

IZVJEŠĆE O RADU HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI U 2016. GODINI

(Sažetak uz 120. knjigu Ljetopisa)

U ovom Izvješću ukratko izlažemo rezultate rada i djelovanja članova Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti tijekom 2016. godine. Naša je Akademija, unatoč restrikcijama, bila uspješna na svim područjima: u znanstvenome i umjetničkom radu, u radu svojih razreda, zavoda i znanstvenoistraživačkih jedinica, znanstvenih vijeća, muzejsko-galerijskih jedinica, kabineta, jedinica u sastavu stručnih službi, odbora i drugih tijela, zatim na zasjedanjima, u radu Uprave, Predsjedništva i njegovih odbora te u nakladničkoj djelatnosti.

U tradiciji je Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti **podastiranje rezultata znanstvenoga i umjetničkoga rada javnosti** s obzirom na to da su joj glavni zadatci, utvrđeni **člankom 3. Zakona o Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti, sljedeći**: (1) Akademija **potiče i organizira** znanstveni rad i zalaže se za primjenu postignutih rezultata, razvija umjetničku i kulturnu djelatnost i brine se o hrvatskoj kulturnoj baštini i njezinoj afirmaciji u svijetu; (2) **objavljuje rezultate** znanstvenih istraživanja i umjetničkog stvaralaštva te (3) **daje prijedloge i mišljenja** za unapređivanje znanosti i umjetnosti **na područjima koja su od osobite važnosti za Republiku Hrvatsku**. Dopustite mi da o dijelu aktivnosti tijekom 2016. godine istaknem samo nekoliko podataka koje uvijek navodimo u godišnjem izvješću, a **svi su podatci iscrpno prikazani u 120. knjizi Ljetopisa**, koja vam je dostavljena.

Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti u 2016. je godini djelovala **u 9 razreda, 25 znanstvenoistraživačkih jedinica** (**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** (u Strossmayerovoj galeriji starih majstora, Gliptoteci, Hrvatskome muzeju arhitekture, Kabinetu grafike i Hrvatskome muzeju medicine i farmacije u Zagrebu, u Memorijalnoj zbirci Maksimilijana Vanke u Korčuli te u Muzeju i zbirci Baltazara Bogišića u Cavtatu), u više od **19 znanstvenih vijeća, 22 odbora** te u **Knjižnici, Arhivu i Arboretumu u Trstenom**.

Dana 25. listopada 2016. potpisan je ugovor o osnivanju **Zavoda za znanstvenoistraživački rad u Đakovu**, a na sjednici Predsjedništva dana 16. studenoga 2016. **akademik Franjo Šanjek** predložen je za voditelja Zavoda.

Tijekom 2016. održano je u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti **429 događanja**. Od toga je održano: **88 sjednica Akademijinih razreda, 12 skupštinskih zasjedanja, 26 svečanih sjednica**, dodjela nagrada i koncerata, **42 sjednica znanstvenih vijeća, 107 znanstvenih skupova**, simpozija i okruglih stolova, **28 predavanja, 34 posjeta delegacija** i događanja iz područja međuinstitucijske i međunarodne suradnje, **54 predstavljanja knjiga, prezentacija programa**, konferencija za novinare i projekcije filmova, **31 izložba**

u Akademijinim muzejsko-galerijskim jedinicama te **7 komemoracija** u čast naših poštovanih preminulih članova. 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. Nastavljeno je i održavanje **okruglih stolova** u sklopu ciklusa **Modernizacija prava**, u organizaciji Akademijina Znanstvenog vijeća za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava te su raspravljene teme pravne zaštite voda, mora i prostora, zaštite prava intelektualnog vlasništva i prava na dom. Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti 2016. godine donijela je i svoj **Strateški plan razvoja do 2020.** Hrvatska se akademija javnosti obratila **Izjavom u povodu oslobađajuće presude Haškog tribunala Vojislavu Šešelju.**

Organizirani su i **skupovi** posvećeni krizi Europske unije i Brexitu. Održana su i brojna predavanja i znanstveno-stručni skupovi o dijagnostici, liječenju i prevenciji bolesti te o zdravstvenim problemima. Po 26. put održan je znanstveni sastanak Bolesti dojke, u organizaciji Odbora za tumore, a po 19. put u organizaciji Odbora za aterosklerozu održan je znanstveni skup o aterosklerozi. Održana je i 43. Škola biološke antropologije „Dr. Hubert Maver“ i dr.. Akademija je i u 2016. nastavila vrlo intenzivnu suradnju sa **Sveučilištem u Zagrebu**, što se očitovalo u nizu tribina na temu **Inovacije i transfer tehnologije – poticaj gospodarskog razvoja Hrvatske.** Članovi Hrvatske akademije aktivno su sudjelovali u raspravi o **prijedlogu kurikularne reforme** te je s tim ciljem osnovano **Znanstveno vijeće za obrazovanje i školstvo.** Hrvatska akademija organizirala je i dva skupa na kojima se prvi put u Hrvatskoj raspravljalo o provedbi Bolonjskog procesa. Pod okriljem Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti djelovalo je **Povjerenstvo za obilježavanje 450. obljetnice Sigetske bitke** u povodu koje su u Akademiji održani svečana akademija i međunarodni znanstveni skup. Akademija je obilježila i **200. obljetnicu rođenja Ivana Kukuljevića Sakcinskog i Bogoslava Šuleka, 120. obljetnicu rođenja Jakova Gotovca, 110. obljetnicu rođenja Borisa Papandopula, 100. obljetnicu rođenja akademikā Hrvoja Požara i Mate Suića te 100. obljetnicu nastanka Priča iz davnine Ivane Brlić-Mažuranić,** prve žene članice Akademije. Akademija je sudjelovala i u proslavi **2400. godišnjice osnutka Farosa, 950. godišnjice prvog spomena Šibenika te 800. godišnjice utemeljenja dominikanskog reda** i dr. U Hrvatskoj je akademiji proslavljena i **15. godišnjica osnutka Hrvatske zaklade za znanost.** Hrvatska akademija bila je domaćin dodjela priznanja **Oskar znanja** učenicima osnovnih i srednjih škola, stipendija **Za žene u znanosti** te priznanja i nagrada **Ministarstva zaštite okoliša i prirode za dostignuća na području zaštite okoliša** u 2016., a u Akademijinoj su palači održane i središnja proslava **Međunarodnog dana romskog jezika** te dodjela donacija i stipendija **Zaklade Adris.** Akademija je sudjelovala u manifestacijama **Noć knjige** i **Noć muzeja** (Strossmayerova galerija starih majstora, Kabinet grafike, Gliptoteka, Hrvatski muzej arhitekture i Knjižnica) **s više od 10.000 posjetitelja.**

Hrvatski sabor prihvatio je **izvješća o radu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u 2014. i 2015.** koja je podnio glavni tajnik **akademik Pavao Rudan.**

1) OSNOVNI PODATCI O ČLANSTVU AKADEMIJE

Na dan **31. prosinca 2016.** Hrvatska je akademija znanosti i umjetnosti imala **143 redovita člana, 129 dopisnih članova i 89 članova suradnika.**

U 2016. napustili su nas redoviti članovi **akademik Slavko Cvetnić, akademik Sibe Mardešić, akademik Slobodan Novak, akademik Anđelko Klobučar, akademik Nikica Petrak, akademkinja Nives Kavurić-Kurtović, akademik Davor Krapac i akademik Ante Stamać; dopisni članovi prof. dr. sc. Branko Leskovar, dr. sc. Ante Sekulić, prof. dr. sc. Egon Matijević, prof. dr. sc. Nenad Bićanić, prof. dr. sc. Rudolf Karl Zahn i Tomislav Neralić; te članice suradnice prof. dr. sc. Olga Šarc-Lahodny i prof. dr. sc. Ljerka Schiffler-Premec.**

Za svoj je rad više članova Akademije u 2016. godini dobilo razne nagrade i priznanja:

Akademik Pavao Pavličić primio je Nagradu *Vladimir Nazor* za životno djelo za književnost, dok je akademik **Zlatko Keser** dobio Nagradu *Vladimir Nazor* za životno djelo za likovne umjetnosti. **Akademik Vjekoslav Jerolimov** primio je Državnu nagradu za znanost za životno djelo. **Predsjednica Republike Hrvatske Kolinda Grabar-Kitarović** odlikovala je Redom kneza Branimira s ogrlicom arhitekta **akademika Nikolu Bašića i književnika Miru Gavrana**, člana suradnika Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. **Akademik Frano Parać** primio je diskografsku nagradu Porin 2016. za najbolju skladbu klasične glazbe, **akademik Boris Senker** dobio je nagradu 9. Gumbekovih dana za izniman doprinos oživljavanju kabarea, **akademik Darko Novaković** dobio je Nagradu Judita Društva hrvatskih književnika, **akademik Tomislav Raukar** primio je Nagradu *Ivan Lučić* za životno djelo, dok je **akademik Dragutin Feletar** nagrađen Nagradom Vjekoslav Klaić za popularizaciju povijesti. **Akademik Dario Vretenar** izabran je za člana Akademije Europe (Academia Europaea), a **akademik Josip Pečarić** izabran je za dopisnoga člana Dukljanske akademije znanosti i umjetnosti. Glavni tajnik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti **akademik Pavao Rudan** izabran je za počasnog člana Europskog antropološkog društva (European Anthropological Association). **Akademik Franjo Tomić** dobio je Godišnju nagradu Hrvatskih voda. **Akademkinja Dubravka Oraić-Tolić** dobila je Nagradu za životno djelo na Danima Josipa i Ivana Kozarca. **Akademik Zlatko Bourek** dobio je Zlatnu plaketu za životno djelo Grb Grada Osijeka. Večernjakovu nagradu Ranko Marinković za najbolju kratku priču osvojili su **prof. dr. sc. Julijana Matanović**, članica suradnica (drugo mjesto), i **Stjepan Tomaš**, član suradnik (treće mjesto). **Akademik Velimir Neidhardt** dobio je priznanje kao član obnovitelj Rotary kluba Zagreb. **Akademik Željko Reiner** izabran je za potpredsjednika Hrvatskog sabora (u novom sazivu). **Akademik Zvonko Kusić** imenovan je predsjednikom Državnog povjerenstva za odlikovanja i priznanja Republike Hrvatske, predsjednikom Odbora Nagrade Vladimir Nazor te predsjednikom Savjeta Hrvatske zaklade za znanost.

2) AKADEMIJINA ZASJEDANJA

U 2016. godini održana su **dva redovita zasjedanja Skupštine HAZU (7. travnja i 15. prosinca).** Na **Dan Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti,**

29. travnja 2016., u atriju palače na Trgu Nikole Šubića Zrinskog održana je **svečana sjednica Akademije** (u spomen na dan kad je prije 155 godina u Hrvatskome saboru nakon govora Josipa Jurja Strossmayera jednoglasno izglasano osnivanje Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti) i **svečano su proglašeni dobitnici Nagrade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za najviša znanstvena i umjetnička dostignuća u Republici Hrvatskoj u 2015. godini:**

1. za područje društvenih znanosti:

– prof. dr. sc. **Mirjana Polić Bobić** za knjigu „Kalifornijski zapisi oca Ferdinanda Konščaka iz Družbe Isusove“ (Zagreb, Hrvatska sveučilišna Naklada, 2015.);

2. za područje prirodnih znanosti i matematike dodijeljene su dvije nagrade, a dobitnici su:

– prof. dr. sc. **Eduard Marušić-Paloka** za rad koji pruža teorijsko opravdanje matematičkog modela toka kroz tanko područje, a objavljen je u nizu od 11 članaka objavljenih u razdoblju od posljednjih pet godina u prestižnim međunarodnim časopisima, od kojih posebno ističemo Journal of Non-Newtonian Fluid Mechanics; te

– dr. sc. **Tvrtko Korbar** za rad: „Potential Cretaceous-Paleogene boundary tsunami deposit in the intra-Thetian Adriatic Carbonate Platform section of Hvar“ (Dalmatia, Croatia), *Geological Society of America Bulletin*, 127/11-12, 1666-1680;

3. za područje medicinskih znanosti nagradu je dobila:

– izv. prof. dr. sc. **Lovorka Grgurević** za znanstveni doprinos iznimne važnosti objavljen u znanstvenom radu (Grgurević L. et al., Journal of American Society of Nephrology 22: 681-692, 2011), za otkriće BMP1 enzima u cirkulaciji bolesnika s kroničnom bolesti bubrega koji uzrokuje stvaranje fibroznog tkiva te ubrzava gubitak bubrežne funkcije. Time je otkrivena nova ciljna molekula za razvoj prvog lijeka protiv stvaranja fibroznog tkiva uslijed kroničnih bolesti čovjeka;

4. za područje filoloških znanosti nagrađen je

– dr. sc. **Bojan Marotti** za djelo „Značenje nadslovaka u Vitezovićevu Lexiconu“ (ArTresor, Zagreb, 2013.);

5. za područje književnosti nagrađen je:

– prof. dr. sc. **Antun Česko** za knjigu „Za Kranjčevića. Od arhivacije do kanonizacije“ (Matica hrvatska – Ogranak Dubrovnik, Zagreb, 2015.);

6. za područje likovnih umjetnosti:

– dr. sc. **Dragan Damjanović** za izložbu „Herman Bollé – graditelj hrvatske metropole“ (2015.);

7. za područje glazbene umjetnosti nagrađen je:

– prof. dr. sc. **Davorin Kempf** za djelo „Simfonijski stavak za orgulje i orkestar“ u izdanju Muzičkog informativnog centra, 2015.

8. za područje tehničkih znanosti:

– prof. dr. sc. **Dragan Kovačević** za djela nastala u petogodišnjem razdoblju (važna znanstvena postignuća koja je predložnik ostvario u razdoblju 2011. – 2015.) prije raspisivanja natječaja, među kojima se posebno ističe njegova recentna knjiga „Tehnologija kulena i drugih fermentiranih kobasica“ (Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek, Osijek, 2014.); jedinstveno djelo na nacionalnoj razini iz područja unaprjeđenja tehnologije, kvalitete i sigurnosti tradicionalnih mesnih proizvoda.

Akademik Zvonko Kusić uručio je nagrađenima **diplome**, rad pokojnog **akademika Miroslava Šuteja**, i **plakete**, rad pokojnog **akademika Želimira**

Janeša, čestitavši im na nagradi. U ime nagrađenih Akademiji je zahvalila prof. dr. sc. **Mirjana Polić Bobić**.

Izborna skupština Hrvatske akademije održana je 12. svibnja, a **svečano proglašenje novih članova Akademije** dana **9. lipnja 2016.** Izabrani su novi članovi te su ponovno izabrani neki dosadašnji članovi suradnici:

Redoviti članovi (11): Nikola Bašić – Razred za likovne umjetnosti, **Željko Cvetnić** – Razred za medicinske znanosti, **Goran Durn** – Razred za prirodne znanosti, **Dragutin Feletar** – Razred za društvene znanosti, **Milko Jakšić** – Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti, **Ignac Lovrek** – Razred za tehničke znanosti, **Nikola Ljubešić** – Razred za prirodne znanosti, **Svetozar Musić** – Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti, **Mirko Orlić** – Razred za prirodne znanosti, **Miroslav Samaržija** – Razred za medicinske znanosti, **Igor Vlahović** – Razred za prirodne znanosti.

Dopisni članovi (5): Mirko Dikšić – Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti, **Norman Foster** – Razred za likovne umjetnosti, **Vinko Grubišić** – Razred za književnost, **Šime Malenica** – Razred za tehničke znanosti, **Nenad Šestan** – Razred za tehničke znanosti.

Članovi suradnici (11): Ratko Cvetnić – Razred za književnost, **Amir Kapetanović** – Razred za filološke znanosti, **Lada Kaštelan** – Razred za književnost, **Davorin Kempf** – Razred za glazbenu umjetnost i muzikologiju, **Dubravka Matković-Čalogović** – Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti, **Cvjetko Milanja** – Razred za književnost, **Igor Rončević** – Razred za likovne umjetnosti, **Ivan Sondi** – Razred za prirodne znanosti, **Zrinka Tarle** – Razred za medicinske znanosti, **Đurđica Ugarković** – Razred za prirodne znanosti, **Zoran Vondraček** – Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti. **Članovi suradnici koji su ponovno izabrani (8): Željka Čorak** – Razred za likovne umjetnosti, Iva ekaris – Razred za medicinske znanosti, **Marijan Herak** – Razred za prirodne znanosti, **Slobodan Kaštela** – Razred za društvene znanosti, **Zvonko Maković** – Razred za likovne umjetnosti, **Mirko Primc** – Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti, **Željko Sutlić** – Razred za medicinske znanosti, **Damir Viličić** – Razred za prirodne znanosti.

Koncem godine, **15. prosinca 2016.**, održana je **redovita godišnja skupština** na kojoj je prikazan znanstveni i umjetnički rad u tekućoj godini te su **prihvaćeni financijsko izvješće i planovi rada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za 2017. godinu.**

2) RAD PREDSJEDNIŠTVA AKADEMIJE

Predsjedništvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u 2016. godini održalo je devet redovitih sjednica i dvije izvanredne sjednice na kojima je donosilo brojne odluke, zaključke, potvrde i mišljenja, koji se nalaze u 120. svesku **Ljetopisa**. Predsjedništvo je na svim redovitim sjednicama primilo na znanje obavijesti **akademika Zvonka Kusića**, predsjednika Akademije, o aktivnostima provedenima između dviju sjednica Predsjedništva. Rad Predsjedništva HAZU detaljno je prikazan u **Ljetopisu** na stranicama 85. – 119.

3) RAD AKADEMIJINIH RAZREDA I DRUGIH JEDINICA

Svih je **devet Akademijinih razreda** (Razred za društvene znanosti; Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti; Razred za prirodne znanosti; Razred za medicinske znanosti; Razred za filološke znanosti; Razred za književnost; Razred za likovne umjetnosti; Razred za glazbenu umjetnost i muzikologiju; Razred za tehničke znanosti) tijekom 2016. godine **održalo intenzitet svojih aktivnosti** uključujući kako onu znanstvenoistraživačku, tako i nakladničku. Na sjednicama su razmotrena sva pitanja vezana uz organizaciju i djelovanje razreda i Akademije kao cjeline, doneseni su brojni zaključci, odluke i prijedlozi, davana su mišljenja o svim važnim pitanjima iz života Akademije u područjima znanosti i umjetnosti, što je sve detaljno opisano u **Ljetopisu** na stranicama 143. – 335. Isto je tako iscrpno opisana sveukupna djelatnost **Akademijinih jedinica** u **Zagrebu** i izvan njega u zavodima Akademije širom Hrvatske, od **Zadra, Rijeke i Pule, Dubrovnika i Cavtata, Osijeka, Splita, Varaždina, Bjelovara, Požege, Vinkovaca, Vukovara do Križevaca**. Sve je to opisano u **Ljetopisu** na stranicama 337. – 515.

4.1. Zaposlenici

Zaposleni na dan 31. prosinca 2016. U Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti u 46 ustrojstvenih jedinica ukupno su zaposlena 254 djelatnika (238 + 16 znanstvenih novaka), od toga: **91 doktor znanosti, 5 magistara znanosti, 127 u znanstvenoistraživačkim jedinicama (od toga 16 znanstvenih novaka) i to: 25 u muzejsko-galerijskim jedinicama, 13 u Knjižnici, 7 u Arhivu HAZU, 15 u Arboretumu te 67 u Stručnim službama Akademije.**

5) ZNANSTVENA VIJEĆA

Tijekom 2016. godina Hrvatska akademija djelovala je i kroz aktivnosti svojih **19 znanstvenih vijeća**, a to su: **Znanstveno vijeće za kristalografiju – Hrvatska kristalografska zajednica, Znanstveno vijeće za daljinska istraživanja, Znanstveno vijeće za naftu i plin, Znanstveno vijeće za promet, Znanstveno vijeće za pomorstvo, Znanstveno vijeće za energetiku, Znanstveno vijeće za poljoprivredu i šumarstvo, Znanstveno vijeće za ekonomska istraživanja i hrvatsko gospodarstvo, Znanstveno vijeće za prirodoznanstvena istraživanja Jadrana, Znanstveno vijeće za tehnološki razvoj, Znanstveno vijeće za mir i ljudska prava, Znanstveno vijeće za državnu upravu, pravosuđe i vladavinu prava, Znanstveno vijeće za turizam, Znanstveno vijeće za graditeljstvo, obnovu i razvoj, Znanstveno vijeće za zaštitu prirode, Znanstveno vijeće za antropologijska istraživanja, Znanstveno vijeće za istraživačku infrastrukturu Hrvatske, Znanstveno vijeće za kazalište, film, radio i televiziju i Znanstveno vijeće za obrazovanje i školstvo.** Njihova je aktivnost zabilježena u **Ljetopisu** na stranicama 517. – 580.

6) RAD AKADEMIJINIH ODBORA

6.1. Odbor za međunarodnu suradnju

Tijekom 2016. godine Hrvatska je akademija aktivno sudjelovala u svim oblicima 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)**. Ističemo kako je Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti **nacionalni koordinator programa HERA** (Humanities in the European Research Area). Akademija također održava bilateralnu suradnju s **26 akademija znanosti iz ukupno 23 zemlje, i to:** Albanije, Austrije, Belgije, Bosne i Hercegovine, Bugarske, Češke, Francuske, Italije, Irana, Kine, Koreje, Kosova, Mađarske, Makedonije, Njemačke, Poljske, Rumunjske, Rusije, Slovačke, Slovenije, Švedske, Ukrajine i Velike Britanije. Kao predsjednica Odbora za međunarodnu suradnju, **akademkinja Milena Žic Fuchs** u 2016. godini sudjelovala je u radu Ekspertne skupine Europske komisije za prosudbu istraživačkih infrastruktura u Obzoru 2020, Upravnog vijeća Euro Science Open Forum (ESOF 2016 u Manchesteru i ESOF 2018 u Toulouseu), Znanstvenog savjetodavnog odbora Europeane, Stručnog vijeća Konfucijeva instituta Sveučilišta u Zagrebu, Znanstvenog savjetodavnog odbora ERIH PLUS, Savjeta Sveučilišta u Zagrebu (potpredsjednica), Znanstvenog savjetodavnog tijela Fakulteta humanističkih i društvenih znanosti Sveučilišta u Helsinkiju, Radne skupine HERCULES (Higher Education Research and Culture in European Society) Akademije Europe, Znanstvenog savjetodavnog odbora NET4SOCIETY (Transational Cooperation among National Contact Points for Socioeconomic Sciences and Humanities), Upravnog odbora programa HERA, Conseil Scientifique de Réseau Français des Instituts d'Études Avancées (RFI-EA) te Znanstvenog savjetodavnog odbora za znanost CLARN-ERIC-a (Common Language Resources and Technology Infrastructure – European Research Infrastructure Consortium). U studenome 2016. akademkinja **Milena Žic Fuchs** primljena je u radnu skupinu Europske komisije: The High Level Group on Maximising the Impact of EU Research and Innovation Programmes. Radna skupina započela je s radom u prosincu 2016., a svrha njezina osnivanja jest predlaganje postavki za novi, 9. okvirni program. Na 17. općoj skupštini **ALLEA**-e i simpoziju The Freedom of Scientific Research in the Face of Political and Societal Demands, koji su održani u Beču 18. i 19. travnja 2016., Hrvatsku akademiju znanosti i umjetnosti predstavljao je **akademik Zvonko Kusić**. Potpisan je u 2016. godini **Sporazum o znanstvenoj suradnji** Hrvatske akademije i **Kineske akademije za društvene znanosti**.

Predsjednik **akademik Zvonko Kusić** i glavni tajnik **akademik Pavao Rudan** bili su nazočni na proslavi 350. godišnjice osnutka Francuske akademije znanosti u Parizu. Tom je prigodom, uz predstavnike brojnih akademija, potpisali su Zajedničku izjavu o znanosti (Common statement about Science / Déclaration commune sur la science).

Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti nastavlja sudjelovanje u projektu SASSH (**Survey and Analysis of Basic Social Science and Humanities Research at the Science Academies and Related Research Organisations of Europe**), koji će se u drugoj fazi odvijati pod imenom Elaboration of a Concept for a European Academies Internet Gateway (AGATE). Na sastanku održanom 13. i 14. prosinca 2016. u Beču, vezanom uz projekt AGATE, sudjelovala je mr. sc. **Vedrana Juričić**, upraviteljica Knjižnice Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti.

Glavni tajnik Hrvatske akademije **akademik Pavao Rudan** izabran je za

predsjednika **Euromediteranske mreže akademija** (EMAN). Uz Opću skupštinu Europske mediteranske akademske mreže (**Euro-Mediterranean Academic Network** – EMAN), 29. rujna održan je i simpozij **Skills and Knowledge in Action for co-Development in Mediterranean Area**, u organizaciji Francuske akademije znanosti, Međuakademijske grupe za razvoj (Groupe interacadémique pour le développement – GID) i francuskog Instituta za istraživanje razvoja (Institut de recherche pour le développement). U svojstvu predsjednika EMAN-a, **akademika Pavla Rudana** 24. studenoga 2016. posjetio je **akademik Dragan Vukčević**, predsjednik Crnogorske akademije znanosti i umjetnosti, te su akademici tom prilikom razgovarali o mogućim oblicima suradnje u okviru EMAN-a.

U Međunarodnoj uniji akademija (International Union of Academies – IUA) predstavnik je **akademik Nenad Cambi**. **InterAcademy Partnership i Third World Academies of Science (TWAS)** Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti preporučila je za sudjelovanje u sklopu programa Young Physician Leaders (u organizaciji IAP-a, InterAcademy Partnership) **Damira Ivankovića**, dr. med., MBA, iz Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo. **European Academies Science Advisory Council** Predstavnik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u EASAC-u **akademik Ivo Šlaus** sudjelovao je na sastanku Upravnog vijeća EASAC-a i na 15. obljetnici osnutka EASAC-a u Oslu 11. – 13. svibnja 2016. te na sastanku Upravnog vijeća u Londonu 17. i 18. studenoga 2016. Zbog financijskih sredstava, međuakademska je **bilateralna razmjena drastično smanjena** u odnosu na ugovorene kvote razmjene!

6.2. Odbor za nagrade

Od godine 1993. na **Dan Akademije** Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti dodjeljuje **Nagrade Akademije**. Predsjednica je **Odbora za nagrade akademkinja Alica Wertheimer-Baletić**. Tijekom 22 godine ukupno su **222** znanstvenika i umjetnika nagrađena Akademijinom nagradom.

6.3. Uredništvo edicije Hrvatska i Europa

Englesko izdanje **III. sveska** izašlo je na prijelazu iz 2015. u 2016. prema izdavačkome planu Školske knjige. Sva poglavlja **IV. sveska** edicije **Hrvatska i Europa na francuskome**, nakon što je svezak preveden i nakon što je prošao dvostruku lekturu, uređena su i poslana francuskomu sunakladniku Presses universitaires de Rennes na slaganje. Sunakladnici Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Školska knjiga i Presses universitaires de Rennes trebali su utvrditi svoje ugovorne obveze. Tekst je urednički posve pripremljen za tehničku obradu (slog, ilustracije) i objavljivanje. Moguće je da će ga objaviti same Hrvatska akademija i Školska knjiga. Englesko izdanje IV. sveska u uredničkom je postupku. Uređuje ga akademik **Stanislav Tuksar** nakon što je svezak prošao lekturu na engleskome. U radu na **V. svesku** edicije **Hrvatska i Europa. XX. stoljeće (od 1918.)** urednički se posao glavnog urednika, koji obavlja **akademik Mislav Ježić**, vjerujemo gotovo priveo kraju. Još se radi na likovnoj opremi i pišu se legende uz ilustracije.

6.4. Odbor za obnovu Arboretuma Trsteno

Djelatnici Hrvatskog restauratorskog zavoda obavili su konzervatorsko-restauratorska istraživanja zgrade s krušnom peći te su izradili elaborat i prijedlog prezentacije. Također su izradili izvedbene projekte obnove zgrade mlinice i obnove

gospodarske zgrade uz mlinicu. Sredstva su osigurana od Ministarstva kulture Republike Hrvatske zahvaljujući Pozivu za predlaganje programa javnih potreba u kulturi za 2016. godinu. Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti u ožujku 2016. prijavila je projektni prijedlog **Arboretum i ljetnikovac Trsteno – obnova i revitalizacija petstogodišnje ladanjske cjeline** na natječaj Ministarstva regionalnog razvoja i fondova Europske unije naslovljen Priprema i provedba integriranih razvojnih programa temeljenih na obnovi kulturne baštine.

6.5. Odjel za zaštitu i održavanje imovine i kulturnih dobara

Domena projektne dokumentacije: Obavljena je koordinacija provedbe natječaja za izradu projektne dokumentacije prema objavi Ministarstva turizma i predano je završno izvješće za projekte: a) izvedbeni projekt Gospodarskog objekta u Arboretumu Trsteno, b) izvedbeni projekt za Mlinicu u Arboretumu Trsteno, c) konzervatorski elaborat za građevinu s krušnom peći u Arboretumu Trsteno. Izrada dokumentacije u cijelosti je financirana odobrenim sredstvima Ministarstva kulture.

Domena izvedbe radova izvan tekućeg održavanja: U 2016. godini za aktivnosti izrade projekata i sanacije te za ukupno tekuće održavanje na svim objektima Akademije utrošena je ukupno 701.200,81 kn, od toga je 100.000,00 sufinanciralo Ministarstvo kulture, a preostala 601.200,81 kn sredstva su iz državnog proračuna i vlastita sredstva Akademije, što je ujedno, kao i prethodnih godina, petpostotno smanjenje u odnosu na 2015. godinu. **U 2016., kao i prethodnih godina, realizacija kapitalnih projekata u cijelosti je obustavljena.** Odjel je u 2016. pružio tehničku i stručnu pomoć **Zakladi Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti** pri izradi energetske certifikate za građevine Zaklade, i to na Svibovcu 9 i Gornjem Prečcu 4 u Zagrebu. Pomoć je pružena i u reguliranju sklapanja odnosa za korištenje energenata i održavanju hladnog pogona građevina.

6.6. Ostali odbori i povjerenstva

Osim navedenih, u Akademiji su djelovali i **Odbor za suradnju s hrvatskim sveučilištima i znanstvenim institutima, Odbor za koordinaciju rada znanstvenoistraživačkih i umjetničko-galerijskih jedinica, Povjerenstvo za definiranje i promicanje znanosti od nacionalnog značaja, Hrvatsko povjerenstvo za geodeziju i geofiziku (HPGG), Nacionalni odbor INQUA (Međunarodne unije za istraživanje kvartara),** što je sve opisano u 120. knjizi **Ljetopisa.**

7) MUZEJSKO-GALERIJSKE JEDINICE

Muzejsko-galerijske jedinice Akademije (**Gliptoteka, Kabinet grafike, Hrvatski muzej arhitekture, Strossmayerova galerija starih majstora**) održale su tijekom 2016. godine **brojne izložbe.** Tijekom godine aktivno je djelovao **Kabinet za arhitekturu i urbanizam s Arhivom za likovne umjetnosti,** a s radom je otpočeo i **Hrvatski muzej medicine i farmacije.**

7.1. Gliptoteka HAZU

Voditelj je Gliptoteke HAZU **akademik Đuro Seder,** a upraviteljica gospođa **Vesna Mažuran Subotić.** U muzejskome fundusu (status vlasništva i pohrane) evidentirano je 11.467 predmeta 561 autora te brojni sadreni odljevi nepoznatih autora arhitektonske plastike nepokretne hrvatske kulturne baštine. Uz stalne

postave, u funkciji su i četiri galerijska prostora te Park skulpture, u kojima se kontinuirano održavaju izložbeni projekti. Gliptoteka je u 2016. priredila **10 izložaba i 8 predstavljanja i događanja** te je posudila djela iz svojih fondova za razne izložbe i u inozemstvo. Gospodin **Darko Bekić** donirao je Gliptoteci četrnaest sadrenih modela kipara **Vojina Bakića**, a **Dalibor Stošić** jednu svoju skulpturu.

7.2. Kabinet grafike

Voditelj je Kabineta grafike **akademik Igor Fisković**, a upraviteljica **mr. sc. Slavica Marković**, muzejska savjetnica. Uvidom u program za obradu i digitalizaciju građe, 16. prosinca 2016. fundus Kabineta grafike sadržavao je 22.886 predmeta, razvrstanih u 4 zbirke: **1. Staru zbirku i Zbirku 19. stoljeća, 2. Zbirku 20. i 21. st.; 3. Zbirku plakata i 4. Zbirku grafičkih matrica**. Djela iz fundusa posuđivana su i za izložbe izvan Kabineta grafike. Ak. grafičar **Josip Zanki** poklonio je 5 crteža za Zbirku 20. i 21. stoljeća. Ak. grafičar **Ivica Šiško**, redovni profesor s Nastavničkog odsjeka Akademije likovnih umjetnosti u Zagrebu, donirao je u fundus 2 grafike nakon retrospektivne izložbe u Kabinetu grafike. Ak. grafičar **Jure Kokeza** donirao je za Zbirku 20. i 21. stoljeća grafičko-pjesničku mapu **Tragovi** iz 2014. Akademik **Boris Bućan** donirao je Kabinetu grafike 164 plakata. Tijekom 2016. objavljena su **3 kataloga, 1 monografija, 1 crtački dnevnik i 4 grafičke mape**, organizirano je **6 izložbi** i djelatnici su sudjelovali na stručnim skupovima. Prijavljena je registracija kulturnoga dobra – **Zbirke grafičkih matrica**. Obavljene su pripreme za registraciju Zbirke 20. i 21. st.: fotografiranje, obrada građe, inventiranje i unos podataka u programe. Među aktivnostima posebice se ističu **7. Hrvatski trijenale grafike**, predstavljanje monografije **Kincl**, kao i sudjelovanje u manifestacijama **Noć muzeja** i **Dani otvorenih vrata HAZU**.

7.3. Hrvatski muzej arhitekture

Voditelj je Hrvatskog muzeja arhitekture **akademik Andrija Mutnjaković**, a v.d. upraviteljice **mr. sc. Dubravka Kisić**. Nastavljen je kontinuirani rad na nužnoj fizičkoj zaštiti gradiva zbirke koji se odvija na osnovi izrađene liste prioriteta uređenja prostora i nabave opreme, što bi trebalo osigurati cjelovitu zaštitu fundusa Muzeja. Taj plan oslanja se na programsku dokumentaciju za adaptacijske radove u zgradi Muzeja koju je izradio **akademik Andrija Mutnjaković**. Prilagođen je prostor u suterenu za smještaj zbirke uzoraka i pribora te je organiziran prostor za privremeni smještaj tekstovnih zapisa koji još nisu obrađeni. Preliminarno su popisane novozaprimljene donacije osobnih arhivskih fondova arhitekata **akademika Velimira Neidhardta, akademika Mladena Obada Šćitarocija, akademika Nikole Bašića i Radovana Miščevića**. U sklopu istraživačkog rada i rada na pripremi izložbeno-izdavačkih projekata Muzeja te za potrebe korisnika Muzeja digitaliziran je veći broj jedinica gradiva pohranjenog u fototeci, dijateci te u zbirkama grafičkih i tekstovnih zapisa. Tijekom 2016. održano je **6 izložaba**, tiskana je publikacija **Hrvatski muzej arhitekture Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti 1995.-2015.** autora **akademika Andrije Mutnjakovića, mr. sc. Dubravke Kisić i Marine Smokvine** te **6 deplijana/plakata**. Muzej je sudjelovao i u manifestaciji **Noć muzeja** i organizirao predstavljanja objavljenih knjiga.

7.4. Hrvatski muzej medicine i farmacije

Voditelj je Muzeja **akademik Marko Pećina**, a upraviteljica gospođa **Silvija**

Brkić Midžić. Muzejski fundus znatno je uvećan u 2016. godini donacijama građana i ustanova te zahvaljujući predaji građe iz vlasništva medicinskih ustanova Muzeju na upravljanje. Nastavljen je rad na reviziji, inventarizaciji i registraciji muzejskih zbirki. Sukladno postupnoj reviziji Zbirke za povijest medicine i farmacije koju je Muzej preuzeo na upravljanje od Odsjeka za povijest medicinskih znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, izdvajaju se pojedine skupine predmeta prema temi ili vrsti građe u zasebne zbirke. U cijelosti su računalno inventarizirane dvije zbirke: Zbirka diploma i povelja i Zbirka narodne medicine. Svi predmeti iz tih zbirki profesionalno su fotografirani. Obje zbirke upisane su u Registar kulturnih dobara Republike Hrvatske. Hrvatski muzej medicine i farmacije u 2016. godini digitalizirao je, obradio i objavio na portalu DiZbi.HAZU 114 diploma i povelja (Zbirka diploma i povelja) te je obradio i postavio u pripremu za objavu 57 predmeta (Zbirka Kaštel), od kojih 34 reklamne razglednice i 23 primjerka ambalaže lijekova. Ukupno je stvoren **171** zapis. Organizirane su **dvije izložbe**.

7.5. Strossmayerova galerija starih majstora

Dužnost voditelja Strossmayerove galerije u 2016. godini obnašao je **akademik Vladimir Marković**, a upravitelja **Borivoj Popovčak**. Uz **stalni postav** Strossmayerove galerije, koji je bio bez prekida otvoren za javnost, u **X. dvorani Galerije** održane su **izložbe: Biskup Josip Juraj Strossmayer kao sakupljač slika starih majstora**, Faust Vrančić – multimedijaska izložba u povodu Danā otvorenih vrata, 7. Hrvatski trijenale grafike, Tragom baštine – Schneiderov *fotografski arhiv* i *Slike mrtve prirode u Strossmayerovoj galeriji*. Galeriju su u 2016. posjetili **Nj. E. Agus Sardjana**, veleposlanik Republike Indonezije u Republici Hrvatskoj, te **Nj. E. Dong Wei**, zamjenik ministra kulture Narodne Republike Kine.

Galerija je sudjelovala u akciji **Noć muzeja** 29. siječnja 2016., kojom je prilikom Galeriju posjetilo **3.805 posjetitelja**, zatim u akciji **Dan četvrti Donji grad** 23. rujna (57 posjetitelja), u 21. muzejsko-edukativnoj akciji u povodu **Međunarodnog dana muzeja** 18. travnja – 18. svibnja te u akciji obilježavanja **Dana Grada Zagreba** 31. svibnja (140 posjetitelja). Slike iz fundusa Galerije posuđivane su za izložbe u tuzemstvu i u inozemstvu. Zaposlenici Galerije obavljali su svoje redovite poslove vezane iz zaštitu i obradu građe iz fondova te su sudjelovali na znanstvenim skupovima i projektima, među kojima se ističu međunarodni projekt **Transfer of Cultural Objects in the Alpe Adria Region in the 20 th Century (TransCultAA)**, istraživanja kopija Rafaelovih fresaka u Strossmayerovoj galeriji i istraživački radovi na tapiserijama iz fundusa Galerije koje provodi g. **Borivoj Popovčak**.

8) JEDINICE U SASTAVU STRUČNIH SLUŽBI

Jedinice u sastavu Stručnih službi Akademije (**Arhiv, Knjižnica i Arboretum Trsteno**) 2016. su godine obavljale djelatnosti u okviru svojih redovitih poslova.

8.1. Arhiv Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti

Voditelj je Arhiva **akademik Nikša Stančić**, a upravitelj dr. sc. **Marinko Vuković**). I u 2016. djelokrug Arhiva obuhvatio je redovite aktivnosti: vođenje propisanih evidencija, izradu inventara pojedinih arhivskih fondova i zbirki, preuzimanje arhivskoga gradiva radi popunjavanja fondova i zbirki (darovanjem,

zamjenom, kupnjom, nasljeđivanjem 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 arhivskoga gradiva. Arhiv je sudjelovao u sljedećim izložbama: 1) prigodom Danā otvorenih vrata Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti 12. i 13. travnja 2016. u Arhivu je priređena izložba **Atraktivni eksponati iz Arhiva HAZU**, 2) **Ostavština Ivana Kukuljevića Sakcinskoga iz Arhiva i Knjižnice Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti** – izložba u Knjižnici HAZU u povodu 200. obljetnice Kukuljevićeva rođenja, 3) izložba **Veličanstveni Vraniczanyjevi** – umjetnički, povijesni i politički okvir života jedne obitelji u Muzeju za umjetnost i obrt, 4) **Post scriptum – povijest i značenje umijeća pisanja** u Arheološkome muzeju u Zagrebu, 5) **Tragom baštine – Schneiderov fotografski arhiv** u Strossmayerovoj galeriji starih majstora, 6) **Ivan Kukuljević Sakcinski** – začetnik hrvatskog identiteta u Hrvatskome povijesnom muzeju i 7) prikazivanje **osobnog fonda bana Josipa Jelačića** u serijalu Hrvatski velikani Hrvatske radiotelevizije.

8.2. Knjižnica Hrvatske akademije

Akademik Marko Pećina predsjednik je Knjižničnog odbora, a upraviteljica Knjižnice je mr. sc. **Vedrana Juričić**. U knjižnici je organizirano niz predstavljanja, radionica i manifestacija te **5 izložbi**. Koordinirala je rad **Digitalne zbirke HAZU** te sudjelovanje Akademije u projektu **Europeana Cloud**. Knjižnica je sudjelovala u suorganizaciji **Noći muzeja, Dana otvorenih vrata HAZU, Noći knjige i Dana gradske četvrti Donji grad**. Tijekom 2016., osim redovitih knjižničnih aktivnosti vezanih uz korisnike te čuvanje, obnovu i analizu knjižne građe, katalogizirana su sveukupno 102 naslova novih Akademijinih izdanja i 139 naslova (417 svezaka) izdanja objavljenih uz potporu Akademijine Zaklade. Objavljeno je još 8 naslova knjiga (8 sv.) uz Akademijinu potporu (Hrvatska akademija nije nakladnik). U tu su svrhu izrađena sveukupno 884 bibliografska zapisa Akademijinih izdanja. Održane su izložbe: 1. **Ostavština Ivana Kukuljevića Sakcinskoga** iz Arhiva i Knjižnice Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti povodom 200. godišnjice Kukuljevićeva rođenja, 2. **Boris Papandopulo u Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti**, 3. **Gostujuća izložba Hrvatskog državnog arhiva u Zagrebu** Konzervatorsko-restauratorski radovi na Dubrovačkom Statutu, 4. **Gostujuća izložba Hrvatskog muzeja medicine i farmacije KAŠTEL** na vrhuncu – Oglašavanje i ambalaža lijekova tvornice „Kaštel“ u Zagrebu 1930-ih i 1940-ih, 5. **Trajni postav virtualne izložbe Prvi svjetski rat** – iz zbirki HAZU koja se može pogledati na mrežnoj adresi http://dizbi.hazu.hr/1st_world_war/. Knjižnica je tijekom 2016. dobila na dar ukupno **2.129 svezaka knjiga** (26 sv. darovali su akademici) i **153 sveska časopisa**.

9) DIGITALNA ZBIRKA AKADEMIJE

U repozitoriju **DiZbi.HAZU** obrađeno je 147 svezaka prije objavljenih izdanja s ukupno 1.035 članaka i priloga. Projekt Europeana Cloud je okončan.

10) KONCERTI

U povodu svečanog obilježavanja obljetnicā **akademika Jakova Gotovca** – 120. obljetnice rođenja i 80. obljetnice praižvedbe opere *Ero* s onoga svijeta, 20.

veljače u atriju Akademijine palače Zbor Hrvatske radiotelevizije pod ravnanjem dirigenta **Tončija Bilića** izveo je **odabrane skladbe Jakova Gotovca**.

Tijekom održavanja **Danā otvorenih vrata** Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, 12. travnja, održan je **koncert**. Maestro **Orest Shourgot** izveo je na violini King dvije skladbe Georga Philippa Telemanna: Fantazija za solo violinu u B-duru i Fantazija za solo violinu u D-duru. I na svečanosti u povodu Dana Akademije, 29. travnja, nastupio je maestro **Orest Shourgot** uz pratnju **Domagoja Gušćića** na glasoviru. Izveli su Liebesleid i Synkopen Fritza Kreislera. U Preporodnoj dvorani 16. svibnja održan je **Završni koncert europskog projekta Music Migrations in the Early Modern Age: The Meeting of the European East, West and South (MusMig)** Odsjeka za povijest hrvatske glazbe, na kojemu je svirao Hrvatski barokni ansambl uz soliste.

Šesti tradicionalni **Božićni koncert** održan je 21. prosinca u atriju Akademijine palače, uz izravni prijenos na HRT-u, a nastupio je **Hrvatski barokni ansambl**. Na programu su bili: **Antonio Vivaldi**: Concerto grosso, op. 3, br. 11 u d-molu iz zbirke L'estro armonico; **Matthew Locke**: Music from The Tempest; **Henry Purcell**: Chacony u g-molu, Z.730; **Biagio Marini**: Sonata in ecco con tre violini; **Henry Purcell**: Three parts upon a Ground; **Antonio Vivaldi**: La Follia, sonata za 2 violine i basso continuo, RV 68; i **Arcangelo Corelli**: Concerto grosso, op. 6, br. 8 u g-molu „fatto per la note di Natale“.

11) PROJEKTI HAZU U SUSTAVU HRVATSKE ZAKLADE ZAZNANOST

Prošle su godine znanstvenoistraživački projekti financirani u sklopu Hrvatske zaklade za znanost i HERA-e. Projekti koji su prihvaćeni za financiranje i za koje je sklopljen ugovor s HRZZ-om o dodjeli sredstava Zaklade na temelju natječaja Istraživački projekti jesu: 1. **Projekt br. 8100**: The effect of pandemic warfare on the health of historic period population from Croatia, voditelj je prof. dr. sc. **Mario Šlaus**. 2. **Projekt br. 8706**: Općeslavenski lingvistički atlas (OLA) i Europski lingvistički atlas (ELA), voditelj je **akademik Ranko Matasović**. 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**. 4. **Projekt br. 3061** (uspostavni istraživački projekt): Developing a Modern Legal Regime for Croatian Marinas – Enhancing Competitiveness, Safety, Security and Marine Environmental Standards (DELICROMAR), voditeljica je dr. sc. **Adriana Vincenza Padovan**. 5. **Projekt br. 4632**: Rimski grobni spomenici jugozapadne Panonije u svome materijalnom, religijskom i društvenom kontekstu, voditeljica je dr. sc. **Branka Migotti**. 6. **Projekt br. 3626**: Repetitive više reda i globalna repeticijska mapa za genome neandertalca, čovjeka i čimpanze, voditelj je **akademik Vladimir Paar**. 7. **Projekt br. 6547**: Izvori, pomagala i studije za hrvatsku povijest od srednjeg vijeka do kraja 19. stoljeća, voditelj je dr. sc. **Damir Karbić**. U sklopu projekta HERA-e (Humanities in the European Research Area) dr. sc. **Ljerka Dulibić** voditeljica je projekta Transfer of Cultural Objects in the Alpe Adria Region in the 20 th Century. **Projekt Music Migrations in the Early Modern Age: The Meeting of the European East, West and South** voditeljice dr. sc. **Vjere Katalinić** (<http://heranet.info/musmig/index> <https://musmig.hypotheses.org>) dovršen je 2016., a financirala ga je HERA, europska znanstvena mreža koja

uključuje 22 nacionalne sastavnice i čiji je član i Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti.

12) NAKLADNIČKA DJELATNOST

U 2016. godini objavljena su u Akademiji **102 sveska raznih izdanja**, i to:

21 knjiga,

19 zbornika radova,

34 sveska časopisa,

13 kataloga izložbi,

9 spomenica preminulim academicima, **2** knjige sažetaka, **2** partiture te po 1 rječnik i crtački dnevnik. Od navedenih publikacija Hrvatska je akademija samostalno objavila **79 svezaka**, a kao suizdavač **23 sveska**. Potporom Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti objavljeno je **129 publikacija**, a među njima je **13 Akademijinih izdanja**. Uz ostalo, objavljena su i dva broja **Glasnika HAZU**, u tiskanom i elektroničkom obliku. Članovi Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti izvan Akademije objavili su još **55 knjiga**, tako da su zahvaljujući Akademiji i njezinim članovima **u 2016. objavljene ukupno 273 publikacije**.

Akademijin **Odbor za zaštitu dobara od nacionalnog interesa** objavio je knjigu **Hrvatska prirodna bogatstva – zaštita i odgovorni razvoj** (urednici **akademici Velimir Neidhardt i Mirko Zelić**), prvi svezak edicije Hrvatska dobra od nacionalnog interesa i njihova zaštita, i time je dovršio svoj posao u dijelu koji se odnosi na izradu popisa prirodnih dobara od nacionalnog interesa.

13) ZAKLADA HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI

Zaklada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti čiji je predsjednik **akademik Velimir Neidhardt**, a ravnateljica gospođa **Marina Štancl**, dip. iur., u 2016. dodijelila je sredstva za potpomaganje ukupno **225 projekata** – od čega **102** za dosad neobjavljena djela iz područja znanosti i umjetnosti, **60 projekata** za organiziranje znanstvenih skupova, **56 projekata** za razvijanje znanstveno-istraživačkog i umjetničkog rada te **7 ostalih projekata**.

Uz navedeno, Zaklada je dodijelila **dvije studentske stipendije** i **jednu pjesničku nagradu** iz **Fonda Nagrade Dragutin Tadijanović**. Dodijeljene su i **dvije financijske potpore** ponajboljim učenicima Gimnazije u Imotskom iz sredstava darovatelja **Stipana Bilića-Prcića**, a prvi put dodijeljena je i **Književna nagrada Stipana Bilića-Prcića**.

14) POSJETI I PROTOKOL

Predsjednica Republike Hrvatske **Kolinda Grabar-Kitarović** četiri je puta tijekom 2016. posjetila Hrvatsku akademiju znanosti i umjetnosti u povodu različitih manifestacija – otvaranja **Noći muzeja**, dodjele stipendija **Za žene u znanosti**, **Svečane akademije u povodu 450. obljetnice Sigetske bitke** te obilježavanja **Svjetskog dana romskoga jezika**. Tom je prilikom Akademiju posjetio i predsjednik Vlade Republike **Hrvatske Andrej Plenković**. Hrvatsku akademiju znanosti i umjetnosti u 2016. posjetili su i predsjednik Hrvatskog sabora **akademik**

Željko Reiner, ministar kulture **Berislav Šipuš**, ministrica uprave **Dubravka Jurlina Alibegović**, ministar zaštite okoliša i prirode **Slaven Dobrović**, zamjenik kineskog ministra kulture **Dong Wei**, posebni savjetnik i pomoćnik glavnog tajnika Ujedinjenih naroda za sprječavanje masovnih zločina **Ivan Šimonović**, predsjednik Crnogorske akademije znanosti i umjetnosti **akademik Dragan Vukčević**, predsjednik Kineske akademije društvenih znanosti **Wang Weiguang**, predsjednik Američke akademije za forenzičke znanosti **John Gerns**, ravnatelj Indonezijskog instituta znanosti iz Jakarte prof. dr. sc. **Iskandar Zulkarnain**, indonezijski veleposlanik **Agus Sardjana**, mađarski veleposlanik **József Magyar**, slovački veleposlanik **Juraj Priputen**, švicarski veleposlanik **Stefan Estermann**, slovenska veleposlanica **Smiljana Knez**, bugarska veleposlanica **Tanja Dimitrova**, hrvatski veleposlanik u Mađarskoj **Gordan Grlić Radman**, otpravnik poslova Veleposlanstva Ujedinjenog Kraljevstva **Ian Cliff**, v. d. glavnog ravnatelja Hrvatske radiotelevizije **Siniša Kovačić** i najbolji hrvatski maturant **Nikola Jalšenjak**.

Predsjednik Akademije **akademik Zvonko Kusić** bio je nazočan na proslavi 65. obljetnice osnutka Akademije znanosti i umjetnosti Bosne i Hercegovine i 50. obljetnice donošenja Zakona o ANUBiH u Sarajevu, na općoj skupštini ALLEA-e u Beču, na proslavama Dana Hrvatskog sabora, Dana državnosti i Dana neovisnosti, na obilježavanju Međunarodnoga dana sjećanja na žrtve holokausta, na svečanostima u povodu 450. obljetnice Sigetske bitke u Szigetváru, Zrinu, Šenkovcu i Čakovcu, na svečanom prijmu kod predsjednice Republike Hrvatske u povodu Dana državnosti Republike Hrvatske i na misi za domovinu, na središnjoj svečanosti obilježavanja Dana pobjede i domovinske zahvalnosti, Dana hrvatskih branitelja i 21. obljetnice vojno-redarstvene operacije Oluja u Kninu te na konstituirajućoj sjednici devetog saziva Hrvatskog sabora. Kao osobni izaslanik predsjednice Republike Hrvatske Kolinde Grabar-Kitarović akademik Kusić sudjelovao je u proslavi 850. godišnjice posvete katedrale u Kotoru, a u Zadru je održao predavanje: Uloga Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u hrvatskom društvu. **Akademik Zvonko Kusić** govorio je, među ostalim, i na proslavi Dana Hrvatskoga katoličkog sveučilišta, na proslavi Dana Nacionalne i sveučilišne knjižnice, na proslavi 25. godišnjice osnivanja Hrvatskoga katoličkog liječničkog društva i na proslavi 25. godišnjice osnutka Četvrte gardijske brigade u Splitu. **Akademik Zvonko Kusić** dvaput je posjetio zagrebačkog nadbiskupa **kardinala Josipa Bozanića**. Bio je nazočan i pri susretima kod predsjednice Republike Hrvatske **Kolinde Grabar-Kitarović** u povodu službenih posjeta predsjednika i članova Predsjedništva Bosne i Hercegovine, posjeta britanskog **princa Charlesa** i **vojvotkinje Camille**, posjeta estonskog predsjednika **Toomasa Hendrika Ilvesa**, turskog predsjednika **Recepa Tayyipa Erdoğan** i albanskog predsjednika **Bujara Nishanija**. . U povodu terorističkog napada u Nici **akademici Zvonko Kusić** i **Pavao Rudan** upisali su se u Knjigu žalosti u Francuskom veleposlanstvu u Zagrebu. **Predstavnici Hrvatske akademije** bili su nazočni na svečanoj komemoraciji posvećenoj obilježavanju 71. obljetnice proboja zatočenika iz koncentracijskog logora Jasenovac i na svečanoj akademiji prigodom obilježavanja 71. obljetnice pobjede nad fašizmom u Zagrebu, na obilježavanju 21. obljetnice genocida u Srebrenici u Zagrebu, na obilježavanju Međunarodnog dana sjećanja na romske žrtve holokausta u Uštici, na komemoraciji u povodu obilježavanja Europskog dana sjećanja na žrtve svih totalitarnih i autoritarnih režima u Zagrebu te na proslavama Dana antifašističke borbe u Brezovici i Dana hrvatske diplomacije u Zagrebu.

15) GLAVNO FINANCIJSKO IZVJEŠĆE I ZAVRŠNI RAČUN ZA 2016. GODINU

U prva tri mjeseca 2016. Financijsko poslovanje Hrvatske akademije odvijalo se je putem **Privremenog financijskog plana** kojeg je Skupština Hrvatske akademije usvojila na svojem redovnom zasjedanju u prosincu mjesecu 2015. i to 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

Financijski plana Hrvatske akademije za 2016. sa projekcijama za 2017. i 2018. prihvaćen je na redovitom zasjedanju Skupštine Hrvatske akademije u mjesecu travnju 2016. I to kako slijedi:

	Plan 2015. (TEKUĆI)	PLAN ZA 2016.	Projekcija plana za 2017.	Projekcija plana za 2018.	INDEKS 2016/2015
Ukupni tekući prihodi	64.317.528,00	68323.704,00	65.526.754,00	66.065.279,00	106,39
Preneseni višak prihoda iz 2014.	1.185.750,52		0	0	
SVEUKUPNI PRIHODI	65.503.278,52	68.323.704,00	65.526.754,00	66.065.279,00	104,31
RASHODI	65.503.278,52	68.323.704,00	65.526.754,00	66.065.279,00	104,31

S obzirom da se je tijekom godine ukazala potreba za korekcijom nekih planiranih stavki na prihodovnoj i rashodovnoj strani plana, izrađen je **Prijedlog I. izmjena i dopuna Financijskog plana Hrvatske akademije za 2016. kako slijedi:**

	Plan 2016. (IZVORNI)	POVEĆANJE	SMANJENJE	NOVI PLAN (I. IZMJENE)	INDEKS NOVI/IZVORNI
Ukupni tekući prihodi	68.323.704,00	3.211.600,00	5.719.600,00	65.815.704,00	96,33
Preneseni višak prihoda iz 2015.	0,00	1.380.562,41		1.380.562,41	
SVEUKUPNI PRIHODI	68.323.704,00	4.592.162,41	5.719.600,00	67.196.266,41	98,35
RASHODI	68.323.704,00	5.205.262,41	6.332.700,00	67.196.266,41	98,35

Navede I. izmjene i dopune Financijskog plana usvojene su na redovitom zasjedanju Skupštine Hrvatske akademije u prosincu 2016.

Skupština Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, održana dana 06. travnja 2017. razmatrala je i prihvatila Financijsko izvješće o poslovanju Hrvatske akademije u razdoblju siječanj – prosinac 2016. Kao i Završni račun i to kako slijedi:

IZVRŠENJE FINACIJSKOG PLANA

HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI ZA 2016.

Izvor	Razred	Skupina	Podskupina Konto			IZVRŠENO I-XII/2015.	PLAN 2016. IZVORNI	PLAN 2016. TEKUĆI	IZVRŠENO I-XII/2016.	INDEKS
I. PRIHODI POSLOVANJA										
11	6	67	671	1.	Prihodi iz državnog Proračuna	50.999.586,14	53.636.604,00	52.636.604,00	52.636.604,00	100,00
			6711	1.1.	Prihodi za rashode za zaposlene	49.716.000,00	53.362.600,00	49.905.000,00	49.905.000,00	100,00
			6711	1.2.	Prihodi za materijalne troškove	1.214.639,44	194.004,00	2.506.604,00	2.506.604,00	100,00
			6712	1.3.	Prihodi za ostale rashode Akademije	68.946,70	80.000,00	225.000,00	225.000,00	100,00
31	6			2.	Vlastiti prihodi Akademije	3.842.100,03	5.600.000,00	4.550.000,00	3.795.286,23	83,41
		66	6614	2.1.	Prihodi ostvareni na tržištu	288.614,36	700.000,00	350.000,00	248.378,90	70,97
			6615	2.2.	Prihodi ostvareni obavljanjem ostalih poslova	2.871.589,70	4.000.000,00	3.500.000,00	3.230.470,62	92,30
		64	641	2.3.	Prihodi od financijske imovine	393.748,31	400.000,00	200.000,00	30.804,11	15,40
		65	652	2.4.	Prihodi po posebnim propisima	134.263,26	200.000,00	200.000,00	112.442,68	56,22
	7	71	712	2.5.	Prihodi od prodaje nematerijalne imovine	132.626,84	200.000,00	200.000,00	159.894,75	79,95
	7	72	721	2.6.	Prihodi od prodaje građevinskih objekata	21.257,56	100.000,00	100.000,00	13.295,17	13,30
43	6	63	633	3.	Prihodi (potpore) iz drugih Ministarstava	1.989.285,61	2.150.000,00	1.479.000,00	1.944.964,86	131,51
43			6331	3.1.	Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta	945.885,61	950.000,00	279.000,00	937.839,86	336,14
			633113	3.1.1.	Prihodi za projekt znanstvene mobilnosti	12.430,00	0,00	79.000,00	79.000,00	100,00
			633112	3.1.2.	Prihodi za potporu nakladničkoj djelatnosti i organizaciji znanst. Skupova	933.455,61	950.000,00	200.000,00	858.839,86	429,42
43	6	63	633	3.2.	Ministarstvo kulture	1.043.400,00	1.200.000,00	1.200.000,00	1.007.125,00	83,93
			633111	3.2.1.	Potpore za izložbe i nakladničku djelatnost, nabavka opreme i terenskih arheol. istraživanja	1.043.400,00	1.200.000,00	1.200.000,00	1.007.125,00	83,93
52	6	63	633	4.	Gradski ured za kulturu Zagreb	368.800,00	500.000,00	500.000,00	379.000,00	75,80

			633130	4.1.	Potpore za nakladničku i izložbenu djelatnost, organizaciju znanstvenih skupova i sl.	368.800,00	500.000,00	500.000,00	379.000,00	75,80
52	6	63	633	5.	Prihodi iz lokalnih proračuna (općine, gradovi i županije)	1.936.855,20	2.050.000,00	2.053.000,00	1.996.557,74	97,25
			63313	5.1.	Prihodi iz gradskih proračuna	1.433.055,20	1.500.000,00	1.500.000,00	1.513.115,18	100,87
			63312	5.2.	Prihodi iz županijskih proračuna	498.800,00	550.000,00	550.000,00	480.442,56	87,35
			63314	5.3.	Prihodi iz općinskih proračuna	5.000,00		3.000,00	3.000,00	100,00
6	6	63	632	6.	Prihodi od pomoći iz EU fondova - projekti	1.507.742,27	2.262.000,00	2.325.000,00	801.790,52	34,49
			63234	6.1.	Projekt TransCultAA	0,00	0,00	300.000,00	299.243,80	99,75
			63231K	6.2.	Projekt HERA - MusMig	1.507.742,27	1.522.000,00	1.522.000,00		0,00
			63233P	6.3.	Projekt MendTheGap	0,00	740.000,00	503.000,00	502.546,72	99,91
61	6	66	6631	7.	Prihodi od donacija pravnih i fizičkih osoba	974.397,49	1.000.000,00	1.100.000,00	1.024.931,59	93,18
61	6	66	66312	8.	Hrvatska Zaklada za znanost - projekti	780.001,79	1.095.100,00	1.142.100,00	907.841,29	79,49
			663121	8.1.	Projekt 2384-706 akademik Vekarić	147.500,00	147.500,00	147.500,00	136.040,82	92,23
			663123	8.2.	Projekt 2384-704 dr. Šlaus	143.000,00	143.000,00	143.000,00	113.352,50	79,27
			66313	8.3.	Projekt 2384-707 Matasović	0,00	149.000,00	149.000,00	191.186,23	128,31
			663124	8.4.	Projekt dr. Katalinić	97.933,79	120.000,00	120.000,00	79.760,30	66,47
			663125	8.5.	Projekt Migotti	95.968,00	95.000,00	142.000,00	142.153,85	100,11
			663127	8.6.	Projekt akademik Paar	184.000,00	184.000,00	184.000,00	0,00	0,00
			663126	8.7.	Projekt dr. Karbić	111.600,00	111.600,00	111.600,00	100.307,39	89,88
			663128	8.8.	Projekt dr. Padovan	0,00	145.000,00	145.000,00	145.040,20	100,03
61	6	66	6632	9.	Kapitalne donacije pravnih osoba	27.674,32	30.000,00	30.000,00	399,00	1,33
					UKUPNI TEKUĆI PRIHODI	62.426.442,85	68.323.704,00	65.815.704,00	63.487.375,23	96,46
	9	92	9221	10.	PRENESENI VIŠAK PRIHODA IZ PRETHODNOG RAZDOBLJA	1.185.750,52	0,00	1.380.562,41	1.380.562,41	100,00
					SVEUKUPNO PRIHODI	63.612.193,37	68.323.704,00	67.196.266,41	64.867.937,64	96,54

Izvor	Razred	Skupina	Podskupina Konto	II.	RASHODI POSLOVANJA	IZVRŠENO I-XII/2015.	PLAN 2016. IZVORNI	PLAN 2016. TEKUĆI	IZVRŠENO I-XII/2016.	INDEKS
11		DP	100		REDOVNA DJELATNOST AKADEMIJE - DRŽAVNI PRORAČUN					
			A586000		ADMINISTRACIJA I UPRAVLJANJE					
				1.	Rashodi za zaposlene	49.716.000,00	53.362.600,00	49.905.000,00	49.905.000,00	100,00
	31	311	3111	1.1.	Plaće bruto- redovan rad	27.964.175,57	30.040.000,00	27.000.000,00	27.006.780,61	100,03
		311	3113		Plaće za prekovremeni rad	0,00	300.000,00	200.000,00	155.825,63	77,91
		313	3131	1.2.	Doprinosi na plaće	4.851.824,43	5.222.600,00	4.680.000,00	4.717.393,76	100,80
		312	312120	1.2.	Nagrade akademikima	16.363.813,35	17.500.000,00	17.500.000,00	17.040.174,85	97,37
		312	3121	1.3.	Ostali rashodi za zaposlene	536.186,65	300.000,00	525.000,00	984.825,15	187,59
	32	321		2.	Naknade troškova zaposlenih	123.000,00	194.004,00	366.004,00	366.004,00	100,00
			3211	2.1.	Službena putovanja	15.000,00	0,00	15.000,00	15.000,00	100,00
			32121	2.2.	Naknade za prijevoz na posao	102.000,00	185.583,00	335.583,00	335.583,00	100,00
			32132	2.3.	Stručno usavršavanje zaposlenika	6.000,00	8.421,00	15.421,00	15.421,00	100,00
	32	322		3.	Rashodi za materijal i energiju	479.464,85	0,00	965.000,00	965.000,00	100,00
			3221	3.1.	Uredski materijal	180.000,00		200.000,00	200.000,00	100,00
			3223	3.2.	Energija	284.999,25		740.000,00	740.000,00	100,00
			3225	3.3.	Sitni inventar i auto gume	10.500,00		15.000,00	15.000,00	100,00
			3227	3.4.	Službena, zaštitna i radna obuća i odjeća	3.965,60		10.000,00	10.000,00	100,00
	32	323		4.	Rashodi za usluge	509.674,59	0,00	1.029.600,00	1.029.600,00	100,00
			3231	4.1.	Telefon, pošta i prijevoz	130.000,00		150.000,00	150.000,00	100,00
			3232	4.2.	Tekuće i investicijsko održavanje	74.938,07		50.000,00	50.000,00	100,00
			3233	4.3.	Usluge promidžbe i informiranja	25.000,00		25.000,00	25.000,00	100,00
			3234	4.4.	Komunalne usluge	124.989,12		460.000,00	460.000,00	100,00
			3235	4.5.	Najamnine i zakupnine	0,00		0,00	0,00	

		3236	4.6.	Zdravstvene usluge	0,00		0,00	0,00	
		3237	4.7.	Intelektualne i osobne usluge	14.867,71		0,00	0,00	
		3238	4.8.	Računalne usluge	14.947,50		15.000,00	15.000,00	100,00
		3239	4.9.	Ostale usluge čišćenja i čuvanja imovine	124.932,19		329.600,00	329.600,00	100,00
		3239	4.10.	Ostale nespomenute usluge	0,00		0,00	0,00	
32			5.	Ostali nespomenuti rashodi poslovanja	102.500,00	0,00	146.000,00	146.000,00	100,00
	324	3241	5.1.	Naknada troškova osobama izvan radnog odnosa	50.000,00		80.000,00	80.000,00	100,00
	329	3292	5.2.	Premije osiguranja	20.000,00		0,00	0,00	
		3293	5.3.	Reprezentacija	4.000,00		25.000,00	25.000,00	100,00
		3294	5.4.	Članarine	6.000,00		5.000,00	5.000,00	100,00
		3295	5.5.	Pristojbe i naknade	1.500,00		1.000,00	1.000,00	100,00
		3299	5.6.	Ostali nespomenuti rashodi poslovanja	21.000,00		35.000,00	35.000,00	100,00
34	343		6.	Ostali finansijski rashodi	0,00	0,00	0,00	0,00	
		3431	6.1.	Usluge banaka i platnog prometa	0,00		0,00	0,00	
		A586003	7.	OSNOVNA DJELATNOST ZAKLADE HAZU	10.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	100,00
38	381	38116	7.1.	Tekuće donacije	10.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	100,00
		A586018	8.	TISAK KNJIGA, BROŠURA I KATALOGA	9.947,50	10.000,00	100.000,00	100.000,00	100,00
32	323	3239	8.1.	Tisak knjiga, brošura i kataloga	9.947,50	10.000,00	100.000,00	100.000,00	100,00
		A586039	9.	MEĐUNARODNA SURADNJA	5.000,00	60.000,00	60.000,00	60.000,00	100,00
32	323	323997	9.1.	Ostale nespomenute usluge	5.000,00	60.000,00	60.000,00	60.000,00	100,00
		A586043	10.	DIGITALIZACIJA ARHIVSKE GRAĐE	5.000,00	0,00	0,00	0,00	
32	323	323995	10.1.	Ostale nespomenute usluge	5.000,00				
		K586005	11.	POPUNJAVANJE KNJIŽNOG FONDA BIBLIOTEKA	6.999,20	4.000,00	9.000,00	9.000,00	100,00
42	424	4241	11.1.	Popunjavanje knjižnog fonda	6.999,20	4.000,00	9.000,00	9.000,00	100,00

		K586025	12.	INFORMATIZACIJA	25.000,00	0,00	50.000,00	50.000,00	100,00
42	422	4221	12.1.	Postrojenja i oprema	25.000,00		50.000,00	50.000,00	100,00
		T586007	13.	NAKLADNIČKI PROJEKT "HRVATSKA I EUROPA"	5.000,00	5.000,00	5.000,00	5.000,00	100,00
38	381	38119	13.1.	Ostale nespomenute tekuće donacije	5.000,00	5.000,00	5.000,00	5.000,00	100,00
		T587036	14.	SURADNJA NA EU PROJEKTIMA	2.000,00	0,00	0,00	0,00	
32	323	323996	14.1.	Ostali nespomenuti rashodi za usluge	2.000,00				
				SVEUKUPNI RASHODI ZA IZVOR FINANCIRANJA 100	50.999.586,14	53.636.604,00	52.636.604,00	52.636.604,00	100,00
31	VP	950		REDOVNA DJELATNOST - VLASTITI PRIHODI AKADEMIJE	IZVRŠENO	PLAN 2016.	PLAN 2016.	IZVRŠENO	INDEKS
		A586000		ADMINISTRACIJA I UPRAVLJANJE	I-XII/2015.	IZVORNI	TEKUĆI	I-XII/2016.	
			1.	<i>Rashodi za zaposlene</i>	0,00	0,00		233.717,91	
31	311	3111	1.1.	Plaće (bruto) - jub.nagrade		0,00			
	313	3131	1.2.	Doprinosi na plaće		0,00		233.717,91	
32	321		2.	<i>Naknade troškova zaposlenih</i>	602.435,35	613.100,00	467.000,00	436.205,62	93,41
		3213	2.1.	Službena putovanja	15.304,93	30.000,00	45.000,00	29.282,50	65,07
		32121	2.2.	Naknade za prijevoz na posao	569.574,42	568.100,00	400.000,00	404.622,12	101,16
		32132	2.3.	Stručno usavršavanje zaposlenika	17.556,00	15.000,00	22.000,00	2.301,00	10,46
32	322		3.	<i>Rashodi za materijal i energiju</i>	1.758.359,37	1.645.000,00	1.406.000,00	1.333.132,10	94,82
		3221	3.1.	Uredski materijal	333.280,45	300.000,00	400.000,00	379.651,72	94,91
		3223	3.2.	Energija	1.380.844,71	1.300.000,00	950.000,00	894.429,76	94,15
		3225	3.3.	Sitni inventar i auto gume	4.476,98	5.000,00	15.000,00	17.960,82	119,74
		3227	3.4.	Radna i zaštitna odjeća i obuća	39.757,23	40.000,00	41.000,00	41.089,80	100,22
32	323		4.	<i>Rashodi za usluge</i>	3.753.888,08	3.182.000,00	3.300.000,00	3.897.394,39	118,10

		3231	4.1.	Telefon, pošta i prijevoz	400.356,35	400.000,00	320.000,00	311.101,02	97,22
		3232	4.2.	Tekuće i investicijsko održavanje	724.490,38	500.000,00	668.000,00	832.139,23	124,57
		3233	4.3.	Usluge promidžbe i informiranja	77.024,60	77.000,00	77.000,00	83.612,48	108,59
		3234	4.4.	Komunalne usluge	937.661,99	800.000,00	620.000,00	694.423,49	112,00
		3235	4.5.	Najamnine i zakupnine	27.971,29	25.000,00	25.000,00	33.352,50	133,41
		3236	4.6.	Zdravstvene usluge	0,00	0,00	0,00	0,00	
		3237	4.7.	Intelektualne i osobne usluge	446.825,83	300.000,00	520.000,00	972.317,17	186,98
		3238	4.8.	Računalne usluge	62.547,75	60.000,00	90.000,00	69.310,25	77,01
		3239	4.9.	Ostale usluge čišćenja i čuvanja imovine	890.167,46	920.000,00	780.000,00	706.168,32	90,53
		3239	4.10.	Ostale nespomenute usluge	186.842,43	100.000,00	200.000,00	194.969,93	97,48
32			5.	Ostali nespomenuti rashodi poslovanja	531.956,97	504.000,00	642.000,00	606.855,83	94,53
	324	3241	5.1.	Naknada troškova osobama izvan radnog odnosa	55.882,09	110.000,00	110.000,00	107.944,97	98,13
		324120	5.2.	Obavezni doprinosi za stručno osposobljavanje	0,00	0,00	75.000,00	75.467,99	100,62
	329	3292	5.3.	Premije osiguranja	198.374,55	200.000,00	200.000,00	183.937,69	91,97
		3293	5.4.	Reprezentacija	85.962,33	50.000,00	90.000,00	105.053,92	116,73
		3294	5.5.	Članarine	7.218,11	12.000,00	25.000,00	29.151,20	116,60
		3295	5.6.	Sudske i administrativne pristojbe	12.508,82	10.000,00	20.000,00	17.500,00	87,50
		32955	5.7.	Novčana naknada zbog nezapošljavanja invalida	59.985,42	70.000,00	70.000,00	65.357,22	93,37
		3296	5.7.	Troškovi sudskog postupka	1.323,40	2.000,00	2.000,00	1.641,66	82,08
		3299	5.9.	Ostali nespomenuti rashodi poslovanja	110.702,25	50.000,00	50.000,00	20.801,18	41,60
34	343		6.	Ostali finansijski rashodi	49.216,11	50.000,00	55.000,00	56.929,27	103,51
		3431	6.1.	Usluge platnog prometa i bankarske usluge	49.216,11	50.000,00	55.000,00	56.929,27	103,51
38	381	381	8.	Tekuće donacije	2.300,00	0,00	24.000,00	23.873,50	99,47
		38118	8.1.	Tekuće pomoći humanitarnim organizacijama	0,00	0,00	2.000,00	2.000,00	100,00
		38119	8.2.	Ostale tekuće donacije	2.300,00	0,00	22.000,00	21.873,50	99,43
			9.	Rashodi za nabavku nefinancijske imovine	69.018,32	75.000,00	165.000,00	193.384,82	117,20
42	422	422	9.1.	Nabavka opreme, namještaja i postrojenja	35.103,32	50.000,00	150.000,00	185.269,90	123,51

	424	4241	9.2.	Popunjavanje knjižnog fonda biblioteka	0,00	5.000,00	5.000,00	500,00	10,00
	424	424	9.3.	Nabavku znanstvenih djela i umjetnina	0,00	0,00	10.000,00	7.614,92	76,15
	412	412411	9.4.	Izrada projektne dokumentacije	16.790,00	0,00	0,00	0,00	
	451	4511	9.5.	Dodatna ulaganja na građ.objektima -ener.certifikati	17.125,00	20.000,00	0,00	0,00	
		45111	9.6.	Dodatna ulaganja na građevinskim objektima	0,00	0,00	0,00	0,00	
		A586018	10.	TISAK KNJIGA, BROŠURA I KATALOGA	152.193,75	100.000,00	100.000,00	106.700,51	106,70
32	323	3239	10.1.	Tisak knjiga, brošura i kataloga	152.193,75	100.000,00	100.000,00	106.700,51	106,70
		K586046	11.	ARBORETUM - PROJEKT PROTUPOŽARNE ZAŠTITE	35.000,00	350.000,00	50.000,00	35.375,00	70,75
41	412	4124	11.1.	Izrada projektne dokumentacije	35.000,00	0,00	0,00	0,00	
42	422	4223	11.2.	Nabavka opreme za protupožarnu zaštitu	0,00	300.000,00	0,00	0,00	
32	329	3299	11.3.	Ostali nespomenuti rashodi-sufinanciranje za projekt	0,00	50.000,00	50.000,00	35.375,00	70,75
				SVEUKUPNI RASHODI ZA IZVOR FINANCIRANJA 950	6.954.367,95	6.519.100,00	6.209.000,00	6.923.568,95	111,51
43/52/51/61/	NA	900		ORGANIZACIJA ZNANSTVENIH I KULTURNIH MANIFESTACIJA I PROVOĐENJE ZNANSTVENIH PROJEKATA					
		A586000		ADMINISTRACIJA I UPRAVLJANJE	IZVRŠENO I-XII/2015.	PLAN 2016. IZVORNI	PLAN 2016. TEKUĆI	IZVRŠENO I-XII/2016.	INDEKS
			1.	Rashodi za zaposlene	230.664,70	411.000,00	438.750,00	417.549,89	95,17
31	311	3111	1.1.	Plaće (bruto) -projekt	193.224,95	350.000,00	370.000,00	338.234,88	91,41
	313	3131	1.2.	Doprinosi na plaće - projekt	33.234,72	61.000,00	64.500,00	69.315,01	107,47
	312	3121	1.3.	Ostali rashodi za zaposlene	4.205,03	0,00	4.250,00	10.000,00	235,29
32	321		2.	Naknade troškova zaposlenih	278.230,42	360.000,00	360.000,00	339.964,94	94,43
		3212	2.1.	Naknade za prijevoz na posao i s posla	14.645,85	8.000,00	10.000,00	25.233,64	252,34
		3213	2.2.	Službena putovanja	263.584,57	350.000,00	350.000,00	314.731,30	89,92
		32132	2.3.	Stručno usavršavanje zaposlenika	0,00	2.000,00	0,00	0,00	

32	322	3.	<i>Rashodi za materijal i energiju</i>	144.671,81	172.000,00	133.000,00	137.472,36	103,36
	3221	3.1.	Uredski materijal	129.793,69	150.000,00	120.000,00	129.004,78	107,50
	3223	3.2.	Energija	7.362,40	10.000,00	10.000,00	6.479,45	64,79
	3225	3.3.	Sitni inventar i auto gume	6.395,85	10.000,00	3.000,00	1.988,13	66,27
	3227	3.4.	Službena, zaštitna i radna obuća i odjeća	1.119,87	2.000,00	0,00		
32	323	4.	<i>Rashodi za usluge</i>	2.161.749,90	2.245.000,00	1.226.000,00	620.074,03	50,58
	3231	4.1.	Telefon, pošta i prijevoz	59.311,85	50.000,00	40.000,00	21.288,79	53,22
	3232	4.2.	Tekuće i investicijsko održavanje	94.452,50	30.000,00	10.000,00	6.062,50	60,63
	3233	4.3.	Promidžba i informiranje	2.712,45	5.000,00	1.000,00	0,00	
	3234	4.4.	Komunalne usluge	0,00	0,00	0,00	0,00	
	3235	4.5.	Najamnine i zakupnine	26.688,76	35.000,00	25.000,00	35.680,00	142,72
	3236	4.6.	Zdravstvene usluge	0,00	0,00	0,00	0,00	
	3237	4.7.	Intelektualne i osobne usluge	1.555.331,23	1.600.000,00	900.000,00	454.714,42	50,52
	3238	4.8.	Računalne usluge	17.362,50	25.000,00	50.000,00	31.570,00	63,14
	3239	4.9.	Ostale nespomenute usluge	405.890,61	500.000,00	200.000,00	70.758,32	35,38
32		5.	<i>Ostali nespomenuti rashodi poslovanja</i>	549.512,50	546.500,00	476.500,00	317.252,86	66,58
	324	3241	5.1. Naknada troškova osobama izvan radnog odnosa	375.588,70	400.000,00	300.000,00	213.888,55	71,30
	329	3292	5.2. Premije osiguranja	7.170,61	10.000,00	5.000,00	541,70	10,83
		3293	5.3. Reprezentacija	75.260,04	30.000,00	25.000,00	24.325,44	97,30
		3294	5.4. Članarine	32.828,76	35.000,00	45.000,00	46.881,45	104,18
		3295	5.5. Pristojbe i naknade	1.340,86	1.500,00	1.500,00	535,81	35,72
		3299	5.6. Ostali nespomenuti rashodi poslovanja	57.323,53	70.000,00	100.000,00	31.079,91	31,08
34	343	6.	<i>Ostali finansijski rashodi</i>	4.395,69	5.000,00	3.000,00	1.863,24	62,11
	3431	6.1.	Usluge platnog prometa i bankarske usluge	4.395,69	5.000,00	3.000,00	1.863,24	62,11
36	362	7.	<i>Tekuće pomoći institucijama i organizacijama iz EU</i>	1.182.259,34	1.466.000,00	1.466.000,00	193.970,31	13,23
	36213	7.1.	Prijenos sredstava partnerima iz EU na projektu MusMig	1.182.259,34	1.466.000,00	1.466.000,00	193.970,31	13,23
	36214	7.2.	Prijenos sredstava domaćim partnerima na projektu eCoud	0,00	0,00			

37	372	8.	Rashodi za stipendije i školarine	16.700,00	20.000,00	24.000,00	28.000,00	116,67
	37215	8.1.	Stipendije i školarine	16.700,00	20.000,00	24.000,00	28.000,00	116,67
38	381	9.	Ostale nespomenute tekuće donacije	115.000,00	10.000,00	73.000,00	71.600,00	98,08
	3811	9.1.	Ostale nespomenute tekuće donacije	115.000,00	10.000,00	73.000,00	71.600,00	98,08
		10.	Rashodi za nabavku nefinancijske imovine	354.610,80	440.000,00	340.000,00	253.580,72	74,58
41	4124	10.1.	Izrada projektne dokumentacije - Mlinica Arboretum	70.860,00	0,00	100.000,00	85.500,00	85,50
42	422	10.2.	Izdanci za nabavku opreme, namještaja i postrojenja	189.763,05	400.000,00	200.000,00	143.046,97	71,52
	4241	10.3.	Popunjavanje knjižnog fonda	0,00	5.000,00	5.000,00	200,00	4,00
	4262	10.4.	Dodatna ulaganja u računalne programe	93.987,75	35.000,00	35.000,00	24.833,75	70,95
	4511	10.5.	Dodatna ulaganja na građevinskim objektima	0,00	0,00	0,00	0,00	
	A586018	11.	TISAK KNJIGA, BROŠURA I KATALOGA	1.024.565,90	800.000,00	900.000,00	829.538,35	92,17
32	323	3239	11.1. Tisak knjiga, brošura i kataloga	1.024.565,90	800.000,00	900.000,00	829.538,35	92,17
	A586043	12.	DIGITALIZACIJA ARHIVSKE GRAĐE	83.995,17	25.000,00	25.000,00	17.445,43	69,78
32	323	323995	12.1. Digitalizacija arhivske građe - ostale nespomenute usluge	83.995,17	25.000,00	25.000,00	17.445,43	69,78
	A586047	13.	MUZEJSKA , LIKOVNA, KAZALIŠNA DJELATNOST IZ POTPORE MINISTARSTVA KULTURE	0,00	0,00	657.412,41	923.757,34	140,51
	3211	13.1.	Službena putovanja		0,00	25.912,41	26.448,51	102,07
	3221	13.2.	Uredski materijal i ostali materijalni rashodi			0,00	14.527,69	
	3231	13.3.	Usluge telefona, pošte i prijevoza			0,00	15.196,89	
	3235	13.4.	Zakupnine i najamnine			0,00	15.625,00	
	3237	13.5.	Intelektualne i osobne usluge		0,00	120.000,00	419.473,27	349,56
	3239	13.6.	Ostale usluge			250.000,00	373.680,44	149,47
	3241	13.7.	Naknade troškova osobama izvan radnog odnosa			60.000,00	29.621,04	49,37
	3292	13.kol	Premije osiguranja			0,00	1.184,50	
	3293	13.9.	Reprezentacija			1.500,00	0,00	0,00

3299	13.10.	Ostali nespomenuti rashodi poslovanja	200.000,00	0,00	0,00
3811	13.11.	tekuće donacije u novcu	0,00	28.000,00	

SVEUKUPNI RASHODI FINANCIRANJA ZA IZVOR 900 **6.146.356,23** **6.500.500,00** **6.122.662,41** **4.152.069,47** **67,81**

52	VZC	501-550	REDOVNA DJELATNOST VANJSKIH ZAVODA I CENTRA	IZVRŠENO	PLAN 2016.	PLAN 2016.	IZVRŠENO	INDEKS
		A586000	SREDSTVA PRORAČUNA JEDINICA LOK.SAMOUPRAVE	I-XII/2015.	IZVORNI	TEKUĆI	I-XII/2016.	
			ADMINISTRACIJA I UPRAVLJANJE					
31	31		1. Rashodi za zaposlene	837.775,54	850.000,00	850.000,00	759.532,07	89,36
	313	3111	1.1. Plaće (bruto)	698.081,55	710.000,00	710.000,00	632.027,05	89,02
	312	3131	1.2. Doprinosi na plaće	120.070,22	125.000,00	125.000,00	108.708,58	86,97
		3121	1.3. Ostali rashodi za zaposlene	19.623,77	15.000,00	15.000,00	18.796,44	125,31
32	321		2. Naknade troškova zaposlenih	18.059,65	30.000,00	30.000,00	20.690,61	68,97
		3213	2.1. Službena putovanja	8.142,27	15.000,00	15.000,00	12.876,42	85,84
		32121	2.2. Naknade za prijevoz na posao	8.784,88	10.000,00	10.000,00	6.814,19	68,14
		32131	2.3. Stručno osposobljavanje zaposlenika	1.132,50	5.000,00	5.000,00	1.000,00	20,00
32	322		3. Rashodi za materijal i energiju	57.563,61	71.000,00	147.000,00	134.931,43	91,79
		3221	3.1. Uredski materijal	27.875,88	35.000,00	75.000,00	71.577,38	95,44
		3223	3.2. Energija	29.448,73	35.000,00	45.000,00	37.940,40	84,31
		3225	3.3. Izdatci za sitni inventar i auto gume	239,00	1.000,00	27.000,00	25.413,65	94,12
32	323		4. Rashodi za usluge	306.862,19	413.000,00	620.000,00	556.487,95	89,76
		3231	4.1. Telefon, pošta i prijevoz	39.402,38	45.000,00	60.000,00	61.225,13	102,04
		3232	4.2. Tekuće i investicijsko održavanje	3.722,91	10.000,00	10.000,00	3.698,68	36,99
		3233	4.3. Promidžba i informiranje	0,00	5.000,00	5.000,00	1.900,00	38,00
		3234	4.4. Komunalne usluge	5.444,07	8.000,00	10.000,00	6.484,87	64,85

	3235	4.5.	Najamnine i zakupnine	23.825,28	25.000,00	25.000,00	21.325,28	85,30
	3237	4.7.	Intelektualne i osobne usluge	184.909,29	250.000,00	400.000,00	388.160,80	97,04
	3238	4.8.	Računalne usluge	462,50	5.000,00	15.000,00	9.793,75	65,29
	3239	4.9.	Ostale usluge čišćenja i čuvanja imovine	13.284,00	15.000,00	15.000,00	8.821,31	58,81
	32399	4.10.	Ostali nespomenuti rashodi	35.811,76	50.000,00	80.000,00	55.078,13	68,85
32	324	5.	Ostali nespomenuti rashodi poslovanja	109.893,18	130.000,00	175.000,00	142.336,42	81,34
	3241	4.10.	Naknada troškova osobama izvan radnog odnosa	72.553,68	85.000,00	85.000,00	72.746,90	85,58
	3293	5.2.	Reprezentacija	29.780,80	30.000,00	15.000,00	23.520,47	156,80
	3299	5.5.	Ostali nespomenuti rashodi poslovanja	7.558,70	15.000,00	75.000,00	46.069,05	61,43
	34	6.	Ostali finansijski rashodi	59,90	1.000,00	1.000,00	76,79	7,68
	3431	6.1.	Usluge platnog prometa i bankarske usluge	59,90	1.000,00	1.000,00	76,79	7,68
38	381	7.	Ostale tekuće donacije	0,00	50.000,00	50.000,00	0,00	0,00
	38119	7.1.	Ostale tekuće donacije po ugovoru	0,00	50.000,00	50.000,00	0,00	0,00
	42	8.	Rashodi za nabavku nefinancijske imovine	7.633,50	12.500,00	25.000,00	42.922,60	171,69
	422	8.1.	Nabavka opreme, namještaja i postrojenja	6.126,25	10.000,00	20.000,00	39.376,90	196,88
	4241	8.2.	Popunjavanje knjižnog fonda biblioteka	1.507,25	2.500,00	5.000,00	3.545,70	70,91
32	323	A586018	9. TISAK KNJIGA, BROŠURA I KATALOGA	72.048,75	100.000,00	300.000,00	363.273,16	121,09
	3239	9.1.	Tisak knjiga, brošura i kataloga	72.048,75	100.000,00	300.000,00	363.273,16	121,09
32	323	A586043	10. DIGITALIZACIJA ARHIVSKE GRAĐE	0,00	10.000,00	30.000,00	26.572,95	88,58
	323995	10.1.	Rashodi za digitalizaciju	0,00	10.000,00	30.000,00	26.572,95	88,58
			SVEUKUPNI RASHODI FINANCIRANJA VANJSKIH ZAVODA	1.409.896,32	1.667.500,00	2.228.000,00	2.046.823,98	91,87
			SVEUKUPNI RASHODI POSLOVANJA	65.510.206,64	68.323.704,00	67.196.266,41	65.759.066,40	97,86
			REZULTAT POSLOVANJA (VIŠAK/MANJAK)	-1.898.013,27			-891.128,76	

**Obrazloženje izvješća o Financijskom poslovanju
Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u
razdoblju siječanj – prosinac 2016.**

U izvještajnom razdoblju ostvareni su ukupni tekući prihodi u iznosu od 63.487.375,23 kuna (96,46% u odnosu na planirane).

Struktura ostvarenih prihoda je slijedeća:

- ***Prihodi iz državnog proračuna*** ostvareni su u iznosu od 52.636.604,00 kuna i čine 82,90% ukupno ostvarenih tekućih prihoda;
- ***Vlastiti prihodi Akademije*** ostvareni su u iznosu od 3.795.286,23 (83,41% u odnosu na plan), a sastoje se od prihoda ostvarenih na tržištu (prodaja knjiga, grafičkih mapa i ostalog), zatim prihodi ostvareni obavljanjem ostalih poslova (najamnine, zakupnine, ulaznice), prihodi od financijske imovine (prihodi od dividendi i kamata), prihodi po posebnim propisima odnose se na prihode temeljem refundacija rashoda, prihode od prodaje nematerijalne imovine – prava iz ostavštine Miroslava Krležę, te prihodi od prodaje građevinskih objekata ostvareni s naslova otkupa stanova prodanih po sudskoj presudi. Vlastiti prihodi Akademije čine 5,19% ukupnih tekućih prihoda;
- ***Prihodi s naslova potpora iz drugih Ministarstava*** ostvareni su u iznosu od 1.944.964,86 kuna, a odnose se na prihode iz Ministarstva znanosti obrazovanja i sporta na ime potpore za nakladničku djelatnost, prihodi od Ministarstva kulture na ime potpore za izložbenu djelatnost muzejsko galerijskih jedinica, otkupa knjiga te projekte arheoloških istraživanja. Prihodi s naslova potpore čine 3,06% ukupnih tekućih prihoda;
- ***Od Gradskog ureda za kulturu grada Zagreba*** ostvarene su potpore za izložbenu djelatnost, organizaciju skupova i nakladničku djelatnost u iznosu od 379.000,00 kuna i 0,60% tekućih prihoda;
- ***Jedinice lokalne samouprave*** (gradovi, županije i općina) na ime potpore za rad akademijinih vanjskih Zavoda i Centra doznale su iznos od 1.996.557,74 kuna (97,25% od planiranog) a isti sudjeluje u ukupnim tekućim prihodima s 3,14%;
- ***Za financiranje europskog projekta TtransCultAA*** iz HERE doznale su sredstva u iznosu od 299.243,80 kuna i za financiranje projekta MendTheGap doznale su sredstva u iznosu od 502.546,72 kuna što sveukupno iznosi 801.790,52 kuna, te ista 1,26% tekućih prihoda;
- ***Prihodi donacija od pravnih i fizičkih osoba*** za potporu održavanju znanstvenih skupova, predavanja, izložbenu i nakladničku djelatnost ostvareni su u iznosu od 1.024.931,59 kuna, te isti čine 1,63% tekućih prihoda;
- ***Od Hrvatske Zaklade za znanost*** na ime financiranja osam znanstvenih projekata doznale su sredstva u iznosu od 907.841,29 kuna što čini 1,43% tekućih prihoda;
- ***Kapitalna donacija pravnih osoba*** ostvarena je u iznosu od 399,00 kuna.

Prvim izmjenama i dopunama Financijskog plana za 2016. planiranim tekućim prihodima pridružena su sredstva s naslova **prenesenog viška prihoda iz prethodne godine u iznosu od 1.380.562,41 kuna.**

Preneseni višak prihoda iz prethodne godine koji se pridružuje tekućim prihodima sastoji se od sredstava potpore za nakladničku djelatnost Akademije doznačena u prosincu 2015. u iznosu od 896.360,00 kuna (sredstva se trošena tijekom 2016.), te iznos od 484.172,41 kuna na ime neutrošenih sredstava znanstvenih projekata financiranih od strane Hrvatske Zaklade za znanosti i to za projekte dr. Šlause u iznosu od 143.191,19 kuna, projekt dr. Migotti u iznosu od 42.013,73 kuna, projekt akademika Vekarića u iznosu od 57.332,39 kuna, projekt akademika Matosovića u iznosu od 3.362,79 kuna, projekt dr. Karbića u iznosu od 95.804,95 kuna i projekt akademika Paara u iznosu od 142.468,36 kuna

Sveukupno raspoloživa sredstva (tekući prihodi i preneseni višak prihoda) za poslovanje Akademije u izvještajnom razdoblju iznosila su 64.867.937,64 kuna.

Ukupni rashodi poslovanja u izvještajnom razdoblju ostvareni su u iznosu od 65.759.066,40 kuna odnosno 97,86% 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 52.636.604,00 i to kako slijedi:

Aktivnost A586000 Administracija i upravljanje

- utrošena sredstva se odnose na isplatu plaća i doprinosa za 247 zaposlenih u Hrvatskoj akademiji, nadalje za isplatu nagrada redovitim članovima Akademije kojih je na početku izvještajnog razdoblja 140, nakon izborne skupštine u svibnju mjesecu broj članova je povećan za 11 novih redovitih članova, a na kraju izvještajnog razdoblja 143, 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 Zaklade HAZU doznačena su sredstva u iznosu od 1.000,00 kuna;

Aktivnost A586018 Tisak knjiga i brošura

- unutar te aktivnosti utrošena sredstva odnose se na nakladničku djelatnost Akademije (tisak ljetopisa, pozivnica i Glasnika HAZU);

Aktivnost A586039 Međunarodna suradnja ukupno utrošena sredstva unutar te aktivnosti iznose 60.000,00 kuna 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 odnose se na pribavljanje potrebnih materijala za pripremu V, sveska edicije;

Aktivnost K586005 Popunjavanje knjižnog fonda biblioteka

- utrošena sredstva odnose se na nabavku novih knjiga i časopisa za potrebe Knjižnice HAZU.

Aktivnost K586025 Informatizacija

- sredstva u iznosu od 50.000,00 utrošena su za nabavku računalne opreme za potrebe zaposlenika.

2. Rashodi poslovanja ostvareni iz vlastitih prihoda Akademije (izvor financiranja 950) iznose 6.923.568,95 kuna i izvršeni su s indeksom od 111,51% u odnosu na planirane.

S obzirom da odobrena sredstva iz državnog proračuna za redovnu djelatnost Akademije nisu dostatna Akademija svojim vlastitim prihodima nadoknađuje nedostatna sredstva prvenstveno u dijelu koji za odnosi na rashode poslovanja za režijske i tekuće troškove koji proizlaze iz redovne djelatnosti (aktivnost A586000 Administracija i upravljanje, aktivnost A586018 Tisak knjiga, brošura i kataloga).

Nadalje ove godine financijskim planom utvrđen je 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 procjene ugroženosti od požara.

3. Namjenska sredstva primljena s naslova potpore od Ministarstava, iz donacija pravnih i fizičkih osoba, te sredstva od Hrvatske zaklade za znanost i HERE, te sredstva prenesenog viška prihoda realizirana su unutar izvora 900 – NAMJENE u ukupnom iznosu od 4.152.069,47 kuna odnosno 67,81%% 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 projekta (MusMig, Zaklada na znanost i Fond). Broj zaposlenih kojima je isplaćivana plaća na početku razdoblja iznosio je 2, a na kraju razdoblja 4. 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 znanstveno istraživačkih ustrojstvenih jedinica (znanstveni projekti) iz djelokruga nakladničke djelatnosti, organizacije znanstvenih i stručnih skupova, predavanja i slično. Održana su 102 znanstvena skupa, 28 predavanja i 30 izložbi;

- Broj znanstvenih projekata koji su se provodili tijekom godine u Akademiji, a za koje je potpora dobivena od strane Hrvatske zaklade za znanost bio je osam, te tri europska projekta (MusMig, TransCultAA i MendTheGap));
- 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 djelu realizacije projekta arheoloških istraživanja gdje se studenti angažiraju za arheološko iskapanje;

- Rashodi za osam projekata financiranih od strane Hrvatske zaklade za znanost također su ostvareni u okviru te aktivnosti;
- Rashodi za nabavku nefinancijske imovine unutar te aktivnosti u cijelosti su financirani sredstvima dobivenim iz naslova potpora.

Aktivnost A586018 Tisak knjiga, brošura i kataloga

- Ukupno utrošena sredstva unutar te aktivnosti iznose 829.538,35 kuna, te su ista dobivena u najvećem dijelu s naslova potpora, a utrošena su za nakladničku djelatnost Akademije. Unutar te aktivnosti tiskano je ukupno 34 časopisa, 21 knjiga, 13 kataloga izložbi, 2 sažetka, 9 spomenica preminulim redovitim članovima Akademije, te 18 Zbornika radova. Sveukupno 101 publikacija ukupne naklade od 36.900 komada, te 22 publikacije kroz suizdavaštvo.

Aktivnost A586039 Digitalizacija arhivske građe

- Ukupno utrošena sredstva za digitalizaciju arhivske građe utrošena su u iznosu od 17.445,43 kuna (digitalizacija kazališnih cedulja, ostavštine Tina Ujevića, te drugih izdanja Akademije iz ranijih razdoblja –ukupno 3026 stranica). Na taj način se postojeća digitalna zbirka Akademije –DIZBI svake godine nadopunjuje novim digitaliziranim izdanjima u okviru raspoloživih sredstava za te namjene.

Aktivnost A586047 Muzejska, likovna kazališna djelatnost iz potpore Ministarstva kulture

- Ukupno utrošena sredstva unutar te aktivnosti iznose 923.757,34 kuna, a dobivena su od strane Ministarstva kulture kao potpora za muzejsko-galerijsku, likovnu, glazbenu, književnu djelatnost, za zaštitu nepokretnih i pokretnih spomenika kulture. Dobivenim sredstvima realizirane su 38 izložbe, obavljena su arheološka istraživanja na Osječkoj Tvrđi, izrađena je projekta dokumentacija za restauraciju i zaštitu nepokretnih spomenika kulture u Arboretumu Trsteno.

4. Jedinice lokalne samouprave (županije, gradovi) svojim sredstvima financiraju rad osam akademijinih Zavoda i Centra van grada Zagreba i to su: Zavod u Bjelovaru, Križevcima, Požegi, Rijeci, Osijeku, Varaždinu i Vukovaru te Centar u Vinkovcima, a krajem godine osnovan je i novi Zavod u Đakovu za čije financiranje su od strane Osječko-baranjske županije dobivena inicijalna sredstva.

Ukupno utrošena sredstva unutar tog izvora iznose 2.046.823,98 kuna, 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 šest 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 363.273,16 kuna i odnose se na tisak zbornika radova i tematskih knjiga iz nadležnosti Zavoda;

A586039 Digitalizacija arhivske građe

- Unutar te aktivnosti utrošena su sredstva u iznosu od 26.572,95 kuna i to na digitalizaciju radova Zavoda.

Kao rezultat poslovanja na kraju izvještajnog razdoblja iskazuje se manjak tekućih prihoda nad rashodima u iznosu od 2.271.691,17 kuna koji se umanjuje na ime prenesenog viška prihoda za pokriće dijela rashoda u iznosu od 1.380.562,41 kuna, te se kao konačni rezultat poslovanja iskazuje manjak prihoda nad rashodima poslovanja u iznosu od 891.128,76 kuna.

ZAVRŠNI RAČUN **Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti** **za 2016.**

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

1. PRIHODI

63.487.375,23

- iz državnog Proračuna	52.636.604,00
- vlastiti prihodi Akademije	3.795.286,23
- prihodi od potpora iz drugih ministarstava	1.944.964,86
- prihodi od potpora iz gradskog Ureda Zagreb	379.000,00
- prihodi iz lokalnih proračuna	1.996.557,74
- prihodi od donacija pravnih i fizičkih osoba	1.024.931,59
- prihodi od pomoći iz EU fondova –projekti	801.790,52
- prihodi od Hrvatske Zaklade za znanost-projekti	907.841,29
- kapitalne donacije pravnih osoba	399,00

2. RASHODI

65.759.066,40

- rashodi za zaposlene	51.315.865,96
- naknade troškova zaposlenih	1.186.367,58
- rashodi za materijal i energiju	2.585.063,58
- rashodi za usluge	8.431.943,37
- naknade troškova osobama izvan radnog odn.	579.669,46
- ostali nespomenuti rashodi poslovanja	700.955,20
- ostali financijski rashodi	58.869,30
- subvencije trgovačkim druš. izvan javnog sektora	31.600,00
- tekuće pomoći institucijama i org. u EU	193.970,31
- pomoći drugim proračunima	50.000,00
- izdatci za stipendije i školarine	28.000,00
- tekuće donacije	47.873,50
- rashodi za nabavku nefinancijske imovine	548.888,14

3. MANJAK TEKUĆIH PRIHODA NAD RASHODIMA
2.271.691,17

-

4. UMANJENJE MANJKA PRIHODA ZA PRENESENI VIŠAK IZ 2015.

1.380.562,41

5. KONAČNI REZULTAT POSLOVANJA

- 891.128,76

Iskazani manjak tekućih prihoda nad rashodima umanjuje se za ***preneseni višak prihoda*** u iznosu od **1.380.562,41 kuna** koji se sastoji od doznačenih prihoda u prosincu 2015. na ime rashoda za projekte financirane iz Hrvatske zaklade za znanost u iznosu od 484.172,41 kuna i iznos od 896.390,00 na ime potpore za nakladničku djelatnost od strane Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta, rashodi po navedenim projektima realizirani su tijekom 2016. Ukupno iskazani manjak prihoda nad izdatcima nakon umanjenja za preneseni višak prihoda za pokriće namjenskih rashoda iznosi **891.128,76** kuna, te se pokriva sredstvima akumuliranog viška vlastitih prihoda iz ranijih godina.

II. Obrazac BILANCA

U Bilanci poslovanja Hrvatske akademije za 2016. iskazani su slijedeći podatci:

AKTIVA (Imovina)

Vrijednost iskazane imovine iznosi 310.577.168,97 kuna i odnosi se na:

1. Nefinancijsku imovinu	288.505.699,10 kuna
(građevinski objekti, oprema, prijevozna sredstva, knjige u knjižnicama i umjetnine u fundusima i posebnim zbirkama unutar fundusa)	
2. Financijsku imovinu	22.071.469,87 kuna
2.1. Novac u banci i blagajni	11.855.749,31
2.2. Dionice i udjeli u bankama	4.834.667,40
2.3. Ostala potraživanja	17.470,68
2.4. Potraživanja za prihode poslovanja	687.117,29
2.5. Potraživanja iz Proračuna za rashode budućeg razdoblja	4.484.183,54
2.6. Potraživanja od prodaje nefinancijske imovine (stanovi)	192.281,65

PASIVA (obveze i vlastiti izvori)

Vrijednost iskazanih obveza i vlastitih izvora iznosi 310.577.168,97 kuna i odnosi se na:

1. Obveze	5.695.773,82 kuna
1.1. Obveze za zaposlene	3.045.567,68
1.2. Obveze za stalne mjesečne nagrade akademika	1.395.901,18
1.3. Obveze za materijalne rashode	300.808,22
1.4. Obveza za naknade građanima	4.000,00
1.5. Obveze za poreze (PDV)	38.154,19
1.6. Obveze za naplaćene prihode budućeg razdoblja	689.389,61
1.7. Obveze za jamčevine	95.722,11
1.8. Ostale tekuće obveze	97.134,58
1.9. Obveze za nabavu dugotrajne imovine	29.096,25
2. Vlastiti izvori	304.881.395,15 kuna
(vlastiti izvori vlasništva i akumulirani viškovi prihoda iz prethodnih godina)	

III. **Obrazac P-VRIO (Promjene vrijednosti na imovini)**

U Obrascu P-VRIO, Promjene u vrijednosti imovine i obveza iskazani su slijedeće promjene:

- vrijednost imovine Akademije umanjuje se na ime ispravka vrijednosti dugotrajne imovine u iznosu od 1.393.524,46 kuna, te na ime otpisa nenaplativih potraživanja od kupaca u iznosu od 548.020,48 kuna - vrijednost imovine Akademije povećava se za iznos od 47.608,60 kuna, a isti se sastoji od vrijednosti upisanih umjetničkih predmeta – namještaj u iznosu od 801,00 kuna, za vrijednost doniranih polica od strane Županije Primorsko-goranske za Zavod u Rijeci u iznosu od 28.400,00 kuna, te povećanje vrijednosti financijske imovine na ime tečajnih razlika u iznosu od 18.407,60 kuna.

Ističemo, također, kako je zbog financijskih restrikcija u Državnom proračunu te proračunu na lokalnoj i regionalnoj razini, Akademija je provela racionalizaciju cjelokupnog poslovanja te učinkovitog korištenja svih svojih objekata.

Svi financijsko planski dokumenti i financijska izvješća dostupni su na službenoj Internet stanici Hrvatske akademije, www.hazu.hr/FINANCIJSKO PLANSKI DOKUMENTI

17) ZAKLJUČAK IZVJEŠĆA

Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti još od dana osnivanja pa sve do danas bila je i jest jedna od naših temeljnih institucija, bila je i jest **hram kulture hrvatskoga naroda i svih građana Republike Hrvatske, hram znanosti, umjetnosti, retorike i stvaralaštva**. Naša je Akademija i prošle, 2016. godine, savjesno, ozbiljno i odgovorno ispunila zadaću koju joj je namijenio Hrvatski sabor još 1861. godine, što smo jasno pokazali postignutim rezultatima tijekom 2016. godine: u Akademiji je održano ukupno **429 događanja**, čak i nekoliko tijekom jednoga dana. Od toga je održano: **88 sjednica Akademijinih razreda, 12 skupštinskih zasjedanja, 26 svečanih sjednica**, dodjela nagrada i koncerata, **42 sjednica znanstvenih vijeća, 107 znanstvenih skupova, simpozija i okruglih stolova, 28 predavanja, 34 posjeta izaslanstava** i događanja iz područja međuinstitucijske i međunarodne suradnje, **54 predstavljanja knjiga, prezentacija programa**, konferencija za novinare i projekcije filmova, **31 izložba** u Akademijinim muzejsko-galerijskim jedinicama te, nažalost, **7 komemoracija** u čast naših poštovanih preminulih članova. Mislimo da su obrađene mnoge **relevantne teme u našem društvu** (pravo, gospodarstvo, obrazovanje, zdravstvo, povijest, jezik, antropologija, poljoprivreda, energetika, okoliš, promet, geologija, tehnologija, klimatologija, ornitologija, kristalografija itd.) te su **održane vrhunske umjetničke manifestacije** na području slikarstva, kiparstva, glazbe, arhitekture i književnosti.

Rad Akademije prikazan je u **120. knjizi Ljetopisa**, koji je podijeljen svim zastupnicama i zastupnicima Hrvatskoga sabora, u skladu s otvorenim radom naše

najviše znanstvene i umjetničke ustanove u Republici Hrvatskoj, a dostupan je i na mrežnim stranicama Akademije.

Završavajući ovo izvješće, dopustite mi, gospođe i gospodo zastupnici Hrvatskoga sabora, da u ime Predsjedništva i Uprave Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti zahvalim svim članovima, posebno razrednim tajnicima, voditeljima znanstvenih i muzejsko-galerijskih jedinica, predsjednicima znanstvenih vijeća i odbora, svim članovima Akademije, svim službenicima i namještenicima u jedinicama i stručnim službama, svim znanstvenicima i znanstvenim novacima na zalaganju i aktivnostima jer jedino smo svojim zajedničkim radom u otežanim financijskim uvjetima omogućili izvrsno obavljanje mnogobrojnih i raznovrsnih zadaća koje sam prikazao u ovom izvješću, a detaljno su opisani u **Ljetopisu** Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u knjizi 120. za 2016. godinu. Na temelju izloženoga te podataka objavljenih u **120. knjizi Ljetopisa** predlažem Hrvatskomu saboru da prihvati:

- IZVJEŠĆE O RADU HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI U 2016. GODINI i
- IZVJEŠĆE O FINANCIJSKOM POSLOVANJU I ZAVRŠNI RAČUN AKADEMIJE ZA 2016. GODINU.

Glavni tajnik
Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti




akademik Pavao Rudan