/2015.		
		SVEUKUPNO RASHODI ZA IZVOR FINANCIRANJA 2010			2.255.941,78	780.000,00	40.000,00	38.312,89	95,78					
52	501-550	FINANCIRANJE VANJSKIH ZAVODA I CENTRA	SREDSTVIMA LOKALNIH PRORAČUNA											
	A586000	ADMINISTRACIJA I UPRAVLJANJE			I-XII/2014.	ZA 2015.								
	31	1.	Rashodi za zaposlene		853.064,43	925.000,00	850.000,00	837.775,54	98,56					
	311	3111	Plaće (bruto)	1.1.	729.098,94	780.000,00	710.000,00	698.081,55	98,32					
	313	3131	Doprinosi na plaće	1.2.	120.590,49	135.000,00	125.000,00	120.070,22	96,06					
	312	3121	Ostali izdatci za zaposlene	1.3.	3.375,00	10.000,00	15.000,00	19.623,77	130,83					
	32	321	Naknade troškova zaposlenih	2.	23.859,24	45.000,00	30.000,00	18.059,65	60,20					
		3213	Izdaci za službena putovanja	2.1.	9.403,61	25.000,00	15.000,00	8.142,27	54,28					
		32121	Naknade za prijevoz na posao	2.2.	14.455,63	20.000,00	10.000,00	8.784,88	87,85					
		32131	Stručno osposobljavanje zaposlenika	2.3.	0,00		5.000,00	1.132,50	22,65					
	32	322	Rashodi za materijal i energiju	3.	57.140,58	90.000,00	72.000,00	57.563,61	79,95					
		3221	Uredski materijal	3.1.	24.503,54	30.000,00	30.000,00	27.875,88	92,92					
		3223	Energija	3.2.	32.039,04	55.000,00	40.000,00	29.448,73	73,62					
		3225	Izdaci za sitni inventar i auto gume	3.3.	598,00	5.000,00	2.000,00	239,00	11,95					
	32	323	Rashodi za materijal i energiju	4.	334.140,20	344.000,00	360.000,00	306.862,19	85,24					
		3231	Izdaci za usluge telefona, pošte i prijevoza	4.1.	38.548,90	35.000,00	45.000,00	39.402,38	87,56					

Izvor	Razred	Skupina	Podskupina	Konto					IZVRŠENO	IZVORNI PLAN	TEKUĆI PLAN	IZVRŠENJE	Indeks	
									I-XII/2014.	ZA 2015.	ZA 2015.	I-XII/2015.		
		3232	4.2.	Izdaci tekućeg i investicijskog održavanja		5.852,86	11.000,00	5.000,00	3.722,91			74,46		
		3233	4.3.	Izdaci za usluge promidžbe i informiranja		0,00	3.000,00	3.000,00	0,00			0,00		
		3234	4.4.	Izdaci za komunalne usluge		5.365,81	8.000,00	8.000,00	5.444,07			68,05		
		3235	4.5.	Izdaci za najamnine i zakupnine		25.825,28	30.000,00	25.000,00	23.825,28			95,30		
		3237	4.7.	Izdaci za intelektualne i osobne usluge		209.957,80	200.000,00	190.000,00	184.909,29			97,32		
		3238	4.8.	Izdaci za računalne usluge		0,00	2.000,00	2.000,00	462,50			23,13		
		3239	4.9.	Izdaci za ostale usluge čišćenja i čuvanja imovine		23.876,05	25.000,00	22.000,00	13.284,00			60,38		
		32399	4.10.	Ostali nespomenuti izdatci		24.713,50	30.000,00	60.000,00	35.811,76			59,69		
	32		5.	Ostali nespomenuti rashodi poslovanja		75.560,08	90.000,00	125.000,00	109.893,18			87,91		
		324	3241	4.10.	Naknada troškova osobama izvan radnog odnosa	46.802,48	40.000,00	75.000,00	72.553,68			96,74		
			3293	5.2.	Izdaci za reprezentaciju	22.838,72	25.000,00	35.000,00	29.780,80			85,09		
			3299	5.5.	Ostali nespomenuti izdatci	5.918,88	25.000,00	15.000,00	7.558,70			50,39		
		34	343	6.	Ostali finansijski rashodi	243,24	1.000,00	1.000,00	59,90			5,99		
			3431	6.1.	Izdaci za usluge platnog prometa i bankarske usluge	243,24	1.000,00	1.000,00	59,90			5,99		
		38	381	3811	7.	Ostale tekuće donacije	24.290,69	50.000,00	50.000,00	0,00		0,00		
			38119	7.1.	Ostale tekuće donacije po ugovoru	24.290,69	50.000,00	50.000,00	0,00			0,00		
		7.		Rashodi za nabavku nefinansijske imovine		4.037,81	25.000,00	10.000,00	7.633,50			76,34		
			42	422	8.1.	Izdaci za nabavku opreme, namještaja i postrojenja	0,00	20.000,00	5.000,00	6.126,25			122,53	
				4241	8.2.	Izdaci za popunjavanje knjižnjog fonda biblioteka	4.037,81	5.000,00	5.000,00	1.507,25			30,15	

Izvor	Razred	Skupina	Podskupina			IZVRŠENO	IZVORNI PLAN	TEKUĆI PLAN	IZVRŠENJE	Indeks
		Konto				I-XII/2014.	ZA 2015.	ZA 2015.	I-XII/2015.	
	A586018	8.	TISAK KNJIGA, BROŠURA I KATALOGA		246.916,25	140.000,00	97.000,00	72.048,75	74,28	
32	323	3239	Izdatci za tisk knjiga i brošura		246.916,25	140.000,00	97.000,00	72.048,75	74,28	
	A586039	9.	DIGITALIZACIJA ARHIVSKE GRAĐE		28.162,50	40.000,00	10.000,00	0,00	0,00	
32	323	323995	Izdatci za digitalizaciju arhivske građe		28.162,50	40.000,00	10.000,00	0,00	0,00	
			SVEUKUPNI RASHODI FINANCIRANJA VANSKIH ZAVODA		1.647.415,02	1.750.000,00	1.605.000,00	1.409.896,32	87,84	
			SVEUKUPNI RASHODI POSLOVANJA		70.459.611,97	66.272.500,00	65.503.278,52	65.510.206,64	100,01	
			REZULTAT POSLOVANJA/ MANJAK TEKUĆIH PRIHODA		-5.309.461,69			-3.083.763,79		
			UMANJENJE MANJKA PRIHODA ZA PRENESENI VIŠAK		2.189.823,54			1.185.750,52		
			KONAČNI REZULTAT POSLOVANJA/ MANJAK PRIHODA		-3.119.638,15			-1.888.013,27		

OBR A Z L O Ž E N J E I Z V J E Š Č A O F I N A C I J S K O M P O S L O V A N J U H R V A T S K E A K A D E M I J E Z N A N O S T I I U M J E T N O S T I U R A Z D O B L J U S I J E Č A N J – P R O S I N A C 2 0 1 5 .

U izvještajnom razdoblju ostvareni su ukupni tekući prihodi u iznosu od 62.426.442,85 kn (97,06% u odnosu na planirane).

Struktura ostvarenih prihoda je sljedeća:

1. Prihodi iz Državnog proračuna ostvareni su u iznosu od 50.999.586,14 kn i čine 81,70 % ukupno ostvarenih tekućih prihoda.
2. Vlastiti prihodi Akademije ostvareni su u iznosu od 3.842.100,03 kn (66,82% u odnosu na plan), a sastoje se od prihoda ostvarenih na tržištu (prodaja knjiga, grafičkih mapa i ostalog), zatim prihoda ostvarenih obavljanjem ostalih poslova (najamnine, zakupnine, ulaznice), prihoda od finansijske imovine (prihodi od dividendi i kamata), prihoda po posebnim propisima (odnose se na prihode temeljem refundacija rashoda), prihoda od prodaje nematerijalne imovine (prava iz ostavštine Miroslava Krleže), te prihoda od prodaje građevinskih objekata ostvarenih s naslova otkupa stanova prodanih po sudskoj presudi. Vlastiti prihodi Akademije čine 6,15% ukupnih tekućih prihoda.
3. Prihodi s naslova potpora iz drugih ministarstava ostvareni su u iznosu od 1.989.285,61 kn, a odnose se na prihode iz Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta na ime potpore za nakladničku djelatnost, prihode od Ministarstva kulture na ime potpora za izložbenu djelatnost muzejsko-galerijskih jedinica, otkupa knjiga i projekata arheoloških istraživanja, te prihode od Ministarstva turizma na ime potpore za projekt izrade projektne dokumentacije za Arboretum Trsteno. Prihodi s naslova potpore čine 3,19% ukupnih tekućih prihoda.
4. Od Gradskog ureda za kulturu Grada Zagreba ostvarene su potpore za izložbenu djelatnost, organizaciju skupa i nakladničku djelatnost u iznosu od 368.800,00 kn i čine 0,59% tekućih prihoda.
5. Jedinice lokalne samouprave (gradovi, županije i općine) na ime potpore za rad Akademijinih vanjskih zavoda i centra doznačile su iznos od 1.936.855,20 kn (107,60% od planiranog) a on sudjeluje u ukupnim tekućim prihodima s 3,10%.

6. Za financiranje europskog projekta *MusMig* iz HERA-e doznačena su sredstva u iznosu od 1.507.742,27 kn i ona čine 2,42% tekućih prihoda.
7. Prihodi donacija od pravnih i fizičkih osoba za potporu održavanju znanstvenih skupova i predavanja, te za izložbenu i nakladničku djelatnost ostvareni su u iznosu od 974.397,40 kn, te čine 1,56% tekućih prihoda.
8. Od Hrvatske zaklade za znanost na ime financiranja sedam znanstvenih projekta doznačena su sredstva u iznosu od 780.001,79 kn.
9. Kapitalna donacija pravnih osoba ostvarena je u iznosu od 27.674,32 kn i odnosi se na donaciju opreme potrebe za rad novoosnovanog Muzeja farmacije i medicine.

Prvim izmjenama i dopunama Financijskog plana za 2015., planiranim tekućim prihodima pridružena su sredstva s naslova prenesenog viška prihoda iz prethodne godine u iznosu od 1.185.750,52 kn. Navedeno se odnosi na sredstva koja su doznačena krajem 2014., ali nisu mogla biti utrošena u tome razdoblju jer se realizacija projekta odvijala tijekom 2015. godine.

Struktura prenesenog viška prihoda je sljedeća:

- za projekt akademika Vekarića (2384-706) u iznosu od 83.903,77 kn;
- za projekt akademika Matasovića (2384-707) u iznosu od 121.741,00 kn;
- za projekt dr. sc. Šlausa (2384-704) u iznosu od 125.231,67 kn;
- za projekt *MusMig*, dr. sc. Katalinić u iznosu od 700.530,97 kn;
- za projekt *eCloud* (Akademijina Knjižnica) u iznosu od 154.343,11 kn.

Sveukupno raspoloživa sredstva (tekući prihodi i preneseni višak prihoda) za poslovanje Akademije u izvještajnom razdoblju iznosila su 63.612.193,37 kn.

UKupni rashodi poslovanja u izvještajnom razdoblju ostvareni su u iznosu od 65.510.206,64 kn odnosno 100,01% u odnosu na planirane, što znači da su rashodi utvrđeni u Financijskom planu bili realno planirani u skladu s predviđenim programima.

U nastavku se donosi obrazloženje rashoda po izvorima financiranja, programskoj i ekonomskoj klasifikaciji za svaku pojedinu grupu.

1. Sredstva doznačena iz Državnog proračuna u izvještajnom razdoblju utrošena su u iznosu od 50.999.586,14 kn, i to kako slijedi:

Aktivnost A586000 – Administracija i upravljanje

Utrošena sredstva odnose se na isplatu plaća i doprinosa za 260 zaposlenih u Hrvatskoj akademiji, nadalje za isplatu nagrada redovitim članovima Akademije kojih je na početku izvještajnog razdoblja bilo 147, a na kraju izvještajnog razdoblja 140, nadalje za naknade troškova zaposlenih, za uredski materijal i energiju, za usluge telefona, poštarine, tekućeg i investicijskog održavanja građevina, opreme i vozila, komunalne usluge, intelektualne usluge, usluge čuvanja imovine, zatim za isplatu naknada osobama izvan radnog odnosa, premije osiguranja, reprezentaciju te ostale nespomenute izdatke.

Aktivnost A58600 – Osnovna djelatnost Zaklade

Na ime potpore za djelatnost Akademijine Zaklade doznačena su sredstva u iznosu od 10.000,00 kuna.

Aktivnost A586018 – Tisk knjiga i brošura

Unutar te aktivnosti utrošena sredstva odnose se na nakladničku djelatnost Akademije (tiskanje *Ljetopisa*, pozivnica i *Glasnika HAZU*).

Aktivnosti A586039 i T587036 – Međunarodna suradnja i suradnja na projektima Europske znanstvene zaklade

Ukupno utrošena sredstva unutar te dvije aktivnosti iznose 7.000,00 kn odnose se na rashode za sudjelovanje Akademije u međunarodnoj razmjeni znanstvenika.

Aktivnost T586007 – Nakladnički projekt Hrvatska i Europa

Utrošena sredstva u iznosu od 5.000,00 kn odnose se na pribavljanje potrebnih materijala za pripremu V. sveska edicije.

Aktivnost A586039 – Digitalizacija arhivske građe

Utrošena sredstva u iznosu od 5.000,00 kn odnose se na održavanje postojećeg digitalnog repozitorija Knjižnice Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Aktivnost K586005 – Popunjavanje knjižnog fonda biblioteka

Utrošena sredstva odnose se na nabavku novih knjiga i časopisa za potrebe Akademije Knjižnice.

Aktivnost K586025 – Informatizacija

Sredstva u iznosu od 25.000,00 kn utrošena su za nabavku računalne opreme za potrebe zaposlenika.

2. Rashodi poslovanja ostvareni iz vlastitih prihoda Akademije (izvor financiranja 950) iznose 6.954.367,95 kn i izvršeni su s indeksom od 99,25% u odnosu na planirane.

S obzirom da odobreni prihodi iz Državnog proračuna za redovnu djelatnost Akademije nisu dostatni, Akademija svojim vlastitim prihodima nadoknadije nedostatna sredstva prvenstveno u dijelu koji se odnosi na rashode poslovanja za režijske i tekuće troškove koji proizlaze iz redovne djelatnosti (aktivnosti A586000 – Administracija i upravljanje, i A586018 – Tisak knjiga, brošura i kataloga).

Ove je godine finansijskim planom utvrđen i novi projekt K586046 – Arboretum Trsteno, projekt protupožarne zaštite unutar kojeg su planirana sredstva za izradu projektne dokumentacije, nabavku opreme za protupožarnu zaštitu (oprema za video nadzor) i ostali nespomenuti izdatci u okviru kojih je trebalo izraditi procjenu ugroženosti od požara. Od planiranog realizirana je jedino izrada projektne dokumentacije.

3. Namjenska sredstva primljena s naslova potpore od ministarstava i iz donacija pravnih i fizičkih osoba, sredstva od Hrvatske zaklade za znanost i HERA-e, te sredstva prenesenog viška prihoda realizirana su unutar izvora 900 – Namjene, u ukupnom iznosu od 6.108.043,34 kn odnosno 104,39% u odnosu na planirana, i to kroz sljedeće aktivnosti:

A586000 – Administracija i upravljanje

Unutar te aktivnosti ostvareni su rashodi za plaće zaposlenih koje se financiraju namjenskim sredstvima projekata (*MusMig*, Zaklada na znanost i Fond). Broj zaposlenih kojima je isplaćivana plaća na početku razdoblja iznosio je 2, a na kraju razdoblja 3. Nadalje, ostvareni su rashodi za naknade zaposlenih, kao i rashodi za službena putovanja, koji se isplaćuju iz sredstava projekata.

Kroz tu aktivnost ostvareni su rashodi poslovanja koji se odnose na realizaciju projekata iz djelokruga muzejsko-galerijskih jedinica, iz djelokruga znanstvenoistraživačkih ustrojstvenih jedinica (znanstveni projekti), te iz djelokruga nakladničke djelatnosti, organizacije

znanstvenih i stručnih skupova, predavanja i slično. Održana su 123 znanstvena skupa, 38 predavanja i 30 izložbi.

Broj znanstvenih projekata koji su se u Akademiji provodili tijekom godine, a za koje je potpora dobivena od Hrvatske zaklade za znanost, bio je 7, uz 2 europska projekta (*Mus-Mig* i *eCloud*).

U okviru rashoda za usluge, najznačajnija stavka odnosi se na intelektualne usluge: isplata honorara za nakladničku djelatnost, isplata ugovora o djelu iz sredstava europskog projekta, isplata umjetničkih honorara s naslova organizacije izložbi i tiska kataloga, za usluge student servisa koji se najčešće koristi za čuvanje izložbi te u dijelu realizacije projekta arheoloških istraživanja gdje se studenti angažiraju za arheološko iskopavanje.

Kroz tu aktivnost realizirana su sredstva u iznosu od 1.182.259,34 kn za prijenos partnerima na projektu *MusMig* koji se nalaze unutar Europske unije.

Rashodi za 7 projekata financiranih od Hrvatske zaklade za znanost također su ostvareni u okviru te aktivnosti.

Rashodi za nabavku nefinancijske imovine unutar te aktivnosti u cijelosti su financirani sredstvima dobivenima iz naslova potpora.

Aktivnost A586018 – Tisk knjiga, brošura i kataloga

Ukupno utrošena sredstva unutar te aktivnosti iznose 1.024.565,90 kn, dobivena su u najvećem dijelu s naslova potpora, a utrošena su za nakladničku djelatnost Akademije. Unutar te aktivnosti tiskan je ukupno 41 časopis, 15 knjiga, 12 kataloga izložbi, 3 sažetka, 10 spomenica preminulim redovitim članovima Akademije, te 14 zbornika radova. Sveukupno 95 publikacija ukupne naklade od 35.780 komada, te 14 publikacija kroz suizdavaštvo.

Aktivnost A586039 – Digitalizacija arhivske građe

Ukupno utrošena sredstva za digitalizaciju arhivske građe utrošena su u iznosu od 83.995,17 kn (digitalizacija kazališnih cedulja, ostavštine Tina Ujevića, te drugih izdanja Akademije iz ranijih razdoblja). Na taj se način postojeća digitalna zbirka Akademije DIZ-BI svake godine nadopunjuje novim digitaliziranim izdanjima u okviru raspoloživih sredstava za te namjene.

4. Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta iskazano je u ovom izješću kao zaseban izvor (200) i programa s obzirom da su se početkom godine kroz taj dio još djelomično financirala materijalna prava znanstvenih novaka, nakon što se prešlo na isplatu plaća i ostalih naknada kroz COP (Centralni obračun plaća). Sredstva sa svih znanstvenih projekata koji su se financirali putem Ministarstva u prethodnim razdobljima, trebala su biti utrošena. Nakon toga je financiranje znanstvenih projekta prešlo u nadležnost Hrvatske zaklade za znanost. Utrošena sredstva unutar toga izvora financiranja i projekta iznose 38.312,89 kn.

5. Jedinice lokalne samouprave (županije, gradovi) svojim sredstvima financiraju rad 8 akademijinih zavoda i Centra izvan Grada Zagreba, a to su: zavodi u Bjelovaru, Križevcima, Požegi, Rijeci, Osijeku, Varaždinu i Vukovaru te Centar u Vinkovcima.

Ukupno utrošena sredstva unutar toga izvora iznose 1.409.896,32 kn, a realizirana su kroz sljedeće projektne aktivnosti:

A586000 – Administracija i upravljanje

Kroz aktivnost administracije ostvareni su rashodi za redovno poslovanje Akademijinih zavoda i Centra koji uključuju isplatu plaća, doprinosa i naknada za 7 zaposlenika, rashode za materijal i energiju, za usluge, te za nabavku nefinancijske imovine.

A586018 – Tisak knjiga, brošura i kataloga

Ukupno utrošena sredstva za te namjene iznose 72.048,75 kn i odnose se na tisak zbornika radova iz nadležnosti zavodâ.

A586039 – Digitalizacija arhivske građe

Unutar te aktivnosti planirana sredstva za te namjene nisu utrošena.

Kao rezultat poslovanja na kraju izvještajnog razdoblja iskazuje se manjak tekućih prihoda nad izdatcima u iznosu od 3.083.763,79 kn, koji se umanjuje na ime prenesenog viška prihoda za pokriće dijela rashoda u iznosu od 1.185.750,52 kn, te se kao konačni rezultat poslovanja iskazuje manjak prihoda nad rashodima poslovanja u iznosu od 1.898.013,27 kn.

ZAKLADA
HRVATSKE AKADEMIJE
ZNANOSTI I UMJETNOSTI

POSLOVANJE ZAKLADE HRVATSKE AKADEMIIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI U 2015. GODINI

Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti je ponovo osnovala Zakladu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti godine 1994., zajedno s utemeljiteljima: Hrvatski sabor, Grad Rab, Zagrebački velesajam d. o. o., Školska knjiga d. d., Pliva d. d., Hrvatska gospodarska komora, Zagrebačka banka d. d., Privredna banka d. d., obitelj Torbar, obitelj dr. Grete i dr. Fedora Verbića, INA – Industrija nafte, Grad Zagreb, akademik Dragutin Tadijanović i gospodin Stipan Bilić-Pričić.

Članovi Upravnog odbora Zaklade iz redova članova Akademije jesu: akademik Petar Strčić (Razred za društvene znanosti), akademik Stanko Popović (Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti), akademik Andrija Kaštelan (Razred za prirodne znanosti), akademik Teodor Wikerhauser (Razred za medicinske znanosti), akademik Darko Novaković (Razred za filološke znanosti), akademik Ante Stamać (Razred za književnost), akademik Velimir Neidhardt, predsjednik Upravnog odbora Zaklade (Razred za likovne umjetnosti), akademik Zoran Juranić (Razred za glazbenu umjetnost i muzikologiju) i akademik Leo Budin (Razred za tehničke znanosti) te ravnateljica Zaklade gospođa Marina Šanci, dipl. iur.

Upravni odbor Zaklade tijekom 2015. radio je u ovom sastavu: akademik Velimir Neidhardt, predsjednik i članovi akademici Petar Strčić, Stanko Popović, Andrija Kaštelan, Teodor Wikerhauser, Darko Novaković, Ante Stamać i Leo Budin. Predstavnik Razreda za glazbenu umjetnost i muzikologiju (akademik Zoran Juranić) nije nazočio sjednicama Upravnog odbora; iz redova utemeljitelja: mr. sc. Juraj Centner, kojeg je na 2. sjednici Upravnog odbora zamjenila gospođa Marina Pavković, predstavnica Zagrebačkog velesajma, dr. sc. Ante Žužul, predsjednik Uprave Školske knjige d. d., Etien Stegić, predstavnik Privredne banke Zagreb d. d., Mila Jelavić, dipl. iur., predstavnica gradonačelnika Grada Zagreba, Marina Šanci, dipl. iur., ravnateljica Zaklade, a sjednicama je prisustvovao i prof. dr. sc. Slobodan Kaštela.

Upravni odbor Zaklade tijekom 2015. održao je dvije sjednice, i to 18. lipnja i 14. prosinca. Zaklada je na konferenciji za novinare održanoj 27. siječnja 2015. izvjestila o publikacijama koje su izdali nakladnici zahvaljujući potpori Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Zaklada je 4. studenoga 2015., na dan rođenja – 110. rođendana Dragutina Tadijanovića, sudjelovala u organizaciji svečane dodjele pjesničke nagrade i stipendije “Dragutin Tadijanović”. Dodjela nagrade održala se u Slavonskom Brodu i Rastušju, rodnome mjestu Dragutina Tadijanovića, uz nazočnost predsjednika Upravnog odbora Zaklade akademika Velimira Neidhardta i gospođe Marine Šanci, ravnateljice Zaklade, te članova Odbora za dodjelu pjesničke nagrade “Dragutin Tadijanović”.

Na natječaj za Fond nagrade "Dragutin Tadijanović" pristigla su 2 prijedloga za pjesničku nagradu, za studentsku stipendiju za najboljeg studenta književnosti iz Ličko-senjske županije pristigao je 1 prijedlog, dok za studentsku stipendiju za najboljeg studenta Brodsko-posavske županije nije pristigao nijedan prijedlog.

Odbor za dodjelu nagrade "Dragutin Tadijanović" u sastavu: dr. sc. Damir Matanović, predsjednik, članovi akademici Antun Dubravko Jelčić i Zvonimir Mrkonjić te prof. dr. sc. Vinko Brešić i gospodin Miroslav Bjelobrk, odlučio je predložiti da se pjesnička nagrada za 2015. godinu dodijeli Ernestu Fišeru. Književniku se dodjeljuje povelja Zaklade i novčani iznos od 20.000 kn. Odbor je predložio da se studentska stipendija za najboljeg studenta književnosti iz Ličko-senjske županije u iznosu od 5.000 kn dodijeli Maji Sanković iz Plitvičkih Jezera. Nagrade je nagrađenima uručio akademik Velimir Neidhardt, predsjednik Upravnog odbora Zaklade, dok je obrazloženje prijedloga Odbora za dodjelu nagrade "Dragutin Tadijanović" dao dr. sc. Damir Matanović, predsjednik Odbora.

Ove godine proslava je posebno obilježena s obzirom na 110. obljetnicu rođenja akademika Dragutina Tadijanovića. Dio programa proslave održan je u Spomen domu Dragutina Tadijanovića u Slavonskom Brodu. Drugi dio svečanosti održan je u rodnoj kući akademika Dragutina Tadijanovića u Rastušju, gdje je otkrivena i spomen ploča, rad akademskog kipara Mladena Mikulina. Ploča je načinjena i postavljena uz potporu Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Upravni odbor Zaklade Hrvatske akademije odobrio je, kao i svake godine, novčanu pomoć u visini od 5.000 kn za održavanje rodne kuće Dragutina Tadijanovića.

Razred za književnost Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti nije predložio kandidata za dodjelu Književne nagrade "Stipan Bilić-Prcić" (u iznosu od 50.000 kn). Na prijedlog Nastavničkog vijeća Gimnazije u Imotskom, Upravni odbor Zaklade odlučio je da se dvije potpore, svaka u iznosu od po 20.000 kn, za 2015. godinu dodijele ponajboljim učenicama te gimnazije, i to Antoniji Stojić i Ani Galić.

Na sjednici Upravnog odbora Zaklade, održanoj 18. lipnja 2015., prihvaćen je Dnevni red, kako slijedi:

1. Ovjera zapisnika sa sjednice Upravnog odbora Zaklade Hrvatske akademije, održane 15. prosinca 2014.
2. Pregled prispjelih zahtjeva za dodjelu sredstava za potpomaganje znanstvenih i umjetničkih aktivnosti u skladu s javnim natječajem Zaklade koji je objavljen 22. prosinca 2014.
3. Prijedlog potpomaganja zakladnih namjena u 2015. godini – Odluka o dobitnicima sredstava.
4. Financijsko izvješće o radu Zaklade u 2014. godini.
5. Financijsko izvješće o radu Zaklade u razdoblju od 1. siječnja do 31. svibnja 2015.
6. Razno.

Upravni je odbor prihvatio prijedlog Odluke o dodjeli sredstava za potpomaganje zakladnih namjena s izmjenama i dopunama koje su predložene u raspravi. Odluka glasi:

I. Izdavačka djelatnost (neobjavljena djela) na području znanosti i umjetnosti

1. BIBRA IZDAVAŠTVO d. o. o., Zagreb, Trg kralja Tomislava 21
– za časopis *Zagreb, moj grad*, tijekom 2015. godine
– 10.000 kn

2. CENTAR ZA DEMOKRACIJU I PRAVO "MIKO TRIPALO", Zagreb, Ilica 5/II
 - za knjigu *Demokratski potencijali mladih u Hrvatskoj*
 - 5.000 kn
3. HRVATSKA AKADEMIJA ZNANOSTI I UMJETNOSTI, Zagreb, Trg Nikole Šubića Zrinskog 11
 - za časopis *Glasnik HAZU*, br. 2 i 3
 - 20.000 kn
4. HRVATSKI INSTITUT ZA POVIJEST, Zagreb, Opatička 10
 - za knjigu *Korespondencija predsjednika Republike Hrvatske dr. Franje Tuđmana – 1990.-1999.* (3 knjige), autora dr. sc. Miroslava Tuđmana, dr. sc. Ivice Lučića i Gorana Mladineća
 - 10.000 kn
5. INSTITUT ZA POVIJEST UMJETNOSTI, Zagreb, Ulica grada Vukovara 68
 - za zbornik *Iso Kršnjavi – veliki utemeljitelj*
 - 5.000 kn
6. JADRANSKI ZAVOD HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI, Zagreb, Šenoina 4
 - za časopis *Poredbeno pomorsko pravo / Comparative Maritime Law*, god. 54, br. 169
 - 20.000 kn
7. LEYKAM INTERNATIONAL d. o. o., Zagreb, Ilica 42
 - za knjigu *Bečki kongres 1814./15. i njegove historiografske recepcije 200 godina poslije*, urednika prof. dr. sc. Andreja Rahtena i prof. dr. sc. Marka Troglića
 - 5.000 kn
8. MATICA HRVATSKA, Zagreb, Matice hrvatske 2
 - za knjigu prof. dr. sc. Ivora Karavanića, *Paleolitički lovci i sakupljači*
 - 5.000 kn
9. MATICA HRVATSKA, Zagreb, Matice hrvatske 2
 - za knjigu Damira Barbarića, *Platonov Timej*
 - 5.000 kn
10. NAKLADA BREZA, Zagreb, Pančićeva 9
 - za knjigu Barbare Ćuk, *Ivan Duns Škot. Čuđenje, dvojba, pitanje*
 - 5.000 kn
11. NOVI INFORMATOR d. o. o., Zagreb, Kneza Mislava 7
 - za sveučilišni udžbenik *Obvezno pravo – posebni dio II. Izvanugovorni (zakonski) obvezni odnosi*, autora prof. dr. sc. Maje Bukovac Puvača, prof. dr. sc. Zvonimira Slakopera i doc. dr. sc. Loris Belanić
 - 5.000 kn
12. PLEJADA d. o. o., Zagreb, VIII. južna obala 17
 - za knjigu *Hrvatsko kraljevstvo u doba anžuvinske vlasti*, autora Mladena Ančića
 - 5.000 kn
13. ZAVOD ZA POVIJESNE I DRUŠTVENE ZNANOSTI HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI, Rijeka, Gjure Ružića 5
 - za knjigu prof. dr. sc. Mirele Slukan Altić, *Povijesna topografija otoka Krka: slike vremena u zrcalu starih karata*
 - 5.000 kn

14. ZAVOD ZA POVIJESNE I DRUŠTVENE ZNANOSTI HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI, Rijeka, Gjure Ružića 5
 - za časopis *Problemi sjevernog Jadrana*, sv. 14, 2015.
 - 5.000 kn
15. ZAVOD ZA ZNANSTVENI I UMJETNIČKI RAD HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI, Split, Trg braće Radića 7
 - za časopis *Adrius*, br. 22, za 2016. godinu
 - 20.000 kn
16. RAZRED ZA MATEMATIČKE, FIZIČKE I KEMIJSKE ZNANOSTI HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI, Zagreb, Trg Nikole Šubića Zrinskog 11
 - za časopis *Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Matematičke znanosti*, sv. 19
 - 10.000 kn
17. RAZRED ZA MATEMATIČKE, FIZIČKE I KEMIJSKE ZNANOSTI HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI, Zagreb, Trg Nikole Šubića Zrinskog 11
 - za zbornik radova *Suvremena kristalografska u Hrvatskoj*
 - 15.000 kn
18. HRVATSKA AKADEMIJA ZNANOSTI I UMJETNOSTI, Zagreb, Trg Nikole Šubića Zrinskog 11
 - za časopis *Glasnik HAZU*, br. 2 i 3
 - 20.000 kn
19. HRVATSKI GEOLOŠKI INSTITUT, Zagreb, M. Sachsa 2
 - za izdavanje časopisa *Geologia Croatica*
 - 5.000 kn
20. HRVATSKO METEOROLOŠKO DRUŠTVO, Zagreb, Grič 3
 - za izdavanje *Hrvatskog meteorološkog časopisa*
 - 5.000 kn
21. HRVATSKO PRIRODOSLOVNO DRUŠTVO, Zagreb, Trg žrtava fašizma 10
 - za izdavanje časopisa *Periodicum biologorum*
 - 5.000 kn
22. MATICA HRVATSKA, Zagreb, Matice hrvatske 2
 - za izdavanje časopisa *Prirodoslovje*, 1-2, 2015.
 - 5.000 kn
23. PRIRODOSLOVNO-MATEMATIČKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U ZAGREBU, Geofizički odsjek, Geofizički zavod "Andrija Mohorovičić", Zagreb, Horvatovac 102 a
 - za izdavanje časopisa *Geofizika*
 - 5.000 kn
24. HRVATSKO ZNANSTVENO DRUŠTVO ZA POVIJEST ZDRAVSTVENE KULTURE, Rijeka, Braće Branchetta 20
 - za izdavanje časopisa *Acta medico-historica Adriatica*, 13, 2015., Suppl. 1: *Dani Andrije Štampara*
 - 5.000 kn
25. ODSJEK ZA POVIJEST MEDICINSKIH ZNANOSTI HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI, Zagreb, Gundulićeva 24
 - za izdavanje knjige *Život i djelo Ive Padovana*
 - 15.000 kn

26. RAZRED ZA MEDICINSKE ZNANOSTI HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI, Zagreb, Trg Nikole Šubića Zrinskog 11
 - za izdavanje časopisa *Rad*, u 2015. godini
 - 12.000 kn
27. RAZRED ZA MEDICINSKE ZNANOSTI HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI, Zagreb, Trg Nikole Šubića Zrinskog 11
 - za izdavanje zbornika radova *Nefunkcionalni ekspanzivni procesi selarne regije*
 - 10.000 kn
28. ZAVOD ZA ZNANSTVENOISTRAŽIVAČKI I UMJETNIČKI RAD HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI, Bjelovar, A. B. Šimića 1/I
 - za izdavanje knjige prim. prof. dr. sc. Dubravka Habeka, *Povijest zdravstva Bjelovara*
 - 5.000 kn
29. DRUŠTVO ZA PROMICANJE HRVATSKE KULTURE I ZNANOSTI CROATICA, Zagreb, I. Brlić Mažuranić 82
 - za izdavanje knjige *Povijest hrvatskog jezika, knjiga IV: 19. stoljeće*
 - 10.000 kn
30. EX LIBRIS d. o. o., Zagreb, Radićeva 5
 - za izdavanje knjige dr. sc. Irene Bartučević, *Epigrampi Kunića, sv. I*
 - 10.000 kn
31. HRVATSKA AKADEMIJA ZNANOSTI I UMJETNOSTI, Zagreb, Trg Nikole Šubića Zrinskog 11
 - za časopis *Glasnik HAZU*, br. 2 i 3
 - 10.000 kn
32. HRVATSKA SVEUČILIŠNA NAKLADA d. o. o., Zagreb, Ulica grada Vukovara 68
 - za izdavanje knjige *Jezik i svijet Šimuna Kožičića Benje*, urednika dr. sc. Matea Žagara
 - 10.000 kn
33. HRVATSKO FILOLOŠKO DRUŠTVO, Uredništvo *Jezika*, Zagreb, Bijenička 97
 - za izdavanje časopisa *Jezik*, tijekom 2015.
 - 10.000 kn
34. KNJIŽNICA HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI, Zagreb, Strossmayerov trg 14
 - za digitalizaciju 22 sv. Akademijinih izdanja, za potrebe agregiranja u europsku digitalnu knjižnicu Europeanu
 - 10.000 kn
35. MATICA HRVATSKA, Zagreb, Matice hrvatske 2
 - za izdavanje knjige prof. dr. sc. Marka Samardžije, *Srpsko-hrvatski objasnidbeni rječnik*
 - 10.000 kn
36. RAZRED ZA FILOLOŠKE ZNANOSTI HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI, Zagreb, Trg Nikole Šubića Zrinskog 11
 - za izdavanje časopisa *Filologija*, tijekom 2015.
 - 20.000 kn
37. STAROSLAVENSKI INSTITUT, Zagreb, Demetrova 11
 - za izdavanje zbornika radova *Hrvatsko glagoljaštvo u europskom okružju*
 - 10.000 kn

38. ZAVOD ZA LINGVISTIČKA ISTRAŽIVANJA HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI, Zagreb, Ante Kovačića 5
 - za izdavanje *Rječnika hrvatskoga jezika od Preporoda do I. G. Kovačića*, sv. 14: pužvica-svenočke
 - 10.000 kn
39. ZAVOD ZA LINGVISTIČKA ISTRAŽIVANJA HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI, Zagreb, Ante Kovačića 5
 - za izdavanje časopisa *Folia onomastica Croatica*, knj. 23
 - 20.000 kn
40. ZAVOD ZA LINGVISTIČKA ISTRAŽIVANJA HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI, Zagreb, Ante Kovačića 5
 - za izdavanje *Hrvatskog dijalektološkog zbornika*, 19
 - 10.000 kn
41. ARHAJSKI TORZO j. d. o. o., Zagreb, Vidovčica 9
 - za izdavanje knjige *Kaplje Juga*, autora Davora Majoša
 - 5.000 kn
42. EX LIBRIS d. o. o., Zagreb, Radićeva 5
 - za izdavanje djela *Povijest hrvatske književne kritike. Od Stanka Vraza do Franje Markovića*, sv. 1, priređivača dr. sc. Ivice Matičevića
 - 5.000 kn
43. GLUMAČKA DRUŽINA HISTRION, Zagreb, Ilica 90
 - za izdavanje monografije povodom obilježavanja 40 godina umjetničkog djelovanja histrionika
 - 5.000 kn
44. HRVATSKI CENTAR ITI, Zagreb, Basaričekova 24
 - za izdavanje knjige *Skupno osmišljeno kazalište / autorsko kazalište*, autorice Višnje Rogošić
 - 5.000 kn
45. HRVATSKI STUDIJI, Zagreb, Borongajska 83 d
 - za izdavanje *Zbornika o Antunu Barcu*, urednika prof. dr. sc. Tihomila Maštrovića
 - 5.000 kn
46. KNJIŽEVNI KRUG SPLIT, Split, Ispod ure 3
 - za izdavanje zbornika radova *Dani hvarskog kazališta*, sv. 41: *Prvi svjetski rat u kulturnom pamćenju*
 - 5.000 kn
47. KNJIŽNICA HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI, Zagreb, Strossmayerov trg 14
 - za digitalizaciju 22 sv. Akademijinih izdanja za potrebe agregiranja u europsku digitalnu knjižnicu Europeanu
 - 5.000 kn
48. MATICA HRVATSKA, Zagreb, Matice hrvatske 2
 - za izdavanje knjige Kristine Grgić, *Teorija i praksa komparativne književnosti u djelu Ivana Slamniga*
 - 5.000 kn

49. NACIONALNA I SVEUČILIŠNA KNJIŽNICA, Zagreb, Hrvatske bratske zajednice 4
– za izdavanje knjige *Misal hruacki (1531.) Šimuna Kožičića Benje*, urednika prof. dr. sc. Matea Žagara
– 5.000 kn
50. ODSJEK ZA POVIJEST HRVATSKOG KAZALIŠTA HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI, Zagreb, Opatička 18
– za izdavanje zbornika *Krležini dani u Osijeku 2014. Kompleks obitelji i četvrt stoljeća tranzicije i globalizacije u hrvatskoj drami i kazalištu*
– 5.000 kn
51. RAZRED ZA KNJIŽEVNOST HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI, Zagreb, Trg Nikole Šubića Zrinskog 11
– za izdavanje časopisa *Forum*, tijekom 2015.
– 40.000 kn
52. ŠKOLSKA KNJIGA d. d., Zagreb, Masarykova 28
– za izdavanje knjige Hrvoja Hitreca, *Špilberk*
– 5.000 kn
53. ŠKOLSKA KNJIGA d. d., Zagreb, Masarykova 28
– za izdavanje knjige Slobodana Prosperova Novaka, *Marin Držić – ogledi o piscu i o vlasti*
– 5.000 kn
54. ŠKOLSKA KNJIGA d. d., Zagreb, Masarykova 28
– za izdavanje knjige Tomislava Brleka, *Lekcije – studije o modernoj književnosti*
– 5.000 kn
55. ŠKOLSKA KNJIGA d. d., Zagreb, Masarykova 28
– za izdavanje knjige Deana Slavića, *Biblija kao književnost*
– 5.000 kn
56. ARHIV ZA LIKOVNE UMJETNOSTI HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI, Zagreb, Gundulićeva 24
– za izdavanje časopisa *Art Bulletin*, br. 66
– 25.000 kn
57. UDRUŽENJE HRVATSKIH ARHITEKATA, Zagreb, Trg bana Josipa Jelačića 3/I
– za monografsko izdanje časopisa *Arhitektura*, br. 219: *Monografija arhitekta Boris Magaša*
– 20.000 kn
58. ARHITEKTONSKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U ZAGREBU
– Zagreb, Kačićeva 26
– za izdavanje knjige Alenke Delić i Alena Žunića, *Hrvatska stambena arhitektura*
– 8.000 kn
59. HRVATSKI MUZEJ ARHITEKTURE HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI, Zagreb, Ivana Gorana Kovačića 37
– za izdavanje monografije *Arhitekt Milovan Kovačević 1905.-1945. – sudionik pionirske generacije internacionalnog modernizma u Hrvatskoj*, autorice mr. sc. Dubravke Kisić
– 8.000 kn
60. HRVATSKI MUZEJ ARHITEKTURE HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI, Zagreb, Ivana Gorana Kovačića 37
– za izdavanje publikacije *Le Corbusier i mi (Le Corbusier u Hrvatskoj)*, autorice dr. sc. Tamare Bjažić Klarin
– 8.000 kn

61. DRUŠTVO POVJESNIČARA UMJETNOSTI HRVATSKE, Zagreb, Preradovićeva 44
 - za izdavanje zbornika radova *Hrvatski povjesničari umjetnosti: Radovan Ivančević (1931.-2004.)*
 - 8.000 kn
62. UDRUGA VAL KULTURE, Zagreb, Rim 50
 - za izdavanje monografije *Štafelajni neumornik – Ivo Šebalj*, autora Ive Šimata Banova
 - 8.000 kn
63. ARHITEKTONSKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U ZAGREBU, Zagreb, Kačićeva 26
 - za izdavanje knjige Zlatka Karača, *Studije o arhitektonskom nasleđu Hrvatske*
 - 8.000 kn
64. Prof. dr. sc. IVAN JURAS, d. i. a., Zagreb, Trg Drage Iblera 5
 - za izdavanje knjige prof. dr. sc. Ivana Jurasa, d. i. a., *Složenost nedovršene kuće*
 - 8.000 kn
65. EX LIBRIS d. o. o., Zagreb, Radićeva 5
 - za izdavanje knjige dr. sc. Dragice Hammer-Tomić, *Meštrovićeva skulptura biblijsko-religiozne tematike*
 - 8.000 kn
66. HRVATSKI MUZEJ ARHITEKTURE HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI, Zagreb, Ivana Gorana Kovačića 37
 - za izdavanje edicije *Studije*
 - 8.000 kn
67. GRAĐEVINSKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U OSIJEKU, Osijek, Drinska 16 a
 - za izdavanje knjige *Urbanistički arhitektonski natječaji u Osijeku 1994.-2014.*, autora Željka Jurkovića, izv. prof. dr. sc. Željka Koškija i mr. sc. Danijele Lovoković
 - 5.000 kn
68. INSTITUT ZA POVIJEST UMJETNOSTI, Zagreb, Ulica grada Vukovara 68
 - za izdavanje zbornika *Iso Kršnjavi – veliki utemeljitelj*
 - 5.000 kn
69. UPI-2M PLUS d. o. o., Zagreb, Medulićeva 20
 - za izdavanje knjige Zrinke Barišić Marenić, *Arhitektica Zoja Dumengić – osobitost djela u kontekstu hrvatske moderne arhitekture*
 - 5.000 kn
70. DRUŠTVO POVJESNIČARA UMJETNOSTI HRVATSKE, Zagreb, Preradovićeva 44
 - za izdavanje časopisa *Peristil*, br. 58 za 2015. godinu
 - 5.000 kn
71. ŠKOLSKA KNJIGA d. d., Zagreb, Masarykova 28
 - za izdavanje knjige Dubravke Botica, *Barokne četverolisne crkve u sjeverozapadnoj Hrvatskoj – prilog istraživanju tipologije sakralne arhitekture 18. stoljeća*
 - 5.000 kn
72. ŠKOLSKA KNJIGA d. d., Zagreb, Masarykova 28
 - za izdavanje knjige mr. sc. Zvonka Pađana, *Tajni suživot prirode i arhitekture*
 - 5.000 kn
73. ARHITEKTONSKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U ZAGREBU, Zagreb, Kačićeva 26
 - za izdavanje zbornika radova *Prostorne i razvojne mogućnosti kulturnog nasljeđa*
 - 5.000 kn

74. EX LIBRIS d. o. o., Zagreb, Radićeva 5
– za izdavanje knjige dr. sc. Sandre Uskoković, *Arhitekt Lovro Perković*
– 5.000 kn
75. UDRUGA VAL KULTURE, Zagreb, Rim 50
– za izdavanje monografije / kataloga *Ivo Friščić*, autora Ive Šimata Banova
– 5.000 kn
76. UPI-2M PLUS d. o. o., Zagreb, Medulićeva 20
– za izdavanje knjige Alena Žunića, *[Kon]tekst arhitekture*
– 5.000 kn
77. HRVATSKI RESTAURATORSKI ZAVOD, Zagreb, Nike Grškovića 23
– za izdavanje časopisa *Portal*, tijekom 2015. godine
– 5.000 kn
78. ŠKOLSKA KNJIGA d. d., Zagreb, Masarykova 28
– za izdavanje knjige *Robert Adam and Diocletian's Palace in Split*, priređivača i urednika Joška Belamarića i Ane Šverko
– 5.000 kn
79. UPI-2M PLUS d. o. o., Zagreb, Medulićeva 20
– za izdavanje knjige Zorana Sokola Gojnika, *Sakralna arhitektura Zagreba u 20. stoljeću – Liturgijske građevine*
– 5.000 kn
80. HRVATSKO MUZIKOLOŠKO DRUŠTVO, Zagreb, Opatička 18
– za izdavanje knjige *Ivan Zajc (1832.-1914.): Glazbene migracije i kulturni transferi u srednjoj Europi i šire u "dugom" 19. stoljeću*
– 28.000 kn
81. KIKLOS – KRUG KNJIGE d. o. o., Zagreb, Jurjevska 20
– za izdavanje pretiska knjige *Nauk o glasbalima – s osobitim obzirom na orgulje*, autora Franje Dugana st.
– 13.500 kn
82. KULTURNI KLUB, Zagreb, Nazorova 37
– za izdavanje knjige *Leksikon hrvatskih opernih pjevača*, autorice Marije Barbieri
– 16.000 kn
83. ODSJEK ZA POVIJEST HRVATSKE GLAZBE HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI, Zagreb, Opatička 18
– za izdavanje partiture *Stjepan Šulek: VII. simfonija*, u ediciji Spomenici hrvatske glazbene prošlosti
– 50.000 kn
84. HRVATSKA UDRUGA NAFTNIH INŽENJERA I GEOLOGA, Zagreb, Šubićeva 29
– za izdavanje časopisa *Nafta i plin*, tijekom 2015. godine
– 15.000 kn
85. LEKSIKOGRAFSKI ZAVOD “MIROSLAV KRLEŽA”, Zagreb, Frankopanska 26
– za izdavanje *Hrvatske tehničke enciklopedije*
– 20.000 kn
86. KNJIŽNICA HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI, Zagreb, Strossmayerov trg 14
– za digitalizaciju 22 sv. Akademijinih izdanja za potrebe agregiranja u europsku digitalnu knjižnicu Europeanu
– 10.000 kn

87. PREHRAMBENO-TEHNOLOŠKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U OSIJEKU, Osijek, Franje Kuhača 20
– za izdavanje časopisa *Croatian Journal of Food Science and Technology*, tijekom 2015. godine
– 15.000 kn
88. PREHRAMBENO-BIOTEHNOLOŠKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U ZAGREBU, Zagreb, Kačićeva 23
– za izdavanje časopisa *Food Technology and Biotechnology*, tijekom 2015. godine
– 15.000 kn
89. ŠKOLSKA KNJIGA d. d., Zagreb, Masarykova 28
– za izdavanje likovne monografije *Djela Ivana Meštrovića i Katalog djela Ivana Meštrovića*, u 3 sveska, autora Duška Kečkemeta
– 20.000 kn
90. ŠKOLSKE NOVINE d. o. o., Zagreb, Hebrangova 40
– za izdavanje časopisa *Školske novine*, tijekom 2015. godine
– 20.000 kn

Ukupno: 901.500,00 kn

II. Organiziranje znanstvenih skupova

1. HRVATSKA UDRUGA RIMSKOG KLUBA, Zagreb, Bijenička cesta 54
– za simpozij povodom obilježavanja 20 godina Hrvatske udruge Rimskog kluba, *Nova ekonomski paradigma*
– 5.000 kn
2. HRVATSKI NACIONALNI ODBOR ZA POVIJESNE ZNANOSTI, Zagreb, Opatička 10
– za znanstveni skup *Ljubo Boban i istraživanje suvremene povijesti*
– 5.000 kn
3. INSTITUT ZA JAVNU UPRAVU, Zagreb, Ulica sv. Ćirila i Metoda 4
– za znanstveni međunarodni skup *Politika decentralizacije: ponovno miješanje scene*
– 10.000 kn
4. ZAVOD ZA POVIJESNE ZNANOSTI HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI, Zadar, Obala kneza Trpimira 8
– za znanstveni skup *Novigrad u sjevernoj Dalmaciji*
– 20.000 kn
5. ZAVOD ZA ZNANSTVENOISTRAŽIVAČKI I UMJETNIČKI RAD HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI, Bjelovar, A. B. Šimića 1/I
– za znanstveni skup *Bjelovar i Bjelovarsko-bilogorska županija u znanstvenim istraživanjima*
– 5.000 kn
6. HRVATSKA UDRUGA KRISTALOGRAFA, Zagreb, Bijenička cesta 54
– za organizaciju *29. Europskog kristalografskog kongresa (ECM29)*
– 10.000 kn
7. HRVATSKO DRUŠTVO ZA GEOMETRIJU I GRAFIKU, Zagreb, Kačićeva 26
– za organizaciju *18th Scientific-Professional Colloquium on Geometry and Graphics*
– 10.000 kn

8. HRVATSKO FIZIKALNO DRUŠTVO, Zagreb, Bijenička cesta 32
 - za organizaciju mini-simpozija *IYL 2015*
 - 7.000 kn
9. HRVATSKO KEMIJSKO DRUŠTVO, Zagreb, Horvatovac 102 a
 - za organizaciju simpozija *Vladimir Prelog*
 - 10.000 kn
10. HRVATSKO KEMIJSKO DRUŠTVO, Zagreb, Horvatovac 102 a
 - za organizaciju *2. Simpozija studenata kemičara*
 - 10.000 kn
11. PRIRODOSLOVNO-MATEMATIČKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U ZAGREBU, Zagreb, Horvatovac 102 a
 - za organizaciju znanstvenog skupa *Fourth Najman Conference on Spectral Problems for Operators and Matrices*
 - 10.000 kn
12. PRIRODOSLOVNO-MATEMATIČKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U ZAGREBU, Zagreb, Horvatovac 102 a
 - za organizaciju znanstvene konferencije *Dubrovnik VIII – Geometric Topology, Geometric Group Theory & Dynamical Systems*
 - 10.000 kn
13. Dr. sc. MIRA RISTIĆ, Institut “Ruđer Bošković”, Zagreb, Bijenička cesta 54
 - za organizaciju *Mediterranske konferencije o primjenama Mössbauerovog efekta (Mediterranean Conference on the Applications of the Mössbauer Effect) (MECAME 2015)*
 - 10.000 kn
14. AGRONOMSKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U ZAGREBU, Zagreb, Svetošimunska cesta 25
 - za organizaciju 43. simpozija *Actual Tasks on Agricultural Engineering*
 - 5.000 kn
15. Dr. sc. IVANČICA BOGDANOVIĆ RADOVIĆ, Institut “Ruđer Bošković”, Zagreb, Bijenička cesta 54
 - za organizaciju *22nd International Conference on Ion Beam Analysis*
 - 5.000 kn
16. Dr. sc. NADA HORVATINČIĆ, Institut “Ruđer Bošković”, Zagreb, Bijenička cesta 54
 - za organizaciju *European Society of Isotope Research Workshop XIII (ESIR Workshop XIII)*
 - 5.000 kn
17. HRVATSKA GEOLOŠKA LJETNA ŠKOLA, Zagreb, Pančićeva 5
 - za organizaciju ljetnog tečaja Hrvatske geološke ljetne škole
 - 5.000 kn
18. HRVATSKA ZEOLITNA UDRUGA, Zagreb, Bijenička cesta 54
 - za organizaciju *6. Hrvatsko-slovensko-srpskog simpozija o zeolitima*
 - 5.000 kn
19. HRVATSKI NACIONALNI ODBOR INQUA (Zavod za paleontologiju i geologiju kvartera Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti), Zagreb, Trg Nikole Šubića Zrinskog 11
 - za organizaciju 4. znanstvenog skupa *Geologija kvartara u Hrvatskoj i Sloveniji*
 - 5.000 kn

20. HRVATSKO ANTROPOLOŠKO DRUŠTVO, Zagreb, Hebrangova 1
 - za organizaciju 36. znanstvenog skupa *Anthropology and Health: New Challenges for Research in Growth and Development*
 - 5.000 kn
21. HRVATSKO BIOLOŠKO DRUŠTVO, Zagreb, Rooseveltov trg 6
 - za organizaciju 12. *Hrvatskog biološkog kongresa*
 - 5.000 kn
22. HRVATSKO BOTANIČKO DRUŠTVO, Zagreb, Marulićev trg 20/II
 - za organizaciju znanstvenog skupa *6th Balkan Botanical Congress*
 - 5.000 kn
23. HRVATSKO EKOLOŠKO DRUŠTVO, Zagreb, Rooseveltov trg 6
 - za organizaciju skupa *17th European Carabidologists Meeting*
 - 5.000 kn
24. HRVATSKO GEOLOŠKO DRUŠTVO, Zagreb, Sachsova 2
 - za organizaciju međunarodnog skupa povodom 100. obljetnice rođenja akademki-je Vande Kochansky-Devidé
 - 5.000 kn
25. MATICA HRVATSKA, Zagreb, Matice hrvatske 2
 - za organizaciju znanstvenog skupa *Hrvatski prirodoslovci 24*
 - 5.000 kn
26. Prof. dr. sc. MLADEN BELICZA, Zagreb, Selska cesta 102 a
 - za organizaciju 2. simpozija *Apoptoza i novotvorine*
 - 5.000 kn
27. Prof. dr. sc. LOVORKA GRGUREVIĆ, Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, Šalata 3
 - za organizaciju izložbe *Mortui vivos docent*
 - 15.000 kn
28. HRVATSKO DRUŠTVO ZA BIOKEMIJU I MOLEKULARNU BIOLOGIJU, Za- greb, Ksaverska cesta 2
 - za organizaciju konferencije *XI ISTERH 2015*
 - 10.000 kn
29. HRVATSKO DRUŠTVO ZA NEUROZNANOSTI, Zagreb, Šalata 12
 - za organizaciju 5. *Hrvatskog kongresa neuroznanosti*
 - 15.000 kn
30. MEDICINSKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U OSIJEKU, Osijek, Ulica cara Hadrija- na 10 e
 - za organizaciju znanstvenog skupa *2nd International Monothematic Conference on Viral Hepatitis C (IMC-HCV 2015)*
 - 10.000 kn
31. MEDICINSKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U RIJECI, Rijeka, Braće Branchetta 20
 - za organizaciju međunarodnog stručno-znanstvenog skupa *Health for all?! Evidence based healthy ageing in Europe!*
 - 10.000 kn
32. MEDICINSKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U RIJECI, Rijeka, Braće Branchetta 20
 - za organizaciju međunarodnog znanstvenog skupa *8th International Conference on Tularemia*
 - 5.000 kn

33. RAZRED ZA MEDICINSKE ZNANOSTI HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI, Zagreb, Trg Nikole Šubića Zrinskog 11
– za organizaciju skupa *2. Hrvatski simpozij o transporterima (SOT-2): Membranski prijenosnici tvari u toksikološkim istraživanjima*
– 12.000 kn
34. VETERINARSKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U ZAGREBU, Zagreb, Heinzelova 55
– za organizaciju 6. međunarodnog kongresa *Veterinarska znanost i struka*
– 8.000 kn
35. ZAVOD ZA LINGVISTIČKA ISTRAŽIVANJA HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI, Zagreb, Ante Kovačića 5
– za organizaciju međunarodnog radnog zasjedanja *Općeslavenskog lingvističkog atlasa* (radni sastanak: međunarodni dijalektološki skup i međunarodna dijalektološka radionica)
– 20.000 kn
36. DRUŠTVO DRAGUTINA TADIJANOVIĆA, Podvinje, Rastušje 71
– za organizaciju 110. obljetnice rođenja Dragutina Tadijanovića
– 10.900 kn
37. DRUŠTVO HRVATSKIH KNJIŽEVNIKA, Zagreb, Trg bana Josipa Jelačića 7/I
– za organizaciju 36. Zagrebačkih književnih razgovora: *Književnost u potrošačkom društvu*
– 5.000 kn
38. GRAD KORČULA, Korčula, Trg A. i S. Radića 1
– za organizaciju skupa *VI. Dani Petra Šegedina*
– 5.000 kn
39. KNJIŽEVNI KRUG SPLIT, Split, Ispod ure 3
– za organizaciju znanstvenog skupa *Komparativna povijest hrvatske književnosti: Fantastika*
– 5.000 kn
40. ODSJEK ZA POVIJEST HRVATSKOG KAZALIŠTA HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI, Zagreb, Opatička 18
– za organizaciju znanstvenog skupa *Tri stogodišnjice rođenja: Marijan Matković, Ivan Supek, Marko Fotez*
– 5.000 kn
41. UDRUGA MEMORIJALNA ZBIRKA “RANKO MARINKOVIĆ”
– za organizaciju skupa *Nova čitanja Ranka Marinkovića*
– 5.000 kn
42. ZAVOD ZA ZNANOST O KNJIŽEVNOSTI (Odsjek za istočnoslavenske jezike i književnosti), Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, Ivana Lučića 3
– za organizaciju znanstvenog skupa *Mit, trauma i sjećanje u srednjoeuropskim i istočnoeuropskim kulturama*
– 5.000 kn
43. ARHITEKTONSKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U ZAGREBU, Zagreb, Kačićeva 26
– za organizaciju međunarodnog znanstvenog skupa *Prostorne i razvojne mogućnosti kulturnog nasljeđa*
– 25.000 kn

44. STROSSMAYEROVA GALERIJA STARIH MAJSTORA HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI, Zagreb, Trg Nikole Šubića Zrinskog 11
 - za organizaciju virtualne izložbe *Svečanost otvorenja Strossmayerove galerije 1884. godine. Povodom 200. godišnjice rođenja biskupa Josipa Jurja Strossmayera*
 - 12.500 kn
45. DRUŠTVO POVJESNIČARA UMJETNOSTI HRVATSKE, Zagreb, Preradovićeva 44
 - za organizaciju znanstveno-stručnog skupa *Hrvatski povjesničari umjetnosti: Gjuro Szabo (1875.-1943.)*
 - 5.000 kn
46. HRVATSKA UDRUGA NAFTNIH INŽENJERA I GEOLOGA, Zagreb, Šubićeva 29
 - za organizaciju *8. Međunarodne konferencije i izložbe o naftno-plinskom gospodarstvu*
 - 15.000 kn
47. UDRUGA ZA RAZVOJ PROMETNIH ZNANOSTI, Zagreb, Kušlanova 2
 - za organizaciju skupa *Intermodalni koridor Jadran – Podunavlje (Ploče – Mostar – Sarajevo – Vukovar)*
 - 15.000 kn
48. FAKULTET ELEKTROTEHNIKE I RAČUNARSTVA SVEUČILIŠTA U ZAGREBU, Zagreb, Unska 3
 - za organizaciju *7. Međunarodnog interdisciplinarnog skupa podvodne robotike i primjena Breaking the Surface 2015*
 - 15.000 kn
49. HRVATSKO DRUŠTVO KEMIJSKIH INŽENJERA I TEHNOLOGA, Zagreb, Berislavićeva 6
 - za organizaciju *24. Hrvatskog skupa kemičara i kemijskih inženjera*
 - 15.000 kn
50. UDRUGA STUDENATA GRAĐEVINSKOG FAKULTETA, Osijek, Crkvena 21
 - za organizaciju konferencije *ISUCCES 2015 International Conference on Civil Engineering Students*
 - 15.000 kn
51. UDRUGA VITEZOOVA VRANSKIH, Pakoštane, Kraljice Jelene 78
 - za organizaciju manifestacije *Dani Vitezova vranskih*
 - 10.000 kn

Ukupno: 460.400 kn

III. Razvijanje znanstvenoistraživačkog i umjetničkog rada

1. Dr. sc. MARKO TROGRLIĆ, Filozofski fakultet Sveučilišta u Splitu, Split, Sinjska 2
 - za projekt *Iz korespondencije dr. Ante Trumbića*
 - 20.000 kn
2. Dr. sc. LIDIJA ANDROŠ DUBRAJA, Institut “Ruđer Bošković”, Zagreb, Bijenička cesta 54
 - za projekt *Od heterometalnih (oksalato)tantalatnih spojeva do fotokatalitičkih aktivnih oksida*
 - 10.000 kn

3. PRIRODOSLOVNO-MATEMATIČKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U ZAGREBU, Zagreb, Horvatovac 102 a
 - za projekt *Izučavanje kokristalizacije donora halogenske veze s iminima izvedenima iz o-vanilina*
 - 8.000 kn
4. Dr. sc. IGOR ĐERĐ, Institut “Ruđer Bošković”, Zagreb, Bijenička cesta 54
 - za projekt *Multifunkcionalni kompleksni metalni telurati: proučavanje odnosa strukture i svojstva*
 - 8.000 kn
5. Dr. sc. ANDREJA GAJOVIĆ, Institut “Ruđer Bošković”, Zagreb, Bijenička cesta 54
 - za projekt *Postojana fotovodljivost u BaTi03/Ti02 heterostrukturama*
 - 8.000 kn
6. Dr. sc. ZORAN KOKAN, Institut “Ruđer Bošković”, Zagreb, Bijenička cesta 54
 - za projekt *Metalirani biokonjugati u funkciji supramolekulske metalogelatora*
 - 10.000 kn
7. Dr. sc. JASMINKA POPOVIĆ, Institut “Ruđer Bošković”, Zagreb, Bijenička cesta 54
 - za projekt *Manganatni spineli: razvoj novih anodnih materijala za litijske ionske baterije*
 - 8.000 kn
8. Doc. dr. sc. ŽELJKO SKOKO, Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, Horvatovac 102 a
 - za projekt *Molekulski strojevi*
 - 8.000 kn
9. Dr. sc. NEVEN SMREČKI-LOLIĆ, Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, Horvatovac 102 a
 - za projekt *Struktурно, spektroskopsko i termičko istraživanje paladijevih (II)kompleksa s N-alkilnim derivatima iminodioccene kiseline i glicina*
 - 10.000 kn
10. Doc. dr. sc. VLADIMIR STILINOVIC, Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, Horvatovac 102 a
 - za projekt *Kinetika i mehanizmi faznih prijelaza u molekulskim krutinama*
 - 10.000 kn
11. Dr. sc. ANA ŠANTIĆ, Institut “Ruđer Bošković”, Zagreb, Bijenička cesta 54
 - za projekt *Razvoj novih supramolekulskih gelova ionskih tekućina za primjenu u litijskim baterijama*
 - 8.000 kn
12. Dr. sc. MARINA ŠEKUTOR, Institut “Ruđer Bošković”, Zagreb, Bijenička cesta 54
 - za projekt *Diamantoidni amini – novi ligandi u supramolekulskim sustavima*
 - 10.000 kn
13. Dr. sc. VJEKOSLAV ŠTRUKIL, Institut “Ruđer Bošković”, Zagreb, Bijenička cesta 54
 - za projekt *Stereoselektivna sinteza pirolokinolinske tricikličke jezgre gvanidinskih prirodnih spojeva*
 - 10.000 kn
14. Dr. sc. DANIJELA VOJTA, Institut “Ruđer Bošković”, Zagreb, Bijenička cesta 54
 - za projekt *Interakcije flavonola miricetina i miricitrina s modelnim membranama: spektroskopska, mikroskopska i nanomehanička studija*
 - 10.000 kn

15. Dr. sc. MARIJANA ERK, Institut "Ruđer Bošković", Zagreb, Bijenička cesta 54
 - za projekt *Teški metali u kunjkama – sigurnost prehrane i antropogeni utjecaj*
 - 6.000 kn
16. Dr. sc. KATJA ESTER, Institut "Ruđer Bošković", Zagreb, Bijenička cesta 54
 - za projekt *Djelovanje apoptina na tumorske matične stanice*
 - 6.000 kn
17. Doc. dr. sc. DAMJAN FRANJEVIĆ, Zagreb, Ujevićeva 9
 - za projekt *Endosimbiotske alge zelenih hidri. Monofiletsko ili polifiletsko porijeklo?*
 - 6.000 kn
18. HRVATSKO ANTROPOLOŠKO DRUŠTVO, Zagreb, Hebrangova 1
 - za sudjelovanje na kongresu *European Society for Human Genetics*, Glasgow 2015.
 - 6.000 kn
19. Doc. dr. sc. PETRA KORAČ, Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, Horvatovac 102 a
 - za projekt *Regulacija uspostave kromatina u B-staničnim neoplazmama*
 - 6.000 kn
20. Dr. sc. MARKO MARJANOVIĆ, Institut "Ruđer Bošković", Zagreb, Bijenička cesta 54
 - za projekt *Identifikacija proteina GCP8 kao potencijalnog markera tumorskih matičnih stanica dojke*
21. Dr. sc. JASMINA MUŽINIĆ, Zagreb, Josipa Pupačića 3
 - za projekt *Rajske ptice na tlu Europe*
 - 6.000 kn
22. Dr. sc. VEDRANA NERLOVIĆ, Institut "Ruđer Bošković", Zagreb, Bijenička cesta 54
 - za projekt *Identifikacija i rasprostranjenost invazivne vrste kamenice *Crassostrea gigas* u Jadranu*
 - 6.000 kn
23. Prof. dr. sc. NADA ORŠOLIĆ, Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, Horvatovac 102 a
 - za projekt *Protuoksidativna i protuupalna učinkovitost flavonoida u osteoporosi izazvanoj retinoičnom kiselinom u štakora*
24. Dr. sc. MIRELA SERTIĆ PERIĆ, Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, Horvatovac 102 a
 - za projekt *Urbana ekologija potoka grada Zagreba – pilot-projekt*
 - 6.000 kn
25. Dr. sc. SANJA STIPČEVIĆ, Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada, Zagreb, Ksaverska cesta 2
 - za projekt *Ponašanje novih herbicida u polju kukuruza u okolini Zagreba*
 - 6.000 kn
26. ZAVOD ZA ORNITOLOGIJU HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UJMJEĆENOSTI, Zagreb, Gundulićeva 24
 - za projekt *Izumrle morske ptice Palagruže – datacija kostiju iz kasnog holocena*
 - 6.000 kn
27. Izv. prof. dr. sc. DOMAGOJ ĐIKIĆ, Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, Horvatovac 102 a
 - za projekt *Metabolizam kolesterola i oksidativni stres MetCholOx-2015*
 - 7.000 kn

28. Doc. dr. sc. INGA MARIJANOVIĆ, Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, Horvatovac 102 a
– za projekt *Sazrijevanje matičnih stanica rada iz osteosarkoma potaknuto genskom terapijom*
– 7.000 kn
29. Dr. sc. VESNA MUSANI, Institut “Ruđer Bošković”, Zagreb, Bijenička cesta 54
– za projekt *Utjecaj polimorfizama gena BIRC5 na ekspresiju različitih izoformi inhibitora apoptoze survivina u tumorima dojke*
– 7.000 kn
30. ODSJEK ZA POVIJEST MEDICINSKIH ZNANOSTI HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI, Zagreb, Gundulićeva 24
– za projekt *Eduard Miloslavić i svjedočanstvo zločina u Katynskoj šumi*
– 5.000 kn
31. Dr. sc. IVANA RATKAJ, Odjel za biotehnologiju, Rijeka, Trg braće Mažuranića 10
– za projekt *Uloga staničnih miRNA-182-96-183 tijekom infekcije virusom herpes simpleks 1*
– 7.000 kn
32. STROSSMAYEROVA GALERIJA STARIH MAJSTORA HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI, Zagreb, Trg Nikole Šubića Zrinskog 11
– za projekt *Kopije Rafaelovih vatikanskih fresaka u Strossmayerovoj galeriji – istraživanje podrijetla i (re)valorizacija atribucije Carlu Maratti*
– 15.000 kn
33. JASENKA FERBER BOGDAN, Zagreb, Pantovčak 154
– za projekt *Novi prilozi istraživanju biografije Julija Klovića*
– 5.000 kn
34. Dr. sc. HANA BREKO KUSTURA, Zagreb, Palmotićeva 60
– za projekt *Glazbeni opus fra Petra Kneževića (1701.-1768.) – Sinj, Visovac: u povodu 300. obljetnice bitke pod Sinjem*
– 9.000 kn
35. STANKO JUZBAŠIĆ, Zagreb, Čazmanska 2
– za projekt *Glazbena informatika – kreiranje umjetničkog glazbenog softvera*
– 14.000 kn
36. BRANIMIR POFUK, Zagreb, Našička 17
– za projekt *Berislav Klobučar (1924.-2014.) – veliki hrvatski dirigent*
– 5.000 kn
37. KNJIŽNICA HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI, Zagreb, Strossmayerov trg 14
– za restauriranje knjige Jurja Barakovića, *Vila Slovinka*, Venecija 1614., sign.: R-338
– 5.000 kn
38. Izv. prof. dr. sc. ŽELJKA CAR, Fakultet elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, Unska 3
– za projekt *Inovativne usluge za osobe sa složenim komunikacijskim potrebama zasnovane na umrežavanju pametnih novih uređaja (AAC-WEARABLES)*
– 10.000 kn
39. IVAN SOVIĆ, Institut “Ruđer Bošković”, Zagreb, Bijenička cesta 54
– za projekt *Metode poravnjanja i sastavljanja DNA sekvenci dobivenih sekvenciranjem nanoporrama*
– 5.000 kn

40. Dr. sc. HRVOJE GEBAVI, Institut "Ruđer Bošković", Zagreb, Bijenička cesta 54
 - za projekt *Površinski pojačano Ramanovo raspršenje za razvoj biokemijskih senzora*
 - 10.000 kn
41. Dr. sc. TAMARA JAKOVLJEVIĆ, Hrvatski šumarski institut, Jastrebarsko, Cvjetno naselje 41
 - za projekt *Određivanje biokemijskih pokazatelja oksidativnog stresa u šumskom ekosustavu*
 - 10.000 kn

Ukupno: 338.100 kn

Sveukupno: 1.700.000 kn

Nakon što su Akademijini razredi razmotrili pojedine zahtjeve pristigle po natječaju, a zatim i predložili listu prioriteta, zaključeno je da će se ukupno potpomoći 183 projekta u ukupnom iznosu od 1.700.000 kuna.

Odluka o raspodjeli sredstava dostavljena je na znanje svim pojedincima i ustanovama koje su uputile zahtjev za pomoć iz sredstava Zaklade, a s onima kojima je dodijeljena pomoć zaključeni su odgovarajući ugovori.

Na istoj sjednici (18. lipnja 2015.) Financijsko izvješće o radu Zaklade u razdoblju od 1. siječnja do 31. svibnja 2015. podnijela je gospođa Ljubica Petrović, pomoćnica tajnice Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za financijske poslove. Gospođa Petrović istaknula je da su u izvještajnom razdoblju ostvareni ukupni prihodi u iznosu od 416.125,65 kuna i ukupni rashodi u iznosu od 88.484,39 kune. Ostvareni prihodi u najvećem dijelu odnose se na prihode od kamata na oročena sredstva kod poslovnih banaka koja iznose 7.145.000,00 eura. Državnim proračunom Republike Hrvatske za 2015. godinu Zakladi Hrvatske akademije bilo je osigurano 10.000,00 kuna, kao dio naknade koju je Vlada Republike Hrvatske obećala Akademiji za oduzete stanove. To je do sada najmanji iznos sredstava iz Državnog proračuna koji je namijenjen Akademijinoj Zakladi.

Upravni odbor jednoglasno je prihvatio finansijska izvješća s Dnevnog reda.

Druga sjednica Upravnog odbora Zaklade održana je 14. prosinca 2015., sa sljedećem Dnevnim redom:

1. Ovjera zapisnika sa sjednice Upravnog odbora Zaklade Hrvatske akademije održane 18. lipnja 2015.
2. Izvješće o radu Zaklade Hrvatske akademije u 2015. godini.
3. Izmjene članova utemeljitelja u svezi točke 6. Statuta Zaklade Hrvatske akademije.
4. Izvješće o finansijskom poslovanju Zaklade Hrvatske akademije od 1. siječnja do 30. rujna 2015.
5. Prijedlog I. Izmjena i dopuna Finansijskog plana Zaklade Hrvatske akademije za 2015. godinu.
6. Prijedlog Finansijskog plana Zaklade Hrvatske akademije za 2016. godinu.
7. Raspisivanje 18. natječaja za potpomaganje zakladnih aktivnosti.
8. Obavijesti o produljenjima i prenamjenama dobivenih sredstava za prošle natječaje.
9. Obavijest o požurnicama upućenima primateljima finansijske potpore Zaklade za 2013.
10. Razno.

U svezi s točkom 6. Statuta Zaklade Hrvatske akademije, konstatirano je da je akademik Zoran Juranić, u svojstvu člana Upravnog odbora Zaklade, zamijenio dugogodišnjeg predstavnika Razreda za glazbenu umjetnost i muzikologiju akademika Pavla Dešpalja. Isto tako gospođa Marina Pavković zamijenila je dugogodišnjeg predstavnika Zagrebačkog velesajma gospodina mr. sc. Juraja Centnera.

Akademik Velimir Neidhardt, predsjednik Upravnog odbora, zahvalio je dosadašnjim dugogodišnjim članovima na uspješnoj suradnji.

Izvješće o finansijskom poslovanju Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti od siječnja do rujna 2015., Prijedlog I. Izmjena i dopuna Finansijskog plana Zaklade Akademije za 2015. i Prijedlog Finansijskog plana Zaklade Akademije za 2016. godinu iznijela je gospođa Ljubica Petrović.

Zaklada je u razdoblju siječanj – rujan 2015. ostvarila ukupne prihode u iznosu od 1.596.186,70 kuna odnosno 62,96% u odnosu na utvrđeni plan.

Ukupno ostvareni rashodi iznose 164.144,49 kune ili 6,48%, a odnose se na isplatu naknada za administrativne i finansijske poslove, nabavku uredskog materijala, prevoditeljske usluge te platni promet. Tako malo izvršenje rashoda poslovanja u odnosu na plan je iz razloga što se s isplatom novčanih potpora sukladno Odluci Upravnog odbora ove godine kretnulo nešto kasnije.

Izvršenje Finansijskog plana Zaklade za izvještajno razdoblje upozorilo je na potrebu pristupanja određenim izmjenama i dopunama plana za 2015. godinu.

Ukupno planirani prihodi s naslova kamata na depozit i oročena sredstva kod poslovnih banaka temeljem pokazatelja izvršenja I. Izmjena i dopuna Finansijskog plana umanjuju se za iznos od 200.000,00 kuna, te nakon tih izmjena ukupni planirani prihodi za 2015. iznose 2.330.000,00 kuna.

U rashodovnoj strani Finansijskog plana također su spomenutim izmjenama načinjene određene korekcije na način da su planirani rashodi na nekim stawkama umanjeni, a na nekim stawkama povećani, i to ne zbog očekivanog povećanja rashoda nego zbog knjigovodstvenog usklađenja s novim kontnim planom. Spomenutim izmjenama planirani su neki novi rashodi poslovanja koji nisu bili predviđeni, a za koje se pokazala potreba tijekom godine.

Nakon provedenih izmjena i dopuna, novi prijedlog Finansijskog plana Zaklade za 2015. iznosio je kako je prikazano:

	PLAN ZA 2015.	POVEĆANJE / SMANJENJE	NOVI PLAN ZA 2015.
I.	Ukupni prihodi 2.535.000,00	-205.000,00	2.330.000,00
II.	Ukupni izdatci 2.535.000,00	-205.000,00	2.330.000,00

Prijedlog Finansijskog plana Zaklade za 2016. godinu utvrđen je na bazi poznatih pokazatelja iz 2015. I nadalje će glavni izvor finansiranja svih aktivnosti Zaklade biti prihod ostvaren s naslova kamata na oročena sredstva kod poslovnih banaka. Rashodi poslovanja planirani su u skladu s očekivanim prihodima, a najznačajnija stavka su sredstva planirana za tekuće donacije unutar kojih su i za 2016. godinu planirane novčane potpore prema Odluci Upravnog odbora u istom iznosu kao i prethodne godine. Slijedi detaljan prikaz:

Prijedlog Financijskog plana Akademijine Zaklade za 2016. godinu

Razred		Plan 2016.
I.	3	Prihodi
	341	<i>Prihodi od finansijske imovine</i>
1.	34131	Prihodi od kamata na depozit i oročenja 2.300.000,00 kn
	342	<i>Prihodi od nefinansijske imovine</i>
2.	34221	Prihodi od imovinskih prava iz ostavštine D. Tadijanovića 15.000,00 kn
	351	<i>Prihodi od donacija</i>
3.	35111	Prihodi iz Državnog proračuna 10.000,00 kn
	Ukupni prihodi	
		2.325.000,00 kn
II.	4	Rashodi
		Plan 2016.
	424	<i>Naknade osobama izvan radnog odnosa</i> 182.000,00 kn
	4241	<i>Naknade za obavljanje aktivnosti</i> 180.000,00 kn
1.	42411	Naknade za obavljanje aktivnosti 180.000,00 kn
	4241	<i>Naknade troškova službenog putovanja</i> 2.000,00 kn
2.	42421	Naknade troškova službenog putovanja 2.000,00 kn
	425	<i>Rashodi za usluge</i> 71.000,00 kn
	4251	<i>Usluge telefona, pošte i prijevoza</i> 2.000,00 kn
3.	42513	Poštarina 2.000,00 kn
	4253	<i>Usluge promidžbe i informiranja</i> 26.000,00 kn
4.	42532	Objava oglasa u tisku 16.000,00 kn
5.	42539	Ostale usluge: izrada web stranica Zaklade 10.000,00 kn
	4257	<i>Intelektualne i ostale usluge</i> 30.000,00 kn
6.	42571	Usluge odvjetnika i javnih bilježnika 10.000,00 kn
7.	42572	Revizorske usluge 10.000,00 kn
8.	42577	Ostale intelektualne usluge: honorari 10.000,00 kn
	4258	<i>Računalne usluge</i> 3.000,00 kn
9.	42582	Usluge razvoja softwarea 3.000,00 kn
	4259	<i>Ostale usluge</i> 10.000,00 kn
11.	42599	Ostale nespomenute usluge 10.000,00 kn
	426	<i>Rashodi za materijal i energiju</i> 16.000,00 kn
12.	42611	Uredski materijal 15.000,00 kn
13.	42612	Stručna literatura 1.000,00 kn
	443	<i>Ostali finansijski rashodi</i> 9.000,00 kn
14.	44312	Usluge platnog prometa i banaka 8.000,00 kn
15.	44341	Sudske i javnobilježničke pristojbe 1.000,00 kn
	451	<i>Tekuće donacije</i> 1.837.000,00 kn
	4511	<i>Tekuće donacije</i> 1.826.000,00 kn
16.	45113	Tekuće donacije po Odluci Upravnog odbora 1.700.000,00 kn
17.	45119	Isplata pjesničke nagrade iz Fonda D. Tadijanovića 20.000,00 kn

18.	451191	Isplata pjesničke nagrade iz ostavštine Bilić-Prcić	50.000,00 kn
19.	451192	Isplata novčane potpore iz ostavštine Bilić-Prcić	56.000,00 kn
	4512	<i>Stipendije</i>	11.000,00 kn
20.	45121	Stipendija iz Fonda D. Tadijanovića	11.000,00 kn
	462	<i>Ostali nespomenuti rashodi</i>	210.000,00 kn
21.	46241	Ostalo: neraspoređena sredstva	210.000,00 kn
Ukupni rashodi			2.325.000,00 kn

Upravni odbor Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti jednoglasno je prihvatio Financijski plan Akademijine Zaklade za 2016. godinu.

Upravni odbor Zaklade donio je odluku o raspisivanju 18. natječaja za potpomaganje zakađnih aktivnosti. I sljedeće, 2016. godine, ukupni iznos za potpomaganje projekata bit će na razini prethodne godine, dakle u iznosu od 1.700.000,00 kn. Krajnji rok za podnošenje prijava je 15. veljače 2016.

Gospođa Marina Štancl, ravnateljica Zaklade, izvjestila je o odobrenjima zahtjeva za prenamjenu sredstava i produljenje roka dostave izvještaja, koje su uputili prošlogodišnji dobitnici finansijskih sredstava za znanstvene i umjetničke projekte. Isto tako, izvjestila je o određenom broju dobitnika finansijske potpore Zaklade iz 2013. koji nisu u zadanom ugovorenom roku dostavili potrebne izvještaje i publikacije te se pokazala potreba da im se upute požurnice da traženo dostave, jer će u protivnome u skladu s ugovorom morati izvršiti povrat dobivenih sredstava uz pripadajuću zateznu kamatu.

Ravnateljica se osvrnula na stanje nekretnina Zaklade te izvjestila da je, zahvaljujući angažmanu odvjetnice Ingrid Gjanković Mohorovičić, nakon 5 godina postignut dogovor o oslobođanju prostora. Stoga će se pokretnine iz kuće Verbić, koja je u vlasništvu Akademijine Zaklade (donacija obitelji Verbić), smjestiti u pripadajuće garaže, čime je postignut velik napredak u rješavanju problema koji su priječili ostvarenje ostavine Verbić, točnije stipendiranje jednog studenta stomatologije iz sredstava koja bi se ostvarivala iznajmljivanjem kuće Verbić.

Zaklada je poslovnu godinu 2015. završila sa sljedećim rezultatima:

Izvještaj o prihodima i rashodima

I. Prihodi

1. Kamate na oročene depozite	2.696.799,64 kn
2. Prihodi iz proračuna	10.000,00 kn
3. Ostali prihodi od nefinansijske imovine – autorska prava D. Tadijanovića	7.264,14 kn
4. Ostali nespomenuti prihodi	40.716,99 kn
<i>Sveukupno:</i>	<i>2.754.780,77 kn</i>

II. Rashodi

1. Naknada troškova službenog putovanja	450,00 kn
2. Rashodi za usluge	186.296,86 kn
3. Uredski materijal	13.341,25 kn
4. Rashodi amortizacije	40.716,99 kn
5. Financijski rashodi	4.043,45 kn
6. Negativne tečajne razlike	154.655,52 kn
7. Tekuće donacije	1.777.943,37 kn
<i>Sveukupno:</i>	<i>2.177.447,44 kn</i>

III. Višak prihoda nad rashodima

577.333,33 kn

Ukupna vrijednost imovine na dan 31. prosinca 2015. iznosila je 63.521.034,47 kune, a sastoji se od nefinancijske imovine (građevine i informatička oprema) u iznosu od 5.759.116,26 kuna i finansijske imovine u iznosu od 57.761.918,21 kuna koja se sastoji od dugoročne finansijske imovine – depoziti kod poslovnih banaka u iznosu od 56.497.800,00 kuna (7.495.000 eura), potraživanja za kamate u iznosu od 288.640,37 kuna i novca na žiro računu u iznosu od 975.477,84 kuna (51,35 američkih dolara, 503.189,79 eura i 205.242,48 kune).

Godina 2015. za Zakladu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti protekla je u skladu s planovima i uspješno ostvarenim ciljevima.

**POPIS IZDANJA ZAKLADE
HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI
I UMJETNOSTI**

1. CONFERENCE of the International Society for Trace Element Research in Humans (ISTERH) (11 ; Dubrovnik ; 2015)

Journal of Trace Elements in Medicine and Biology : Journal of the Federation of European Societies on Trace Elements and Minerals. - Münich : Elsevier, 1987 - . - sv. ; 28 cm. - ISSN 0946672X

Volume 32S(2015) : Recent advances in trace element research in health and disease, Dubrovnik, 18-22 October 2015 : Abstracts XI ISTERH Conference / edited by Jasna Jursović and Michael Aschner. - 2015. - 42 str. ; 28 cm + Program.

A joint conference with Nordic Trace Element Society (NTES) and in cooperation with Croatian Society for Biochemistry and Molecular Biology (HDBMB).

2. CROATIAN journal of food science and technology : a publication of the Faculty of Food Technology Osijek. - Osijek : Faculty of Food Technology Osijek, 2009-. - sv. ; 28 cm. - ISSN 18473466

Vol. 6, No. 2(December, 2014) / [Editor-in-Chief Vlasta Piližota]. - 2014. - Str. 65-141 : ilustr. ; 28 cm

Vol. 7, No. 1(July, 2015) / [Editor-in-Chief Vlasta Piližota]. - 2015. - 39 str. : ilustr. ; 28 cm

3. CROATIAN-Slovenian-Serbian Symposium on Zeolites (6 ; Šibenik ; 2015)

Proceedings of the 6th Croatian-Slovenian-Serbian Symposium on Zeolites, [October 1-3, 2015, Šibenik] / editors Tatjana Antonić Jelić, Josip Bronić. - Zagreb : Croatian Zeolite Association, 2015. - 102 str. : ilustr. ; 30 cm

ISBN 9789535537342

4. DEMOKRATSKI potencijali mladih u Hrvatskoj / urednice Vlasta Ilišin, Anja Gvozdanović, Dunja Potočnik. - Zagreb : Institut za društvena istraživanja u Zagrebu : Centar za demokraciju i pravo Miko Tripalo, 2015. - 304 str. : ilustr. ; 24 cm

ISBN 9789536218660 (Institut za društvena istraživanja u Zagrebu); ISBN 9789535687559 (Centar za demokraciju i pravo Miko Tripalo).

Zastupljeni autori: V. Ilišin, R. Franc, V. Međugorac, A. Gvozdanović, M. Mustapić, N. Blanuša, D. Lalić, B. Perasović, G. Vilović, N. Zgrabljić Rotar, B. Šalaj, M. Kovačić

5. DJELA Josipa Kosora. - Zagreb : Ex libris, 2012-. - sv. ; 21 cm

Autobiografski i memoarski tekstovi / Josip Kosor ; [urednik Dubravko Jelčić ; priredio Ivica Matičević]. - 2015. - 255 str. : ilustr. ; 21 cm. - (Djela Josipa Kosora ; sv. 10)

ISBN 9789532841077

6. EUROPEAN Carabidologists Meeting Learning about carabid habits and habitats - a continuous process in a continuously changing environment (17 ; Primošten ; 2015)

Learning about carabid habits and habitats – a continuous process in a continuously changing environment : book of abstracts / 17th European Carabidologists Meeting, Primo-

šten, 20 - 25 September 2015 ; edited by L. Šerić Jelaska, S. D. Jelaska. - Zagreb : Hrvatsko ekološko društvo = Croatian Ecological Society, 2015. - V, 127 str. ; 25 cm

ISBN 9789536202140

7. EUROPEAN Crystallographic Meeting (29 ; Rovinj ; 2015)

29th European Crystallographic Meeting, 23rd- 28th August 2015, Rovinj. - [s.l] : [s.n.], 2015. - 532 str. : ilustr. ; 22 cm.

8. FACTA architectonica 2 : zbornik stručnih radova nastavnika AF (2011.-2013.)= Academic volumes 2011-2013 / [glavna i odgovorna urednica/editor-in chief Vesna Mikić ; prijevod/translation Klara Dokmanović...[et al.]. - Zagreb : Arhitektonski fakultet = Faculty of Architecture, 2014. - 234 str. : ilustr. ; 32 cm

ISBN 9789538042010

9. FAROS : osnivanje antičkog grada. I. : U osvit 2400. obljetnice utemeljenja / Jasna Jeličić Radonić, Miroslav Katić ; [fotografije Živko Bačić...[et al.] ; crteži Branko Pender ; prijevod na engleski jezik Graham McMaster]. - Split : Književni krug : Filozofski fakultet Sveučilišta, 2015. - 233 str. : ilustr. ; 24 cm. - (Izdanja Filozofskoga fakulteta Sveučilišta u Splitu = Editiones Facultatis Philosophicae Universitatis Spalatensis)(Biblioteka Knjiga Mediterana ; 86)

ISBN 9789531634199 (Književni krug); ISBN 9789537395858 (FFST)

10. FOOD Technology and Biotechnology : Journal of the Faculty of Food Technology and Biotechnology, University of Zagreb, Zagreb, Croatia. – Zagreb : Faculty of Food and Biotechnology, 1990-. – sv. ; 28 cm. – ISSN 13342606

Vol. 52, No. 2(April-June, 2014) / [Editor-in-Chief Vladimir Mrša]. - 2014. - Str. 147-268 : ilustr. ; 28 cm.

Vol. 52, No. 3(July-September, 2014) / [Editor-in-Chief Vladimir Mrša]. - 2014. - Str. 269-382 : ilustr. ; 28 cm.

Vol. 52, No. 4(October-December, 2014) / [Editor- in-Chief Vladimir Mrša]. - 2014. - Str. 383-528 :ilustr. ; 28 cm.

Vol. 53, No. 1(January-March, 2015) / [Editor-in-Chief Vladimir Mrša]. - 2015. - 119, [6] str. : ilustr. ; 28 cm.

Vol. 53, No. 2(April-June, 2015) / [Editor-in-Chief Vladimir Mrša]. - 2015. - Str. 127-250 : ilustr. ; 28 cm.

Vol. 53, No. 3(July-September, 2015) / [Editor-in-Chief Vladimir Mrša]. - 2015. - Str. 251-366 : ilustr. ; 28 cm.

Vol. 53, No. 4(October-December, 2015) / [Editor-in-Chief Vladimir Mrša]. - 2015. - Str. 367-522 : ilustr. ; 28 cm.

11. GARESTINSKI gartlic rieči : antologički izbor i književnopovijesni pregled varaždinske usmenoknjjiževne baštine / Joža Skok. - Varaždinske Toplice : "Tonimir" ; Varaždin : Matice hrvatska, Ogranak, 2014. - 548 str. : ilustr. ; 25 cm. - (Zavičajna biblioteka Tonimir ; knj. 7)

ISBN 9789538020032

12. GEOLOGIA Croatica : journal of the Croatian Geological Survey and the Croatian Geological Society. - Zagreb : Croatian Geological Survey, 1992-. – sv. ; 29 cm. - ISSN 1330030X.

Vol 68/1(2015) / [editors Lidija Galović, Mladen Juračić]. - 2015. - 92 str. : ilustr. ; 29 cm
Vol 68/2(2015) / [editors Lidija Galović, Mladen Juračić]. - 2015. - Str. 93-172 : ilustr. ; 29 cm

13. HRVATSKA povijest u 19. stoljeću. - Zagreb : Leykam international, 2011-. - sv. ; 25 cm. - (Biblioteka Hrvatska povijest). - ISBN 9789537534639 (cjelina)

Dalmacija i Istra u 19. stoljeću : [3. svezak] / Marko Troglić, Nevio Štević. - 2015. - 263 str. : ilustr. ; 25 cm. - (Hrvatska povijest)

ISBN 9789533400235

14. HRVATSKI biološki kongres s međunarodnim sudjelovanjem (12 ; Sv. Martin na Muri ; 2015)

Zbornik sažetaka = Book of abstracts / 12. hrvatski biološki kongres s međunarodnim sudjelovanjem 18.-23. rujna 2015., Sveti Martin na Muri = 12th Croatian biological congress with international participation, 18th-23rd September 2015, Sveti Martin na Muri ; [urednici = editors Goran Klobučar...[et al.]. - Zagreb : Hrvatsko biološko društvo = Croatian Biological Society, 2015. - XLII, 295 str. ; 24 cm.

Ostali urednici: Nevenka Kopjar, Marija Gligora Udovič, Žaklin Lukša, Dušan Jelić

15. HRVATSKI crkvenoslavenski jezik / Sofija Gadžijeva...[et al.] ; priredio Milan Mihaljević. - Zagreb : Hrvatska sveučilišna naklada : Staroslavenski institut, 2014. - 420 str. ; 25 cm. - (Bibliotheca glagolitica croatica ; knj. 1)

ISBN 9789531692892 (HSN)

Ostali zastupljeni autori: Ana Kovačević, Milan Mihaljević, Sandra Požar, Johannes Reinhart, Marinka Šimić, Jasna Vince

16. INTERNATIONAL Conference on Tularemia (8 ; Opatija ; 2015)

Program Agenda and Abstract Book / 8th International conference on Tularemia, September 28-October 1, 2015, Opatija ; [editor Marina Šantić]. - Rijeka : University, Faculty of Medicine, 2015. - 195 str. ; 22 cm

ISBN 9789537957360

17. INTERNATIONAL Congress "Veterinary Science and Profession" (6 ; Zagreb ; 2015)

Book of abstracts / International Congress "Veterinary Science and Profession". - Zagreb: Faculty of Veterinary Medicine, University of Zagreb, 2011-. - sv. ; 24 cm. - ISSN 18491022

The 6th International Congress "Veterinary Science and Profession", Zagreb, October 1st and 2nd, 2015 / [editors in-Chief Danijela Horvatek Tomić, Krešimir Severin, Alen Slavica]. - 2015. - 120 str. ; 24 cm.

18. INTERNATIONAL symposium "Health for all?! Evidence- based healthy ageing in Europe!" (3 ; Rijeka ; 2015)

The Third International symposium Health for all?! Evidence-based healthy ageing in Europe! : Rijeka, May 27-29, 2015. : [abstract book] / [editors Vanja Vasiljev Marchesi, Lovorka Bilajac]. - Rijeka : University of Rijeka, Faculty of Medicine, Faculty of Health Studies, 2015. - 60 str. ; 21 cm

ISBN 9789537957322

19. KRONIKA aliti Spomen vsega svieta vikov : 1696. / Pavao Ritter Vitezović ; tekst transkribirao, glosarij sastavio, pogovor napisao i knjigu za tisak priredio Alojz Jembrih ; [prijevod posvete Kronike s latinskoga Tomislav Jazvić]. - Zagreb : ArTresor naklada, 2015. - 626 str. : ilustr. ; 21 cm. - (Oživljena baština ; knj. 5)

ISBN 9789536522880

Tekst na hrv. i lat. jeziku

20. MEĐUNARODNA konferencija i izložba o naftoplinskom gospodarstvu (8 ; Šibenik ; 2015)

8. Međunarodna konferencija i izložba o naftoplinskom gospodarstvu, Šibenik, 13.-16. listopada 2015. : Tehnološka dostignuća u području istraživanja, proizvodnje i opskrbe energetičara koji će osigurati globalni gospodarski razvoj : [knjiga sažetaka] = 8th International oil & gas conference and exhibition, Šibenik, October 13-16, 2015 : Technological advances in the exploration, production and supply of energy sources which will ensure global economic development : [Abstract book] / [organizator Hrvatska udruga naftnih inženjera i geologa (HUNIG) = organiser Croatian association of petroleum engineers and geologists]. - Zagreb : [s. n.], 2015. - 229 str. : ilustr. ; 24 cm.

Glavni pokrovitelj skupa Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti-Razred za tehničke znanosti. - Jedan od suorganizatora Znanstveno vijeće za naftu i plin HAZU

21. MEĐUNARODNI znanstveni skup povodom 110. obljetnice Staroslavenske akademije i 60. obljetnice Staroslavenskog instituta (Krk ; 2012)

Hrvatsko glagoljaštvo u europskom okružju : zbornik radova Međunarodnoga znanstvenoga skupa povodom 110. obljetnice Staroslavenske akademije i 60. obljetnice Staroslavenskoga instituta, Krk, 5. i 6. listopada 2012. / uredili Vesna Badurina Stipčević, Sandra Požar, Franjo Velčić. - Zagreb : Staroslavenski institut, 2015. - 677 str. : ilustr. ; 25 cm. - (Bibliotheca glagolitica croatica ; knj. 2)

ISBN 9789536080205

Tekstovi na više jezika

22. MEĐUNARODNI znanstveni skup o Antunu Barcu (Zagreb, Crikvenica ; 2014)

Zbornik o Antunu Barcu : zbornik radova sa Znanstvenog skupa, Zagreb-Crikvenica, 24.

- 26. travnja 2014. / [glavni urednik Tihomil Maštrović ; prijevodi sažetaka na engleski Ana Batinić]. - Zagreb : Hrvatski studiji Sveučilišta : Filozofski fakultet Sveučilišta : Hrvatsko filološko društvo ; Osijek : Filozofski fakultet Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera ; Crikvenica : Grad ; Pula : Filozofski fakultet Sveučilišta ; Zadar : Sveučilište, 2015. - 651 str. : ilustr. ; 24 cm. - (Hrvatski književni povjesničari : znanstveni zbornici ; sv. 14)

ISBN 9789537823429

23. MEĐUNARODNI znanstveni skup Prostorne i razvojne mogućnosti kulturnog naslijeđa (Zagreb ; 2015)

International Scientific Conference Cultural heritage - possibilities for spatial and economic development : proceedings = Međunarodni znanstveni skup Prostorne i razvojne mogućnosti kulturnog naslijeđa, Zagreb, 2015. : zbornik radova / [editor-in chief, glavni urednik Mladen Obad Šćitaroci]. – Zagreb : Arhitektonski fakultet = Faculty of Architecture, 2015. - 679 str. : ilustr. ; 26 cm

ISBN 9789538042102

Jedan od organizatora: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za likovne umjetnosti. – Na vrhu nasl str.: Heritage urbanism : Urban and spatial sodels for revival and enhancement of cultural heritage = Urbanizam naslijeđa : urbanistički i prostorni modeli za oživljavanje i unaprjeđenje kulturnoga naslijeđa.

24. MEETING of the Croatian association for cancer research with international participation (3 ; Zagreb ; 2014)

Periodicum biologorum : [an interdisciplinary international journal of the Societas Scientiarum Naturalium Croatica established 1885]. Supplement / [editor-in-chief Branko Vitale]. - Zagreb : Croatian Society for Natural Sciences : [Ruđer Bošković Institute : LASER-plus], 1976 -. - sv. ; 29 cm. - ISSN 00315362

Vol. 116 (2014), Suppl. 1 : HDIR-3 "From bench to clinic" : [final programme and abstract book] / Third Meeting of the Croatian association for cancer research with international participation, Zagreb, November 6-7, 2014 ; [Editor-in-Chief Branko Vitale] ; supplement editors Petar Ozretić, Sonja Levanat. - 2014. - 75 str. ; 30 cm.

25. MOJ životni put bez putokaza / Milan Herak. - Zagreb : Izvori : Hrvatsko geološko društvo, 2015. - 159, [8] str. s tablama : ilustr. ; 23 cm

ISBN 9789532034097

26. NAFTA i plin : znanstveno-stručno glasilo Hrvatske udruge naftnih inženjera i geologa. - Zagreb : HUNIG - Hrvatska udruga naftnih inženjera i geologa, 1996 -. - sv. ; 29 cm. - ISSN 13302434

God. 35, br. 141/2015. / [glavni urednik Ivan Meandžija]. - 2015. - 77 str.: ilustr.; 29 cm.

God. 35, br. 143-144/2015. / [glavni urednik Ivan Meandžija]. - 2015. - 133 str.: ilustr.; 29 cm.

27. O PODRIJETLU i djelima Gota-Getika = De origine actibusque Getarum-Getica / Jordan = Iordanes ; priredio i preveo Robert Šćerbe. - Novi Vinodolski : Naklada Kvarner, 2014. - 256 str. ; 24 cm

ISBN 9789537773410

Str. 156-235: Komentar / Robert Šćerbe, Hrvoje Šugar

28. OBVEZNO pravo : posebni dio II. : izvanugovorni obvezni odnosi / Maja Bukovac Puvača, Zvonimir Slakoper, Loris Belanić. - Zagreb : Novi informator, 2015. - 307 str. ; 25 cm
ISBN 9789537812768

29. OD kostima do kostimografije : hrvatska kazališna kostimografija / Martina Petranović ; [prijevod [sažetak] Tihana Klepač ; fotografije Iva Babaja...[et al.]. – Zagreb : ULUPUH - Hrvatska udruga likovnih umjetnika primijenjenih umjetnosti, 2015. - 576 str. : ilustr. ; 25 cm
ISBN 9789533270838

30. OD ljubavi do nostalгије : ogledi o hrvatskoj književnosti / Renate Lachmann ; s nje mačkoga preveo Davor Beganović. - Zagreb : Matica hrvatska, 2015. - 523 str. ; 20 cm. - (Biblioteka Inozemni kroatisti. Novi niz ; knj. 1)

ISBN 9789531509947

31. PADRE Petar Perica i njegovo doba (1881. - 1944.) : život i djelo isusovca, pjesnika - autora najpjevanijih katoličkih pjesama u Hrvata: „Do nebesa“ i „Zdravo Djevo Kraljice Hrvata“, dobrotvora, domoljuba i mučenika s Dakse / Mijo Ivurek. - Zagreb : Naklada Gea, 2015. - 320 str. : ilustr. ; 23 cm

ISBN 9789537604103

32. PORTAL : godišnjak Hrvatskog restauratorskog zavoda. - Zagreb : Hrvatski restauratorski zavod, 2010-. - sv. ; 30 cm. - ISSN 18479464

[Br.] 5/2014. / [urednice Krasanka Majer Jurišić, Ana Azinović Bebek]. - 2014. - 290 str.: ilustr. ; 30 cm + CDROM.

33. PRAVNO uređenje UCITS fondova na tržištu kapitala / Edita Čulinović-Herc...[et al.]; uredila Edita Čulinović-Herc. - Rijeka : Pravni fakultet Sveučilišta, 2013. - 419 str. ; 24 cm

ISBN 9789536597895.

Ostali zastupljeni autori: Dionis Jurić, Mihaela Braut Filipović, Nikolina Grković.

34. RUŽIČKINI dani (15 ; Vukovar ; 2014)

Danas znanost - sutra industrija : zbornik radova / Međunarodni znanstveno-stručni skup 15. Ružičkini dani, Vukovar, 11.-12. rujna 2014. ; [urednici, editors Drago Šubarić, Ante Jukić]. - Osijek : Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera, Prehrambeno-tehnološki fakultet; Zagreb : Hrvatsko društvo kemijskih inženjera i tehnologa, 2015. - V, 439 str. : ilustr. ; 25 cm

ISBN 9789537005368 (PTF); ISBN 9789536894536 (HDKI)

Pokrovitelj: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti. - Om. stv. nasl.: Today science – tomorrow industry : proceedings / International Scientific and Professional Conference 15th Ružička days.

35. SIMPOZIJ CroArtScia2011 (Zagreb ; 2011)

CroArtScia2011 : symposium : symmetry : art&science, May 4-7, 2011, Zagreb : Volume 1 / editors Sonja Nikolić...[et al.]. - Zagreb : Croatian Academy of Sciences and Arts : Museum of Contemporary Art : Ruđer Bošković Institute : Society of Culture and Art Ivan Filipović : LASERplus, 2014. - 198 str. : ilustr. ; 24 cm

ISBN 9789537623111

Ostali urednici: Vesna Meštrić, Igor Peteh, Vesna Rastija

36. SVETO i tragično u kiparstvu Ivana Meštrovića / Dragica Hammer-Tomić ; [pogovor Tonko Maroević].- Zagreb : Ex libris, 2015. - 430 str. : ilustr. ; 25 cm. - (Znanstvena knjižnica)

ISBN 9789532841046

37. ŠKOLSKE novine : tjednik za odgoj i obrazovanje. - God. LXV, br. 37(2014)-. - Zagreb : Školske novine, 1950-. - 43 cm - ISSN 00376531

God. LXV (2014), br. 37; 38; 39; 40; 41/42;

God. LXVI(2015), br. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23-24, 25-26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41-42

Od god. LXV, br. 37(2014-) tiskano potporom Zaklade HAZU.

38. UVOD u Vitezovićev Lexicon Latino-Ilyricum / Bojan Marotti ; [urednik knjige Radoslav Katičić]. - Zagreb : ArTresor naklada, 2014. - 531 str. : ilustr. ; 25 cm. - (Raspon ; knj. 2)
ISBN 9789536522927

39. VIA virtutis = Put vrline : epigramatski opus Rajmunda Kunića / Irena Bratičević. - Zagreb : Ex libris, 2015-. - sv. ; 24 cm. - (Nakladnička cjelina: Hrvatska književna baština. Građa za povijest hrvatskoga latiniteta ; knj. 2)

Svezak prvi / Irena Bratičević. -2015. - 534 str. ; 24 cm. - ISBN 9789532840841

40. ZAJEDNIČKA povijest hrvatskih narječja / Iva Lukežić. - Zagreb : Hrvatska sveučilišna naklada ; Rijeka : Filozofski fakultet ; Čavle : Katedra Čakavskog sabora Grobničine, 2012-. – sv. ; 24 cm

2. Morfologija / Iva Lukežić. - 2015. - 496 str. ; 24 cm. - ISBN 9789531692908

41. ZAGREB moj grad. - Zagreb : Bibra izdavaštvo, 2007-. - sv. : ilustr. ; 28 cm - ISSN 18464378

God. IX, br. 53 (svibanj/lipanj 2015.) / [glavna urednica Biserka Rajković Salata]. - 2015. - 114 str. : ilustr. ; 28 cm

God. IX, br. 54 (srpanj/kolovoz 2015.) / [glavna urednica Biserka Rajković Salata]. - 2015. - 110 str. : ilustr. ; 28 cm.

God. IX, br. 55 (listopad/studeni 2015.) / [glavna urednica Biserka Rajković Salata]. - 2015. - 118 str. : ilustr. ; 28 cm.

God. IX, br. 56 (prosinac 2015./siječanj 2016.) / [glavna urednica Biserka Rajković Salata]. - 2015. – 122 str. : ilustr. ; 28 cm.

42. ZAGREBAČKI književni razgovori (36 ; Zagreb ; 2015)

Književnost u potrošačkom društvu = Literature in consumer society / 36. zagrebački književni razgovori, [1.-4. listopada 2015.] = 36th Zagreb Literary Talks, [1-4 October 2015] ; [organizator Društvo hrvatskih književnika = organiser Croatian Writers' Association ; predvoditeljica, translator [i] urednica, editor Ana Janković Čikos]. – Zagreb : Društvo hrvatskih književnika = Croatian writers' association, 2015. - 59 str. : slike autora ; 24 cm.

Knjiga sažetaka

43. ZNANSTVENI skup Hrvatski prirodoslovci (23 ; Vinkovci ; 2014)

Prirodoslovje : časopis Odjela za prirodoslovje i matematiku Matice hrvatske. Zagreb : Matica Hrvatska, Odjel za prirodoslovje i matematiku, 2001-. - sv. ; 24 cm. - ISSN 13336341

[God.] 14, [br.] 1-2(2014) : Hrvatski prirodoslovci 23 : znanstveni skup Odjela za prirodoslovje i matematiku Matice Hrvatske, Vinkovci, 10. i 11. listopada 2014. / glavna i odgovorna urednica Barbara Bulat. - 2014. - VI, 236 str. : ilustr. ; 24 cm.

IZDANJA AKADEMIJE OBJAVLJENA POTPOROM ZAKLADE HAZU

1. ART Bulletin. - ISSN 18482244.

[Br.] 64 (2014) / [glavni i odgovorni urednik = Editor-in-Chief Andrija Mutnjaković ; prijevod na engleski jezik Jeremy White]. - 2014. - 132 str. : ilustr. ; 28 cm

2. ADRIAS : zbornik Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Splitu. – ISSN 03529924 (Tisak); ISSN 18487807 (Online)

Sv. 21 (2015) / glavni urednik Davorin Rudolf. - 2015. - 182 str. : ilustr.; 24 cm

3. BJAŽIĆ Klarin, Tamara

Ernest Weissmann : društveno angažirana arhitektura, 1926.- 1939 = Socially Engaged Architecture, 1926 – 1939 / Tamara Bjažić Klarin ; urednik, editor Andrija Mutnjaković ; [prijevod, translated by Andy Jelčić]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Hrvatski muzej arhitekture, 2015. - 349 str. : ilustr. ; 30 cm. -(Edicija Architectonica)

ISBN 9789531541893

4. CERAJ, Iva

Bernardo Bernardi : dizajnersko djelo arhitekta 1951.-1985. = The Design Work of an Architect 1951-1985 / Iva Ceraj ; urednik, editor Andrija Mutnjaković ; [prijevod, translated by Graham McMaster]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Hrvatski muzej arhitekture, 2015. - 377 str. : ilustr. ; 30 cm. - (Edicija Architectonica)

ISBN 9789531541909.

5. DANI Hvarskog kazališta (Split ; 2014)

Prvi svjetski rat u kulturnom pamćenju / [uredništvo knjige Boris Senker, Vinka Glunčić-Bužančić]. - Zagreb; Split : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti : Književni krug, 2015. - 478 str. ; 20 cm. - (Dani Hvarskoga kazališta ; knj. 41)

ISBN 9789533470269(HAZU); ISBN 9789531634120 (Književni krug).

6. FILOLOGIJA : časopis Razreda za filološke znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. – ISSN 0449363X (Tiskano izdanje); ISSN 18488919 (Mrežno izdanje)

Knj. 62(2014) / glavni i odgovorni urednik August Kovačec. - 2014. - 247 str. : ilustr. ; 24 cm

Knj. 63(2014) / glavni i odgovorni urednik August Kovačec. - 2014. - 243 str. : ilustr. ; 24 cm

7. FOLIA onomastica Croatica. – ISSN 13300695 (tiskana inačica); ISSN 18487858 (mrežna inačica)

Knj. 23 (2014) / glavna i odgovorna urednica Andjela Frančić. - 2014. - 325 str. ; 24 cm

8. FORUM : mjesečnik Razreda za književnost Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. – ISSN 00158445

God. 54(2015), knj. 87, br. 1-3 (siječanj-ožujak) / glavni i odgovorni urednik Krešimir Nemeć. - 2015. - 324 str. ; 20 cm

God. 54(2015), knj. 87, br. 4-6 (travanj-lipanj) / glavni i odgovorni urednik Krešimir Nemeć. - 2015. - Str. 325-659 ; 20 cm

God. 54(2015), knj. 87, br. 7-9 (srpanj-rujan) / glavni i odgovorni urednik Krešimir Nemeć. - 2015. - Str. 661-950 ; 20 cm

God. 54(2015), knj. 87, br. 10-12 (listopad-prosinac) / glavni i odgovorni urednik Krešimir Nemec. - 2015. - Str. 953-1330 ; 20 cm

9. GRAĐA za povijest književnosti hrvatske.

Knj. 38(2015) / glavna urednica Dunja Fališevac. - 2015. - 454 str. : ilustr. ; 24 cm.

ISBN 9789533470207

10. HRVATSKI dijalektološki zbornik. – ISSN 0439691X

Knj. 19(2015) / [glavna urednica Mira Menac-Mihalić]. - 2015. - 236 str. : ilustr. ; 24 cm

11. IZ povijesti zdravstva Bjelovara / Dubravko Habek ; [glavni i odgovorni urednik Slobodan Kaštela]. - Zagreb; Bjelovar : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zavod za znanstvenoistraživački i umjetnički rad, 2015. - 404 str. : ilustr. ; 28 cm. - (Posebna izdanja Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru /Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti ; knj. 5)

ISBN 9789531542210

12. KRLEŽINI dani (Osijek ; 2014)

Kompleks obitelji i četvrt stoljeća tranzicije i globalizacije u hrvatskoj drami i kazalištu / Krležini dani u Osijeku 2014. ; priredio Branko Hećimović. – Zagreb : Zavod za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe HAZU, Odsjek za povijest hrvatskog kazališta ; Osijek : Hrvatsko narodno kazalište : Filozofski fakultet, 2015. - 417 str. : ilustr. ; 24 cm

ISBN 9789533470573

13. KRONIKA Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe HAZU. – ISSN 13306731

N. t. god. 16, br. 31(2014) / glavni urednik Tomislav Sabljak. - 2014. - 174 str. ; 24 cm.

14. POREDBENO pomorsko pravo = Comparative maritime law. – ISSN 13318814 (Tisak); ISSN 18488927 (Online)

Br. 168(2014) = god. 53 / glavni urednik Davorin Rudolf. - 2014. - VII, 231 str.; 24 cm

Br. 169(2015) = god. 54 / glavni urednik Davorin Rudolf. - 2015. - VII, 548 str.: ilustr. ; 24 cm

15. PROBLEMI sjevernog Jadrana. – ISSN 03518825 (Tisak); ISSN 18487866 (Online)

Sv. 14(2015) / glavni i odgovorni urednik Miroslav Bertoša. - 2015. - 129 str. : ilustr. ; 24 cm.

16. RAD Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Matematičke znanosti. – ISSN 1845100 (Print); ISSN 18492215(Online)

Sv. 19(2015) / glavni urednik Andrej Dujella. - 2015. - 150 str. ; 24 cm. - (Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti ; knj. 523)(Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Razred za matematičke, fizičke, kemijske i tehničke znanosti ; knj. 54)

17. Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Medicinske znanosti. – ISSN 13305301; ISSN 1848641X

Knj. 42(2015) / glavni i odgovorni urednik Marko Pećina. - 2015. - 135 str. : ilustr. ; 24 cm. - (Rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti ; knj. 524).

Sadrži radove sa simpozija Developmental biology of platelets, trombocytopenia and myeloproliferative neoplasms koji je organizirao Zavod za kliničku i transplantacijsku imunologiju i molekularnu medicinu HAZU u Rijeci.

18. RADOVI Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru. – ISSN 18469787

Sv. 8 (2014) / [glavni i odgovorni urednik Slobodan Kaštela ; urednik sveska Vladimir Strugar]. - 2014. - XII, 550 str. : ilustr. ; 25 cm.

Sadrži radove sa Znanstveno-stručnog skupa Bjelovar i Bjelovarsko-bilogorska županija u Domovinskom ratu, koji je održan 26. rujna 2014. u Bjelovaru.

19. RASPRAVE i građa za povijest znanosti. Razred za matematičke, fizičke i kemij-ske znanosti.

Sv. 4(2015) : Ivan Supek : (1915.-2007.) : u povodu 100. obljetnice rođenja / [urednici Snježana Paušek-Baždar, Ksenofont Ilakovac]. - 207 str. : ilustr. ; 24 cm. - (Rasprale i građa za povijest znanosti ; knj. 15)

ISBN 9789533470658.

20. RASPRAVE i građa za povijest znanosti. Razred za medicinske znanosti.

Sv. 9 : Dva života Anice Jušić : razvoj neurologije i hospicijskog pokreta u Hrvatskoj tijekom druge polovine 20. stoljeća / [urednici Marko Pećina, Stella Fatović-Ferenčić]. - 2015. - 368 str. : ilustr.; 24 cm. - (Rasprale i građa za povijest znanosti ; knj. 13)

ISBN 9789533470146

21. ŠUTEJ, Miroslav

Miroslav Šutej : Mobilne serigrafije / Miroslav Šutej ; [tekstovi] Slavica Marković, Zvonko Maković ; [fotografije Goran Vranić, Tomislav Šmider, Mirko Lovrić]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Kabinet grafike, 2015. - 269 str. : ilustr. ; 29 cm. - (Biblioteka Likovne monografije : crteži i grafike ; knj. 6)

ISBN 9789533470320

22. ZNANSTVENI skup Suvremena kristalografska u Hrvatskoj (Zagreb ; 2014)

Suvremena kristalografska u Hrvatskoj : zbornik radova sa znanstvenoga skupa, [Zagreb, 2014.] / [urednik zbornika Stanko Popović]. - Zagreb : Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti, Hrvatska kristalografska zajednica, 2015. - 333 str. : ilustr. ; 25 cm

ISBN 9789533470405.

Znanstveno vijeće za kristalografsku HAZU – Hrvatska kristalografska zajednica priređilo je znanstveni skup Suvremena kristalografska u Hrvatskoj u povodu Međunarodne godine kristalografske 2014. - International Year of Crystallography 2014, IYCr2014 30. rujna 2014. u Knjižnici Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

KALENDAR DOGADANJA U 2015.
U ORGANIZACIJI, SUORGANIZACIJI
ILI POD POKROVITELJSTVOM
HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I
UMJETNOSTI

Znanstveni skupovi, simpoziji, savjetovanja, okrugli stolovi

- 1) 23. siječnja. Znanstveni skup *Ivan Mažuranić – život i djelo*, u Novom Vinodolskom, organizacija Zavoda za povijesne i društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Rijeci.
- 2) 5. veljače. Minisimpozij *Znanost u Hrvatskoj*.
- 3) 20. veljače. Znanstveni skup *Dan kada je nastala država Hrvatska 1991.*, u organizaciji Znanstvenoga vijeća za mir i ljudska prava Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 4) 24. veljače. Konferencija *Održivost mirovinskog sustava u Republici Hrvatskoj*, u organizaciji Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Ministarstva rada i mirovinskoga sustava.
- 5) 25. veljače. Simpozij *Akademici u Hrvatskom liječničkom zboru*, u organizaciji Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Hrvatskog liječničkog zabora.
- 6) 26. veljače. Okrugli stol *Nacionalne istraživačke i inovacijske infrastrukture u Strategiji obrazovanja, znanosti i tehnologije*, u organizaciji Akademijinog Znanstvenog vijeća za istraživačku infrastrukturu Hrvatske.
- 7) 5. ožujka. Javna tribina *Tla Hrvatske najveće su blago hrvatske države...* (predavač akademik Ferdo Bašić), u Križevcima, u organizaciji Akademijinog Zavoda za znanstvenoistraživački rad Koprivničko-križevačke županije i Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode, Sekcija za tlo.
- 8) 6. ožujka. Okrugli stol *Nova upravno-teritorijalna organizacija Hrvatske*, u organizaciji Akademijinog Znanstvenog vijeća za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava.
- 9) 13. ožujka. Okrugli stol *Aquae Iasae i projekti Europske unije*, u Varaždinskim toplicama, u organizaciji Zavoda za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Varaždinu i Zavičajnog muzeja Varaždinske toplice.
- 10) 20. ožujka. XIII. znanstveni skup o poremećajima mozga *Najnoviji dosezi u neurosologiji*.
- 11) 21.-31. ožujka. Međunarodna manifestacija *Dani kršćanske kulture*, Zavod za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Splitu.
- 12) 24. ožujka. 2. simpozij *Apoptoza i novotvorine*.
- 13) 25. ožujka. 4. znanstveni skup *Geologija kvartara u Hrvatskoj i Sloveniji*.
- 14) 26. ožujka. Znanstveni skup *Von Willebrandova bolest*.
- 15) 27. i 28. ožujka. Međunarodni simpozij *Klinička endokrinologija*, pokroviteljstvo Razreda za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, organizacija Zavoda za endokrinologiju KBC Zagreb i Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu.

- 16) 8. travnja. Rasprava o budućnosti Europske unije, pod pokroviteljstvom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 17) 9. travnja. Simpozij *Transplantacija bubrega u Rijeci – povijesni osvrt i sadašnje stanje*, u Rijeci, u organizaciji Zavoda za kliničku i transplantacijsku imunologiju i molekularnu medicinu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Rijeci.
- 18) 9. travnja. Znanstveni sastanak *Prevencija ateroskleroze – Asimptomatska aterosklerozna*.
- 19) 9. travnja. Međunarodni znanstveni skup posvećen 100. obljetnici rođenja i 25. godišnjici smrti akademkinje Vande Kochansky-Devidé, u suorganizaciji Razreda za prirodne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 20) 10. travnja. 4. E-kongres *Novosti u dijabetesu i neuroendokrino neoplazme*.
- 21) 15. travnja. Stručna rasprava *Akademска zajednica i EU fondovi*.
- 22) 16. travnja. Okrugli stol *Pravna zaštita šuma*, u organizaciji Akademijinog Znanstvenog vijeća za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava.
- 23) 18.-19. svibnja. Međunarodni interdisciplinarni znanstveni skup *Znanstvene, kulturne, obrazovne i umjetničke politike – europski realiteti* (200. obljetnica rođenja Josipa Jurja Strossmayera), u Osijeku; organizirali Zavod za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Osijeku, Odjel za kulturologiju i Umjetnička akademija Sveučilišta "Josip Juraj Strossmayer" u Osijeku, Sveučilište u Pečuhu i Institut društvenih znanosti "Ivo Pilar".
- 24) 17. travnja. 3. simpozij Hrvatskog društva za spinalnu kirurgiju *Tumori kralježnice*.
- 25) 19. travnja. *XXV. Marulićevi dani*, Zavod za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Splitu.
- 26) 21. travnja. Tribina *Inovacije u medicini*.
- 27) 22. travnja. Znanstveni skup *Dan kada je nastala država Hrvatska*, u Osijeku, u organizaciji Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Osijeku.
- 28) 23. travnja. Znanstveni skup u povodu 100. obljetnice rođenja akademika Ivana Supeka.
- 29) 29.-30. svibnja. Znanstveni skup *Poremećaji ličnosti: stvarni ljudi, stvarni problemi*, pod pokroviteljstvom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 30) 7.-10. svibnja. *Dani hvarskog kazališta*, u Hvaru, u suorganizaciji Akademijinog Zavoda za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe.
- 31) 24. travnja. Znanstveni simpozij *Novosti u operaciji katarakte*.
- 32) 11. svibnja. Okrugli stol *Zaštita potrošača*, u organizaciji Akademijinog Znanstvenog vijeća za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava.
- 33) 12. svibnja. *Međunarodni znanstveni skup o 300. obljetnici slavne obrane Sinja 1715.*, pod pokroviteljstvom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 34) 21. svibnja. 6. znanstvena tribina *Dentalna medicina – Povijesni osvrt i aktualne teme*, u Rijeci, u organizaciji Akademijinog Zavoda za kliničku i transplantacijsku imunologiju i molekularnu medicinu u Rijeci.
- 35) 26. svibnja. Tribina *Razvitak i neuronske veze frontalnog režnja*, predavač akademik Ivica Kostović, organizirali Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Akademija medicinskih znanosti Hrvatske.
- 36) 22. svibnja. Simpozij *Djelo Andrije Štampara – pogled u budućnost*, u Akademijinom Zavodu za znanstveni i umjetnički rad u Požegi.
- 37) 27.-30. svibnja. *55th International Neuropsychiatric Pula Congress (INPC) / 55. Međunarodni neuropsihijatrijski kongres u Puli*, u suorganizaciji Razreda za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

- 38) 27.-30. svibnja. Međunarodni interdisciplinarni simpozij *CroArtScia 2015*, u Institutu "Rudjer Bošković", u suorganizaciji Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 39) 28. svibnja. Tribina *Uloga medija u izborima*, u organizaciji Akademijinog Znanstvenog vijeća za kazalište, film, radio i televiziju.
- 40) 28.-30. svibnja. *XX. kongres Multidisciplinarnе neurotraumatološке euroakademije / 20th Annual EMN Congress*, u suorganizaciji Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 41) 1.-5. lipnja. *26. Ljetna škola moždanog udara – Zdravi način života i prevencija moždanog udara / 26th Summer Stroke School – Healthy lifestyle and prevention of stroke*, pod pokroviteljstvom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 42) 3. lipnja. Konferencija *Zaposlimo Hrvatsku*, u Hrvatskoj gospodarskoj komori, u suorganizaciji Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 43) 9. lipnja. Znanstveni predkongresni simpozij *Novi pogledi na kardiovaskularni rizik i vaskularnu zaštitu*.
- 44) 10. lipnja. II. tribina *Inovacije u medicini*.
- 45) 11. lipnja. 8. simpozij *Matematički modeli u istraživanju funkcija kardiovaskularnog sustava / Mathematical modeling in the function of cardiovascular system*, u Rijeci, u suorganizaciji Akademijinog Zavoda za kliničku i transplantacijsku imunologiju i molekularnu medicinu u Rijeci.
- 46) 12. lipnja. *41. Škola biološke antropologije "Dr. Hubert Maver" – Longitudinalna istraživanja u holističkom antropološkom pristupu*.
- 47) 12.-13. lipnja. *6. Hrvatski kongres regionalne anestezije i analgezije*, pod pokroviteljstvom Razreda za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 48) 12. lipnja. Simpozij *Nefunkcionalni ekspanzivni procesi selarne regije*, pod pokroviteljstvom Razreda za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 49) 16. lipnja. *Onkološki kolokvij*.
- 50) 17. lipnja. Okrugli stol *Sjeverni Jadran u komparativnoj perspektivi: Rijeka, Kopar i Trst od 1867. do 1941.*, u Rijeci, u suorganizaciji Akademijinog Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Rijeci.
- 51) 17. lipnja. Okrugli stol *Modeli uklapanja crpnih hidroelektrana u elektroenergetski sustav – potrebe i mogućnosti izgradnje crpnih hidroelektrana u Hrvatskoj*.
- 52) 18. lipnja. Okrugli stol *Meteorit Križevci*, u Križevcima, u suorganizaciji Akademijinog Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Koprivničko-križevačke županije u Križevcima.
- 53) 18.-20. lipnja. *Hrvatski kongres o aterosklerozi s međunarodnim sudjelovanjem*, pod pokroviteljstvom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 54) 22.-26. lipnja. *9th ISABS Conference on Forensic and Anthropologic Genetics and Mayo Clinic Lectures in Individualized Medicine*, u Bolu na Braču, pod pokroviteljstvom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 55) 29. lipnja. 9. simpozij *Progress towards individualized cancer therapeutics*, u Rijeci, u suorganizaciji Akademijinog Zavoda za kliničku i transplantacijsku imunologiju i molekularnu medicinu u Rijeci.
- 56) 30. lipnja. 7. znanstvena tribina *Reprodukcijska biologija – Imunološki mehanizmi*, u Rijeci, u suorganizaciji Akademijinog Zavoda za kliničku i transplantacijsku imunologiju i molekularnu medicinu u Rijeci.
- 57) 9. srpnja. Tribina *Mediji kao agensi nedemokratičnosti i antiintelektualizma*, u organizaciji Znanstvenog vijeća za kazalište, film, radio i televiziju Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

- 58) 23. srpnja. Predavanje prof. dr. sc. Jiasong Hea: *Polymer education in institute of chemistry, chinese academy of sciences*, Akademijino Znanstveno vijeće za naftu i plin, Sekcija za petrokemiju.
- 59) 23.-28. kolovoza. 29. *Europski kristalografski sastanak*, u Rovinju, u organizaciji Hrvatske udruge kristalografa i Akademijinog Znanstvenog vijeća za kristalografiju – Hrvatske kristalografske zajednice.
- 60) 11. rujna. Znanstveni skup *Guberinina misao u humanizmu i svjetskoj znanosti*.
- 61) 11.-12. rujna. Druga radionica projekta *Transformacije kolektivnih i individualnih identiteta u Dubrovačkoj Republici od kasnog srednjeg vijeka do 19. stoljeća*, u Dubrovniku, u znak sjećanja na maestra Iva Dražinića, suorganizacija Akademijinog Zavoda za povijesne znanosti u Dubrovniku.
- 62) 17. rujna. Znanstveni kolokvij *Dr. Ante Trumbić, Londonski ugovor i jadransko pitanje*, Akademijin Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Splitu.
- 63) 20.-26. rujna. *XXVII. Knjiga Mediterana*, Akademijin Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Splitu.
- 64) 21.-22. rujna. 12. međunarodna znanstvena konferencija Međunarodnog društva za kliničku bioetiku *Bioethics in the future. Technicization of the man or humanization of the Science*, u Bolu na Braču, pod pokroviteljstvom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 65) 22. rujna. Konferencija *Ja umirovljenik 2030. – kako osigurati stabilnu financijsku stabrost*, u organizaciji Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i *Jutarnjeg lista*.
- 66) 22.-23. rujna. Međunarodni znanstveni skup *Faust Vrančić i njegovo doba*, u Šibeniku, u povodu 400. obljetnice objavljivanja *Novih strojeva Fausta Vrančića*, pod pokroviteljstvom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 67) 23. rujna. 25. znanstveni sastanak *Bolesti dojke*.
- 68) 24. rujna. Manifestacija *Strossmayerovi dani u Zadru*, Zavod za povijesne znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zadru.
- 69) 25. rujna. 10. simpozij *Vaccination and immunotherapy in defense against infectious diseases and tumors*, u Rijeci, u organizaciji Akademijinog Zavoda za kliničku i transplantacijsku imunologiju i molekularnu medicinu u Rijeci.
- 70) 25. rujna. Znanstveni simpozij *Suvremene spoznaje iz korektivne dermatologije*, pod pokroviteljstvom Razreda za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 71) 29. rujna. Znanstveni skup *Francusko-hrvatski projekti i francuski znanstvenici, istaknuti u istraživanju i vrednovanju hrvatske baštine*.
- 72) 29. rujna – 4. listopada. Središnje obilježavanje *Međunarodne godine svjetlosti 2015.* u Hrvatskoj: *Čovjek i svjetlost*, u Knjižnici Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 73) 30. rujna. Međunarodni znanstveni skup *Prostorne i razvojne mogućnosti kulturnog nasljeđa*, u suorganizaciji Razreda za likovne umjetnosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 74) 30. rujna – 1. listopada. Znanstveni skup *Varaždinske barokne večeri – 45 festivalskih gođišta*, u Varaždinu, suorganizacija Akademijinog Zavoda za znanstveni rad u Varaždinu.
- 75) 1. listopada. Simpozij povodom 25 godina Angiološkog odjela KBC “Sestre milosrdnice”: *1. Hrvatski vaskularni dan*.
- 76) 10. listopada. *4th Dubrovnik Cardiology Highlights*, pod pokroviteljstvom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

- 77) 13. listopada. Simpozij povodom *Svjetskog dana kralježnice: Atlanto-aksijalna regija – bolesti i ozljede*.
- 78) 13. listopada. 8. međunarodna konferencija i izložba o naftno-plinskom gospodarstvu, u Šibeniku, pod pokroviteljstvom Razreda za tehničke znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 79) 13. listopada. Skup *Demistifikacija i znanstvena valorizacija uzgoja i upotrebe konoplje (Cannabis sativa L.) u industrijske i medicinske svrhe*, u Križevcima, u Akademijinom Zavodu za znanstvenoistraživački rad Koprivničko-križevačke županije u Križevcima.
- 80) 14. listopada. 3. *Onkološki kolokvij*.
- 81) 14. listopada. Znanstveni skup *Velike migracije i Republika Hrvatska*.
- 82) 15. listopada. Prvi međuakademski znanstveni simpozij *Emergentne i reemergentne zoonoze 21. stoljeća*.
- 83) 16. listopada. Znanstveni skup *Novigrad nekad i sad*, u Zadru, u organizaciji Akademijinog Zavoda za povijesne znanosti u Zadru.
- 84) 16. listopada. Okrugli stol *Predstavljanje javnosti 5. izvješća Međuvladina odbora (panela) o klimatskim promjenama (IPCC)*.
- 85) 18. listopada. Međunarodni znanstveni skup *Općeslavenski lingvistički atlas*, u Zaprešiću, pod pokroviteljstvom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 86) 22. listopada. Znanstveni skup *Bjelovar i Bjelovarsko-bilogorska županija u znanstvenim istraživanjima*, u Akademijinom Zavodu za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru.
- 87) 22. listopada. Znanstveno-stručni simpozij *Klasične bakterijske i parazitarne zoonoze – što nas očekuje?*.
- 88) 22.-23. listopada. Međunarodna znanstvena konferencija *Prostorne i razvojne mogućnosti kulturnog nasljeđa*, u suorganizaciji Akademijinog Razreda za likovne umjetnosti.
- 89) 23.-24. listopada. Znanstveni skup *Hrvatski prirodoslovci 24*, u Sarajevu, pod pokroviteljstvom Akademijinih Razreda za matematičke, fizičke i kemijske znanosti i Razreda za prirodne znanosti.
- 90) 23. listopada. Znanstveni skup *Viktor Car Emin 1870.-1963.*, u Mošćeničkoj Dragi, u suorganizaciji Akademijinog Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Rijeci.
- 91) 27. listopada. Znanstveni skup povodom 200. obljetnice rođenja biskupa Josipa Jurja Strossmayera.
- 92) 27. listopada. 2. *Hrvatski simpozij o transporterima (SOT-2) – Membranski prijenosni ci tvari u toksikološkim istraživanjima*.
- 93) 30. listopada. Znanstveni skup povodom 85. godišnjice rođenja akademika Žarka Đadića: *Doprinos proučavanju povijesti i filozofije znanosti*.
- 94) 30. listopada. Okrugli stol *Varaždin i Habsburzi, u povodu 200. godišnjice završetka Bečkoga kongresa (1815.-2015.)*, u Varaždinu, u organizaciji Akademijinog Zavoda za znanstveni rad u Varaždinu.
- 95) 2. studenoga. Konferencija *Zaposlimo Hrvatsku*, u suorganizaciji Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 96) 3.-7. studenoga. Interdisciplinarni znanstveni skup *Antiquitatis sollemnia: Antidoron Mate Suić / Svečanost starine: uzdarje Mati Suiću*, u Zagrebu i Zadru, pod pokroviteljstvom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 97) 4. studenoga. Znanstveni skup *Položaj Roma u Republici Hrvatskoj: Jezik, kultura i književnost*.

- 98) 4. studenoga. 3rd International Conference on Regenerative Orthopaedics and Tissue Engineering, u suorganizaciji Razreda za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 99) 5. studenoga. Simpozij o biskupu Josipu Jurju Strossmayeru, u Parizu, u suorganizaciji Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 100) 5. studenoga. Znanstveni skup *Održivo korištenje i zaštita voda u sjeverozapadnoj Hrvatskoj*, u Varaždinu, u organizaciji Akademijinog Zavoda za znanstveni rad u Varaždinu.
- 101) 5. studenoga. Okrugli stol *Pravna zaštita tla*, u organizaciji Akademijinog Znanstvenog vijeća za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava.
- 102) 6. studenoga. 2. međunarodni znanstveni skup *Knjižna baština danas*, u Osijeku, u Akademijinom Zavodu za znanstveni i umjetnički rad u Osijeku.
- 103) 12. studenoga. Okrugli stol *Osedravanje kao temeljni fenomen u geomorfogenezi i biomorfogenezi krških voda Hrvatske*.
- 104) 16. studenoga. Četvrtak hrvatskog konferencijskog dana – Dubrovnik u povijesti, u Dubrovniku, u suorganizaciji Akademijinog Zavoda za povijesne znanosti u Dubrovniku.
- 105) 17. studenoga. Znanstveni skup *Knjiški Krnjaš*, u Vinkovcima, u povodu 130. obljetnice rođenja i 105. obljetnice smrti Ivana Kozarca, Akademijin Centar za znanstveni rad u Vinkovcima.
- 106) 18. studenoga. 2. znanstveni simpozij *Tumori probavnoga sustava – rak jednjaka i želuca*.
- 107) 19. studenoga. 11. simpozij *Razvoj kliničke medicine i sveučilišta u ozračju novih tehnologija*, u Rijeci, u suorganizaciji Akademijinog Zavoda za kliničku i transplantacijsku imunologiju i molekularnu medicinu u Rijeci.
- 108) 20. studenoga. Okrugli stol *Tuberkuloza – jučer, danas, sutra*, u Požegi, u Akademijinom Zavodu za znanstveni i umjetnički rad u Požegi.
- 109) 24. studenoga. Okrugli stol *Strategija niskougljičnog razvoja Republike Hrvatske do 2030. s pogledom na 2050. godinu – pristup izradi i djelomični rezultati u području energetike*.
- 110) 24. studenoga. Znanstveni skup u povodu obilježavanja 150. godišnjice rođenja prof. dr. sc. Srećka Bošnjakovića.
- 111) 25. studenoga. Znanstveni skup o Marijanu Matkoviću, povodom 100. obljetnice rođenja.
- 112) 25. studenoga. Skup *Kralj Žigmund i njegovo doba*, u Križevcima, u Akademijinom Zavodu za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Koprivničko-križevačke županije u Križevcima.
- 113) 27. studenoga. 3. znanstveni sastanak na temu *Tumori prostate*.
- 114) 27. studenoga. Znanstveni skup u povodu 200. godišnjice rođenja i 110. godišnjice smrti Josipa Jurja Strossmayera, u Osijeku.
- 115) 2. prosinca. 2. simpozij iz psihonkologije.
- 116) 4. prosinca. Okrugli stol povodom obilježavanja *Međunarodne godine tla i Svjetskog dana tla*.
- 117) 4. prosinca. 12. znanstveni simpozij *Melanom*, u suorganizaciji Razreda za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 118) 4. prosinca. XIV. znanstveno-stručni skup *Dani dr. Franje Račkoga*, u Fužinama, u suorganizaciji Akademijinog Zavoda za povijesne i društvene znanosti u Rijeci.
- 119) 7. prosinca. Okrugli stol *Bioindikatori stanja i promjena u Jadranu moru*.
- 120) 8. prosinca. Znanstveni skup *Uloga profesora Ljudevita Juraka u istraživanju bolesti provodnog sustava srca – 100. godišnjica objavljivanja prvih članaka*.

- 121) 10. prosinca. Znanstveni skup *Dan ljudskih prava*, u organizaciji Akademijinog Znanstvenog vijeća za mir i ljudska prava.
- 122) 11. prosinca. Znanstveno-stručni skup *Okolišno prihvatljiva proizvodnja kvalitetne i sigurne hrane*, u Osijeku, u Zavodu za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Osijeku.
- 123) 11. prosinca. Simpozij *Društva i javne politike u Europi za rješavanje demografskih izazova 21. stoljeća: natalitet, starenja i migracije: Tri demografske putanje: Francuska, Njemačka i Hrvatska*.

Skupštine

- 1) 23. ožujka. XLVI. Godišnja skupština Sekcije za naftno rudarstvo Akademijinog Znanstvenog vijeća za naftu i plin, i pristupno predavanje dr. sc. Borivoja Pašića.
- 2) 26. ožujka. Godišnja skupština Akademijinog Znanstvenog vijeća za pomorstvo.
- 3) 26. ožujka. Redovito zasjedanje Skupštine Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 4) 30. ožujka. XLVI. Godišnja skupština Sekcije za geologiju, geofiziku i geokemiju Akademijinog Znanstvenog vijeća za naftu i plin, i predavanje mr. sc. Slobodana Kolbaha i Mladena Škrleca.
- 5) 31. ožujka. XLVI. Godišnja skupština Sekcije za preradu nafte Akademijinog Znanstvenog vijeća za naftu i plin, i predavanje dr. sc. Marijana Andrašeca: *Naši horizonti – retrospektiva prerade nafte u Republici Hrvatskoj*.
- 6) 1. travnja. XLVI. Godišnja skupština Sekcije za petrokemiju Akademijinog Znanstvenog vijeća za naftu i plin, i predavanje prof. Zorice Veksli i prof. Zvonimira Janovića: *Organometalni Ziegler-Natta katalizatori i stereospecifične polimerizacije*.
- 7) 14. travnja. Godišnja skupština Akademijinog Znanstvenog vijeća za naftu i plin.
- 8) 18. rujna. Izborna skupština Akademijinog Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode, i predavanje akademika Ferde Bašića: *Uloga tla u zaštitu prirode*.
- 9) 29. listopada. Izborna skupština Akademijinog Znanstvenog vijeća za poljoprivredu i šumarstvo, uz predavanje akademika Igora Anića: *Dvestopadeset godina hrvatskog šumarstva ili kako su nastale naše šume*.
- 10) 17. studenoga. Skupština Akademijinog Znanstvenog vijeća za tehnološki razvoj, i povzano predavanje prof. dr. sc. Nedjeljka Perića: *Inovacijski centar Nikola Tesla – povezna karika između znanosti i gospodarstva*.
- 11) 27. studenoga. Redovita (izborna) skupština Hrvatskog povjerenstva za geodeziju i geofiziku Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 12) 17. prosinca. Redovita Skupština Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Svečane sjednice, dodjela nagrada, koncerti

- 1) 22. siječnja. Potpisivanje novog ugovora, u Varaždinu, o djelovanju Zavoda za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Varaždinu.
- 2) 4. veljače. Svečana akademija povodom 200. godišnjice rođenja Josipa Jurja Strossmayera, u Osijeku, u organizaciji Grada Osijeka i Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, uz prigodni govor akademika Zvonka Kusića, predsjednika Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti; posjet grobu biskupa Josipa Jurja Strossmayera u kripti prvo-stolnice sv. Petra u Đakovu i polaganje vijenca.
- 3) 8. veljače. *Večer gitare* gitarista Srđana Bulata u pratnji MePZ "Triglav" iz Splita, u Splitu, povodom Slovenskog kulturnog praznika, u organizaciji Slovenskog kulturnog društva "Triglav" iz Splita i Akademijinog Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Splitu.

- 4) 9.-13. veljače. Jubilarni tjedan *200 godina od rođenja biskupa Josipa Jurja Strossmayera i bugarsko-hrvatski znanstveni i kulturni odnosi*, u Sofiji, u organizaciji Bugarske akademije znanosti te u suradnji s Hrvatskom akademijom znanosti i umjetnosti i hrvatskim veleposlanstvom u Bugarskoj.
- 5) 2. ožujka. Pod pokroviteljstvom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti te u organizaciji Hrvatskog inženjerskog saveza i Akademije tehničkih znanosti Hrvatske prvi je put obilježen *Dan inženjera Republike Hrvatske*.
- 6) 3. ožujka. Pod pokroviteljstvom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, u Preporodnoj dvorani deveti su put svečano uručene stipendije Nacionalnog programa "Za žene u znanosti" koji organiziraju UNESCO i tvrtka L'Oreal Adria, uz potporu Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta. Predsjednik izbornog povjerenstva za dodjelu stipendija je predsjednik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti akademik Zvonko Kusić.
- 7) 7. ožujka. Koncert Zagrebačkog ansambla flauta: *Kretanja: žene u njenoj svakodnevici*, u Križevcima, u organizaciji Akademijinog Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Koprivničko-križevačke županije.
- 8) 29. travnja. Proslava *Dana Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti* i dodjela nagrada Hrvatske akademije.
- 9) 19. svibnja. Svečana akademija u povodu 100. obljetnice rođenja akademika Ivana Supeka.
- 10) 28. svibnja. Svečana akademija u povodu 70. obljetnice osnutka i djelovanja Zavoda za povijesne i društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Rijeci s Područnom jedinicom u Puli, održana u Rijeci.
- 13) 23. lipnja. Obilježavanje Dana državnosti Republike Hrvatske i Republike Slovenije, u Splitu, u organizaciji Akademijinog Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Splitu.
- 14) 1. srpnja. Dodjela "Oskara znanja".
- 15) 6. srpnja. Dodjela Nagrade "Hrvoje Požar" za 2015. godinu.
- 16) 27. listopada. Svečana akademija povodom 200. obljetnice rođenja biskupa Josipa Jurja Strossmayera.
- 17) 4. studenoga. Dodjela Nagrade "Dragutin Tadijanović" Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti Ernestu Fišeru, u Slavonskom Brodu.
- 18) 6. studenoga. Svečano obilježavanje 60. obljetnice osnutka i rada Akademijinog Zavoda za paleontologiju i geologiju kvartara.
- 19) 10. studenoga. *Kranjčevićev spomen-dan*, u Senju, pod pokroviteljstvom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 20) 16. studenoga. Svečana podjela zahvalnica prvim donatorima Hrvatskoga muzeja medicine i farmacije Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 21) 28. studenoga. Koncert akademskog zbora "Ivan Goran Kovačić" i komornog zbora "Ivan Filipović", u palači Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu.
- 22) 10. prosinca. 10. obljetnica Hrvatskoga društva za štitnjaču Hrvatskoga liječničkog zbora.
- 23) 22. prosinca. Božićni koncert, u palači Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu.

Posjeti delegaciji, međuinsticucionalna i međunarodna suradnja

- 1) 13. siječnja. Posjet Catalina Teoharia, voditelja za područje jugoistočne Europe tvrtke Elsevier (akademkinja Milena Žic Fuchs, akademici Dragan Dekaris, Ivica Kostović i Ivo Šlaus).
- 2) 16. siječnja. Posjet delegacije Šangajske akademije društvenih znanosti, i susret s glavnim tajnikom akademikom Pavlom Rudanom.

- 3) 5. veljače. Posjet veleposlanice Francuske Michele Boccoz i susret s predsjednikom Hrvatske akademije akademikom Zvonkom Kusićem, potpredsjednikom akademikom Velimirom Neidhardtom i glavnim tajnikom akademikom Pavlom Rudanom.
- 4) 12. veljače. 6. sjednica Koordinacijskog odbora Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Hrvatske zaklade za znanost (akademici Zvonko Kusić, Pavao Rudan, August Kovačec, Dario Vretenar, Milena Žic Fuchs i Božidar Liščić).
- 5) 11. veljače. Posjet voditelja Predstavništva Europske komisije u Hrvatskoj veleposlanika Branka Baričevića i susret s predsjednikom Hrvatske akademije akademikom Zvonkom Kusićem.
- 6) 20. veljače. Posjet predsjednika Akademije nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine akademika Miloša Trifkovića i susret s predsjednikom Hrvatske akademije akademikom Zvonkom Kusićem.
- 7) 17.-19. ožujka. Dubrovnik, *7th Parmenides Forum Common heritage and technologies – enhancement of heritage, a key to development*, organizatori Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti i Međuakademska skupina za razvoj (The Inter-Academic Group for Development – GID).
- 8) 21. ožujka. Akademik Zvonko Kusić sudjelovao je u humanitarnoj akciji *Dan narcisa*, posvećenoj borbi protiv raka dojke.
- 9) 20. ožujka. Akademik Zvonko Kusić posjetio je Osnovnu školu Tituša Brezovačkog u zagrebačkom naselju Španskom.
- 10) 24. ožujka. Posjet ministra financija Borisa Lalovca Hrvatskoj akademiji, i susret s predsjednikom Akademije i članovima Uprave.
- 11) 8. travnja. Akademik Zvonko Kusić posjetio Učiteljski fakultet u Čakovcu i održao predavanje: *Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti u zaštiti hrvatskih nacionalnih interesa*.
- 12) 13. travnja. Posjet predsjednika Bečkog ekonomskog foruma (VEF) i Senata gospodarstva Austrije dr. sc. Erharda Buseka, i susret s predsjednikom Hrvatske akademije akademikom Zvonkom Kusićem.
- 13) 15. travnja. Predsjednik Hrvatske akademije akademik Zvonko Kusić primio je rektora Sveučilišta u Splitu prof. dr. sc. Šimuna Andelinovića.
- 14) 17. travnja. Predsjednik Hrvatske akademije akademik Zvonko Kusić primio je čelnike Neurokirurškog društva jugoistočne Europe (SeENS).
- 15) 21. travnja. Posjet članova Akademijine Uprave predsjednici Republike Hrvatske Kolindi Grabar-Kitarović.
- 16) 29. travnja. Predsjednik Hrvatske akademije akademik Zvonko Kusić u Sisku je održao predavanje o Josipu Jurju Strossmayeru.
- 17) 5. svibnja. Slovački ministar obrazovanja, znanosti, istraživanja i sporta Juraj Draxler posjetio Hrvatsku akademiju.
- 18) 5. svibnja. Ministar znanosti, obrazovanja i sporta Vedran Mornar posjetio Hrvatsku akademiju.
- 19) 8. svibnja. Predsjednik Hrvatske akademije akademik Zvonko Kusić prisustvovao svečanoj sjednici Austrijske akademije znanosti u Beču.
- 20) 13. svibnja. Posjet predsjednika Akademije znanosti i umjetnosti Kosova Hivzija Islamija i susret s predsjednikom Hrvatske akademije akademikom Zvonkom Kusićem.
- 21) 23. svibnja. Akademik Zvonko Kusić sudjelovao je u humanitarnoj akciji povodom *Svjetskog dana štitnjače*.

- 22) 6. lipnja. Predsjednik Hrvatske akademije akademik Zvonko Kusić prisustvovao svečanoj sjednici Berlinsko-brandenburške akademije u Berlinu.
- 23) 3. lipnja. Posjet predsjednika Makedonske akademije znanosti i umjetnosti akademika Vlade Kambovskog.
- 24) 15. lipnja. Glavni tajnik Hrvatske akademije akademik Pavao Rudan primio je sabor-skog zastupnika Veljka Kajtazija.
- 25) 15. lipnja. Glavni tajnik Hrvatske akademije akademik Pavao Rudan primio je izaslanstvo Američke akademije za forenzičke znanosti.
- 26) 17. lipnja. Predsjednica Republike Hrvatske Kolinda Grabar-Kitarović posjetila je Hrvatsku akademiju znanosti i umjetnosti.
- 27) 19. lipnja. Zagrebački nadbiskup kardinal Josip Bozanić posjetio je Hrvatsku akademiju znanosti i umjetnosti.
- 28) 7. srpnja. Predsjednik Hrvatske akademije akademik Zvonko Kusić primio je čelnike belgijskog Von Karman Instituta za fluidnu dinamiku.
- 29) 8. srpnja. Posjet iseljenika Mihajla Starčevića i svečanost primopredaje faksimilnog izdanja Gutenbergove *Biblije*.
- 30) 13. srpnja. Glavni tajnik Hrvatske akademije akademik Pavao Rudan primio je dopisnog člana Akademije prof. dr. sc. Sanjita Kumara Mitru.
- 31) 23. srpnja. U palači Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti održan je sastanak o osnutku platforme za edukaciju i međunarodno umrežavanje u područjima medicine, gospodarstva, prava i energetike.
- 32) 24. srpnja. Glavni tajnik Hrvatske akademije akademik Pavao Rudan posjetio je Bugarsku akademiju znanosti u Sofiji.
- 33) 9. rujna. Predsjednik Hrvatske akademije akademik Zvonko Kusić primio je hrvatskog veleposlanika u Brazilu dr. sc. Dragu Štambuka.
- 34) 21. rujna. Predsjednik Hrvatske akademije akademik Zvonko Kusić primio je glavnog ravnatelja Organizacije za zabranu kemijskog oružja Ahmeta Üzümcija.
- 35) 22. rujna. Posjet prof. dr. sc. Vedrana Mornara, ministra znanosti, obrazovanja i sporta i dr. sc. Borisa Jokića, voditelja ekspertne radne skupine za provođenje Cjelovite kuri-kularne reforme pri Ministarstvu znanosti, obrazovanja i sporta.
- 36) 5. listopada. Predsjednik Hrvatske akademije akademik Zvonko Kusić primio je predsjednika Uprave Croatia Airlinesa Krešimira Kučka.
- 37) 20. listopada. Glavni tajnik Hrvatske akademije akademik Pavao Rudan primio je sa-borskog zastupnika Veljka Kajtazija.
- 38) 3. studenoga. Posjet bugarske veleposlanice Tanje Dimitrove i polaganje vijenaca u čast Josipu Jurju Strossmayeru i Franji Račkom.
- 39) 4. studenoga. Posjet Jánosa Hóvárija, povjerenika mađarske vlade za proslavu obljetnice Sigetske bitke i susret s predsjednikom Hrvatske akademije akademikom Zvonkom Kusićem.
- 40) 18.-19. studenoga. U palači Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti održan je sedmi sastanak europskog Ministarskog odbora za okoliš i zdravlje (EHMB).
- 41) 19. studenoga. Predsjednik Hrvatske akademije akademik Zvonko Kusić primio je mađarskog veleposlanika Józsefa Magyara.
- 42) 20. studenoga. Posjet Brede Kogoj Kapetanić i Davora Kapetanića, i darovanje poprsja akademika Franje Kogoja.

Predavanja

- 1) 20. siječnja. Predavanje prof. dr. sc. Vesne Čolić Cvrlje: *Transplantacija jetre*, u Križevcima, u organizaciji Akademijinog Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Koprivničko-križevačke županije.
- 2) 21. siječnja. Predavanje: *Svjetski Atlas oligocenskih planktonskih foraminifera*, u organizaciji Sekcije za geologiju, geokemiju i geofiziku Akademijinog Znanstvenog vijeća za naftu i plin.
- 3) 27. siječnja. Predavanje dr. sc. Branka Vuka: *Odnosi i trendovi u energetskom sustavu Republike Hrvatske do 2013.*, u organizaciji Akademijinog Znanstvenog vijeća za naftu i plin.
- 4) 29. siječnja. Predavanja prof. dr. sc. Damira Barbarića: *Poznajemo li zaista grčku demokraciju?*, i akademika Zvonka Posavca: *Ugroženost moderne demokracije*, u organizaciji Akademijinog Znanstvenog vijeća za mir i ljudska prava i Akademijinog Kabineta za pravne, političke i sociološke znanosti "Juraj Križanić".
- 5) 4. veljače. Predavanja mons. dr. sc. Mile Bogovića i akademika Petra Strčića, u Rijeci, u povodu 200. obljetnice rođenja biskupa Josipa Jurja Strossmayera, u Akademijinom Zavodu za povijesne i društvene znanosti u Rijeci s područnom jedinicom u Puli.
- 6) 5. veljače. Predavanje mons. Marina Srakića, đakovačko-osječkog nadbiskupa u miru: *Biskup Josip Juraj Strossmayer – učitelj, svećenik, mecena i dobrotvor, povodom 200. godišnjice rođenja biskupa Josipa Jurja Strossmayera*; prigodna izložba medalja, plaketa i poštanskih maraka s likom Josipa Jurja Strossmayera, u Akademijinom Zavodu za znanstveni rad u Varaždinu.
- 7) 13. veljače. Predavanje akademika Franje Šanjeka: *Strossmayerov europeizam*, u Akademijinom Zavodu za znanstveni i umjetnički rad u Splitu, povodom 200. obljetnice rođenja biskupa Josipa Jurja Strossmayera.
- 8) 24. veljače. Predavanje prof. dr. sc. Stojana Polića: *Opstrukcijska apnea u snu*, u organizaciji Akademijinog Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Splitu.
- 9) 3. ožujka. Predavanje prof. dr. sc. Mate Arlovića, suca Ustavnoga suda Republike Hrvatske na temu: *Odnos Ustavnoga suda i sudbene vlasti u Republici Hrvatskoj*, u Splitu, u organizaciji Akademijinog Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Splitu.
- 10) 10. ožujka. Predavanje prof. emeritusa Ive Šimunovića na temu: *Hrvatsko priobalje između razuma i politike*, u Splitu, u organizaciji Akademijinog Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Splitu.
- 11) 19. ožujka. Predavanje akademkinje Vide Demarin: *Mozak koji traje – najnovije spoznaje o očuvanju zdravlja mozga*.
- 12) 20. ožujka. Predavanje Lucije Konficić: *Milena Šugh Štefanac – zaboravljena križevačka primadona*, u Križevcima, u Akademijinom Zavodu za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Koprivničko-križevačke županije.
- 13) 30. ožujka. Predavanje mr. sc. Branka Kukurina: *Tragovi otomanske/turske kulture i civilizacije na hrvatskim sjevernojadranskim prostorima s kulturološkoga i lingvističkoga aspekta*, u Rijeci, u Akademijinom Zavodu za povijesne i društvene znanosti u Rijeci.
- 14) 31. ožujka. Predavanje akademika Josipa Bratulića: *Muka – Korizma i Uskrs u tradiciji i kulturi Hrvata*.
- 15) 31. ožujka. Predavanje akademika Vjekoslava Jerolimova: *Hrvatska stomatologija od Austro-Ugarske Monarhije do Europske unije*, u Hrvatskom liječničkom zboru. Tribinu su organizirali Razred za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Akademija medicinskih znanosti Hrvatske.

- 16) 9. travnja. Predavanje prof. dr. sc. Snježane Paušek Baždar: *Razvitak hrvatske kemije s osobitim obzirom na Križevačko učilište*, u Križevcima, u organizaciji Akademijinog Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Koprivničko-križevačke županije.
- 17) 9. travnja. Predavanje prof. dr. sc. Duške Martinović Kaliterna: *Suvremeni načini življenja, stres, hormoni i autoimune bolesti*, u Splitu, u organizaciji Akademijinog Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Splitu.
- 18) 14. travnja. Predavanje akademika Davora Krapca: *Kazneno procesno pravo Europske unije: Europski uhidbeni nalog*, u Akademijinom Zavodu za znanstveni i umjetnički rad u Splitu.
- 19) 22. travnja. Predavanje dr. sc. Jasne Jurec Nemčić: *Kakvu vodu piju Križevčani?*, u Križevcima, u organizaciji Akademijinog Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Koprivničko-križevačke županije.
- 20) 8. svibnja. Predavanje: *Splitski govor – splitska čakavština*, u Akademijinom Zavodu za znanstveni i umjetnički rad u Splitu.
- 21) 12. svibnja. Predavanje prof. dr. sc. Marine Titlić: *Moždani udar*, u Akademijinom Zavodu za znanstveni i umjetnički rad u Splitu.
- 22) 13. svibnja. Predavanje: *Josip Juraj Strossmayer i Bjelovar: trajna prisutnost*, u Bjelovaru, u organizaciji Akademijinog Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad u Bjelovaru.
- 23) 14. svibnja. Predavanje dr. sc. Željke Čorak, članice suradnice Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti: *Umijeće nasljeđivanja*.
- 24) 18. svibnja. Predavanje: *Muzeji i održivo društvo: Zeleni urbanizam i gradovi budućnosti – povezivanje prostora Europske unije*, u Akademijinom Hrvatskom muzeju arhitekture.
- 25) 21. svibnja. Predavanje prof. dr. sc. Dragana Ljutića: *Arterijska hipertenzija i prehrana*, u Akademijinom Zavodu za znanstveni i umjetnički rad u Splitu.
- 26) 26. svibnja. Predavanje prof. dr. sc. Marca Fontecavea: *Chemistry and Energy Issues: Fuels from Water, Carbon Dioxide and Sun*, u okviru održavanja manifestacije *Rendez-vous – Festival Francuske u Hrvatskoj*.
- 27) 27. svibnja. Predavanje izv. prof. dr. sc. Zrinke Erent Sunko: *Povijest pravnog položaja žena i pravo na izbor u zemljama komunističkog (i socijalističkog) pravnog kruga*, u Varaždinu, u organizaciji Akademijinog Zavoda za znanstveni rad u Varaždinu.
- 28) 11. lipnja. Predavanje prof. dr. sc. Bojana Jerbića: *Kognitivni strojevi – izazov transdisciplinarnosti*.
- 29) 17. rujna. Predavanje prof. Daniela Denegria: *Mjesto čovjeka u Svemiru... čovječe, sjeti se da si prah*, u Akademijinom Zavodu za znanstveni rad u Splitu.
- 30) 6. listopada. Predavanje Nenada Zečevića, dipl. inž.: *Proizvodnja sintetičkog granuliranog amonijevog sulfata*, u organizaciji Sekcije za petrokemiju Akademijinog Znanstvenog vijeća za naftu i plin.
- 31) 15. listopada. Predavanje prof. dr. sc. Maria Šlausa, člana suradnika Hrvatske akademije: *Stara i nova ubojstva – forenzična antropologija u arheološkim i suvremenim kontekstima*.
- 32) 10. studenoga. Predavanje izv. prof. dr. sc. Sanje Gottstein: *Krenal vs. krenon – sraz podzemnog i nadzemnog okoliša*, u organizaciji Akademijinog Znanstvenog vijeća za zaštitu prirode.
- 33) 11. studenoga. Predavanje Ante Vitalija: *Higijena*, u Požegi, u Akademijinom Zavodu za znanstveni i umjetnički rad u Požegi.
- 34) 16. studenoga. Predavanje Jasmine Kovačević: *Ulaganje u rani razvoj*, u Požegi, u Akademijinom Zavodu za znanstveni i umjetnički rad u Požegi.

- 35) 17. studenoga. Predavanje dr. sc. Antonije Mlikote: *Uloga Miroslava Krleže i Jugoslavenske/Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u obnovi Zadra neposredno nakon Drugoga svjetskog rata*, u Zadru, u Akademijinom Zavodu za povjesne znanosti u Zadru.
- 36) 19. studenoga. Predavanje akademkinje Dubravke Oraić Tolić: *Pamćenje Vukovara – Ratna trauma u hrvatskoj književnosti i umjetnosti na prijelazu 20. i 21. stoljeća*.
- 37) 3. prosinca. Informativno predavanje mr. sc. Ljiljane Pejić: *Značaj i mogućnost stjecanja kompetencija za pripremu projekata finansiranih iz fondova Europske unije i drugih izvora financiranja*.
- 38) 10. prosinca. Predavanje akademika Josipa Bratulića: *Božić – blagdan radosti i obitelji*.

Predstavljanje knjiga, konferencije za novinare, promocije programa, prikazivanje filmova

- 1) 16. siječnja. Promocija knjige akademkinje Vere Horvat Pintarić: *Umijeće opisivanja*.
- 2) 21. siječnja. Predstavljanje grafičke mape: *Karina Sladović / Podmorje*, u Kabinetu grafike Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 3) 22. siječnja. Predstavljanje monografije: *Toponimija otoka Šolte*, u Akademijinom Zavodu za znanstveni i umjetnički rad u Splitu.
- 4) 28. siječnja. Konferencija za novinare povodom manifestacije *Noć muzeja* (akademik Zvonko Kusić).
- 5) 27. siječnja. Konferencija za novinare: predstavljanje nakladničke djelatnosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u 2014. godini.
- 6) 30. siječnja. Manifestacija *Noć muzeja 2015.*
- 7) 4. veljače. Promocija dvostrukog kompaktnog diska sa skladbama za orgulje akademika Andželka Klobučara u izvedbi Pavla Mašića.
- 8) 12. veljače. Predstavljanje akademika Jakše Fiamenga u Knjižnici Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 9) 27. veljače. Predstavljanje knjige *Stanko Hondl, život i djelo (1873.-1971.)*.
- 10) 27. veljače. Predstavljanje godišnjeg časopisa *Radovi* br. 25 Zavoda za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Varaždinu.
- 11) 26. ožujka. Predstavljanje časopisa *Radovi* Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Bjelovaru.
- 12) 19. ožujka. Večer s akademikom Jakšom Fiamengom, u Akademijinom Zavodu za znanstveni i umjetnički rad u Splitu.
- 13) 15. travnja. Predstavljanje knjige: *Veliki Osječki most / The Great Osijek Bridge*.
- 14) 20. travnja. Otvorenje Memorijalne sobe nobelovaca Lavoslava Ružičke i Vladimira Preloga.
- 15) 20. travnja. Predstavljanje grafičke mape: *Stanislav Marijanović / Karakteri*, u Kabinetu grafike Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 16) 21. travnja. Predstavljanje maraka iz serije *Znameniti Hrvati: Josip Juraj Strossmayer, Ivan Supek i Luka Sorkočević*.
- 17) 22. travnja. Promocija knjige: *Hrvatska umjetnička popijevka*, akademkinje Koraljke Kos.
- 18) 27. travnja. Predstavljanje novog sveska *Zbornika Odsjeka za povjesne znanosti Zavoda za povjesne i društvene znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti*.
- 19) 23. travnja. Manifestacija *Noć knjige 2015.*
- 20) 13. svibnja. Predstavljanje knjige: *50 godina 50 priča*, pod pokroviteljstvom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

- 21) 16.-18. svibnja. *Medunarodni dan muzeja 2015 i Europska noć muzeja*.
- 22) 15. svibnja. Predstavljanje knjige: *Despotova predavanja (1969-1971)*.
- 23) 18. svibnja. Predstavljanje partiture *Sinfonija* i dvostrukog CD-a akademika Frane Paraća.
- 24) 21. svibnja. Predstavljanje projekta: *Hrvatska tehnička enciklopedija: povijest i razvoj tehnike u Hrvatskoj – hrvatska tehnička baština*.
- 25) 1. lipnja. Predstavljanje 13. knjige *Rasprave i građa za povijest znanosti: Dva života Anice Jušić*.
- 26) 2. lipnja. Predstavljanje kratkih filmova u produkciji Češke televizije, i otvorenje izložbe: *Češki arhitekti i počeci turizma na hrvatskom Jadranu*, u Gliptoteci Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 27) 16. lipnja. Predstavljanje knjige: *Zdravko Bregovac – arhiv arhitekta*, autorice Ivane Nikšić Olujić, u Akademijinom Hrvatskom muzeju arhitekture.
- 28) 18. lipnja. Predstavljanje knjige: *Iz povijesti zdravstva Bjelovara*, u suorganizaciji Akademijinog Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Bjelovaru.
- 29) 30. lipnja. Predstavljanje knjižnog niza *Tuđmanov arhiv – Korespondencija predsjednika Republike Hrvatske dr. Franje Tuđmana od 1990. do 1999.*, u organizaciji Akademijinog Zavoda za povjesne i društvene znanosti u Rijeci.
- 30) 2. srpnja. Konferencija za novinare i predstavljanje polugodišnjega rada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 31) 15. rujna. Konferencija i predstavljanje knjige: *Izbor odluka Ustavnog suda Savezne Republike Njemačke*.
- 32) 23. rujna. Sudjelovanje Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u manifestaciji *Dan Gradske četvrti Donji grad*.
- 33) 23. rujna. Predstavljanje grafičke mape: *Igor Čabraja / Album*, u Akademijinom Kabinetu grafike.
- 34) 26. rujna. *Bijela noć* u palači Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 35) 16. listopada. Predstavljanje izdanja Akademijinog Zavoda za povjesne znanosti u Dubrovniku.
- 36) 20. listopada. Predstavljanje knjige Ervina Dubrovića: *Merica. Emigrarea din Banat și Transilvania, Emigrarea din Europa Centrală în America 1880-1914 / Merika. Iseljavanje iz Banata i Transilvanije i iseljavanje iz srednje Europe u Ameriku 1880.-1914.*, u Akademijinom Zavodu za povjesne i društvene znanosti u Rijeci.
- 37) 28. listopada. Predstavljanje monografije: *Miroslav Šutej / mobilne serigrafije*, autorâ mr. sc. Slavice Marković i dr. sc. Zvonka Makovića, člana suradnika Hrvatske akademije.
- 38) 30. listopada. Predstavljanje *Zbornika o Antunu Barcu*.
- 39) 3. studenoga. Promocija knjige bugarske veleposlanice Tanje Dimitrove: *Krštenje kod pravoslavnih Bugara – sakrament i tradicija*.
- 40) 3. studenoga. Predstavljanje monografije: *Miro Vuco*, autorâ Ive Šimata Banova i Darika Bavljkaka, u Gliptoteci Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 41) 6. studenoga. Predstavljanje knjige: *Radiološka mjerenja linija, osi i kutova koštano-zglobnog sustava*, autora doc. dr. sc. Damira Matokovića, u Akademijinom Zavodu za znanstveni i umjetnički rad u Požegi.
- 42) 11. studenoga. Predstavljanje knjige prof. dr. sc. Željka Cvetnića: *Brucelozza*.
- 43) 12. studenoga. Predstavljanje knjige: *Stanovništvo Popova u Hercegovini: Ravno*, autora dr. sc. Marinka Marića, u izdanju Akademijinog Zavoda za povjesne znanosti u Dubrovniku.

- 44) 12. studenoga. Predstavljanje grafičke mape *Ana Vivoda / Tragovi*, u Kabinetu grafike Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 45) 26. studenoga. Predstavljanje knjige: *Zlatna legenda*, Jacobusa de Voragine.
- 46) 3. prosinca. *Zlatna večer matematike*, u Akademijinom Zavodu za znanstveni i umjetnički rad u Splitu.
- 47) 4. prosinca. Promocija knjige prof. dr. sc. Mirne Šitum, članice suradnice Hrvatske akademije: *Melanom*.
- 48) 8. prosinca. Predstavljanje projekta Digitalne onkološke akademije, pod pokroviteljstvom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 49) 9. prosinca. Promocija časopisa *Endocrine oncology and metabolism*.
- 50) 15. prosinca. Predstavljanje knjiga: *Radovi Zavoda za znanstveni i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Požegi*, br. 4 i *Andrija Štampar: Dnevnik s putovanja 1931.-1938.*, u Akademijinom Zavodu za znanstveni i umjetnički rad u Požegi.

Izložbe

- 1) 20. siječnja – 20. veljače. Izložba: *Nakladnička djelatnost Akademije u 2014. godini*, u atriju Akademijine palače.
- 2) 30. siječnja – 13. veljače. Izložba: *Svjetlopisi iz putne torbe arhitekta*, u Akademijinom Hrvatskom muzeju arhitekture.
- 3) 30. siječnja – 26. travnja. Izložba: *Foto Tonka*, Galerija Klovićevi dvori i Odsjek za povijest hrvatskog kazališta Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 4) 30. siječnja. Izložba: *Svečanost otvorenja Strossmayerove galerije 1884. godine*, u atriju Akademijine palače.
- 5) 2.-28. veljače. Prodajna izložba: *Iz kalkografije Kabineta grafike Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti*.
- 6) 28. veljače – 28. ožujka. Izložba: *Željko Kipke: Grafički listovi, gramofoni, tenzure*, u Gliptoteci Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 7) 4.-27. ožujka. Izložba belgijskih umjetnika Carle Arocha i Stephane Schraenen: *Na ritmičan način*, u Gliptoteci Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 8) 2.-30. travnja. Izložba: *Igor Rončević / Retrospektiva 1975.-2012.*, u Akademijinom Zavodu za znanstveni i umjetnički rad u Splitu.
- 9) 9. travnja – 3. svibnja. Izložba: *Magija umjetnosti: protagonisti slovenske suvremene umjetnosti 1968.-2013.*, u Gliptoteci Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 10.) 5. svibnja – 6. lipnja. Izložba: *Gunter Damisch*, u Akademijinom Zavodu za znanstveni i umjetnički rad u Splitu.
- 11.) 6.-29. svibnja. Izložba: *Boris Bućan / Prozori*, u Gliptoteci Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 12) 7. svibnja – 3. lipnja. Izložba: *Antun Babić / izbor iz donacije*, u Kabinetu grafike Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 13) 12.-31. svibnja. Izložba: *Svetlan Junaković / Radi se o tome, da zaustavim konja*, u Gliptoteci Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 14) 13. svibnja – 6. lipnja. Izložba: *Josip Juraj Strossmayer i Bjelovar: trajna prisutnost – 200. godišnjica rođenja Josipa Jurja Strossmayera i 10. godišnjica osnivanja Zavoda za znanstvenoistraživački i umjetnički rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Bjelovaru*.

- 15) 18.-30. svibnja. Međunarodna izložba plakata: *Mandela poster project*, u Gliptoteci Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 16) 3.-17. lipnja. Izložba Damira Mandete Vrdoljaka, u Akademijinom Zavodu za znanstveni i umjetnički rad u Splitu.
- 17) 10.-30. lipnja. Izložba: *Andrija Štampar (1888-1958)*, u Pleternici, u organizaciji Akademijinog Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Požegi.
- 18) 15. lipnja – 31. prosinca. Izložba: *Josip Juraj Strossmayer u građi Arhiva i Knjižnice Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti*, u Akademijinoj Knjižnici.
- 19) 16. lipnja – 16. srpnja. Izložba: *Zdravko Bregovac – arhiv arhitekta*, u Akademijinom Hrvatskom muzeju arhitekture.
- 20) 7.-31. srpnja. Izložbe: *Igor Čabraja / krhotine*, i *Maja Zemunik / grafike*, u Kabinetu grafike Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 21) 8. srpnja – 10. rujna. *12. trijenal hrvatskoga kiparstva*, u Gliptoteci Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 22) 14. srpnja – 14. kolovoza. Izložba: *Gerard Titus – Carmel*, u Splitu, u organizaciji Akademijinog Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Splitu i Galerije Kula iz Splita.
- 23) 23. rujna – 23. listopada. Izložba: *Ejnar Dyggve – istraživanja u Dalmaciji*, u Gliptoteci Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 24) 10. listopada. Izložba: *Latica Ivanišević / S Laticom u vrtu*, u Gliptoteci Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 25) 5. studenoga. Izložba: *Kostim u muzeju – kostimografinja Vanda Pavelić Weinert*, u Akademijinom Zavodu za povijest hrvatske književnosti, kazališta i glazbe u Zagrebu.
- 26) 9. studenoga., Izložba: *Biskup Josip Juraj Strossmayer kao sakupljač slika starih majstora*, u Strossmayerovoj galeriji starih majstora.
- 27) 18. studenoga – 16. prosinca. Izložba: *100 godina Wellesa*, u Gliptoteci Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 28) 19. studenoga – 20. prosinca. Izložba: *Židovi i Zagreb*, u Gliptoteci Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.
- 29) 25. studenoga 2015. – 20. siječnja 2016. Izložba o Marijanu Matkoviću povodom stogodišnjice rođenja, i izložba: *40. godina časopisa Kronika*, u Akademijinoj Knjižnici.
- 30.) 15.-28. prosinca. Izložba: *Rijeke koje povezuju – Dunav, Drava i Sava na starim razglednicama iz fundusa Državnog arhiva u Osijeku*, u Akademijinom Zavodu za znanstenoistraživački i umjetnički rad u Vukovaru.

Komemoracije

- 1) 11. veljače. Komemoracija za akademika Zdenka Škrabala.
- 2) 7. travnja. Komemoracija za akademkinju Ivanu Weygand Đurašević.
- 3) 5. svibnja. Komemorativni sastanak u spomen na akademika Smiljka Ašpergera.
- 4) 8. svibnja. Komemoracija za akademika Vladimira Iblera, u Splitu, u organizaciji Pravnog fakulteta Sveučilišta u Splitu i Akademijinog Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Splitu.
- 5) 19. listopada. Komemorativni sastanak u povodu prve obljetnice smrti akademika Petra Šimunovića.
- 6) 21. listopada. Komemorativni sastanak u spomen na akademika Eugena Topolnika.
- 7) 16. studenoga. Komemorativni sastanak u spomen na akademika Dragu Ikića.

Ljetopis Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za godinu 2015.

Nakladnik: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti,
10000 Zagreb, Trg Nikole Šubića Zrinskog 11

Za nakladnika: akademik Pavao Rudan, glavni tajnik

Tekstove prikupila i priredila: Alka Domić Kunić

Lektura: Maja Silov Tovernić i Alka Domić Kunić

Korektura: Alka Domić Kunić

Izvršni urednik: Aco Zrnić

Grafičko oblikovanje: Mirjana Skvičalo, Tijana Petrović

Tiskak: Intergrafika-TTŽ, Zagreb

Tiskanje dovršeno u ožujku 2016.

Naklada: 600 primjeraka

