



## Europass Životopis

### Osobni podaci

Titula / Ime i prezime **Prof. dr. sc. Mislav Grgić**  
Adresa [REDACTED]  
Telefon [REDACTED]  
Osobna mrežna stranica [REDACTED]  
Državljanstvo [REDACTED]  
Datum i mjesto rođenja [REDACTED]  
Spol **Muško**

**Željeno zaposlenje/zanimanje** **Vanjski član Odbora za obrazovanje, znanost i kulturu Hrvatskoga sabora  
- iz područja znanosti**

### Radno iskustvo

Datumi	1. listopada 2014. - danas
Zanimanje ili radno mjesto	Dekan
Ime i adresa poslodavca	Sveučilište u Zagrebu Fakultet elektrotehnike i računarstva, Unska 3, 10000 Zagreb
Datumi	1. listopada 2010. - 30. rujna 2014.
Zanimanje ili radno mjesto	Prodekan za znanost
Ime i adresa poslodavca	Sveučilište u Zagrebu Fakultet elektrotehnike i računarstva, Unska 3, 10000 Zagreb
Datumi	19. siječnja 2016. - danas
Zanimanje ili radno mjesto	Redoviti profesor u trajnom zvanju
Ime i adresa poslodavca	Sveučilište u Zagrebu Fakultet elektrotehnike i računarstva, Unska 3, 10000 Zagreb
Datumi	8. lipnja 2010. - 18. siječnja 2016.
Zanimanje ili radno mjesto	Redoviti profesor
Ime i adresa poslodavca	Sveučilište u Zagrebu Fakultet elektrotehnike i računarstva, Unska 3, 10000 Zagreb
Datumi	19. travnja 2007. - 7. lipnja 2010.
Zanimanje ili radno mjesto	Izvanredni profesor
Ime i adresa poslodavca	Sveučilište u Zagrebu Fakultet elektrotehnike i računarstva, Unska 3, 10000 Zagreb
Datumi	15. listopada 2003. - 18. travnja 2007.
Zanimanje ili radno mjesto	Docent
Ime i adresa poslodavca	Sveučilište u Zagrebu Fakultet elektrotehnike i računarstva, Unska 3, 10000 Zagreb
Datumi	1. srpnja 1997. - 14. listopada 2003.
Zanimanje ili radno mjesto	Znanstveni novak
Ime i adresa poslodavca	Sveučilište u Zagrebu Fakultet elektrotehnike i računarstva, Unska 3, 10000 Zagreb

## Članstva u stručnim tijelima

Datumi	Od veljače 2016. do danas
Stručno tijelo i vrsta sudjelovanja	Član suradnik Znanstvenog vijeća za obrazovanje i školstvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (HAZU)
Datumi	Od listopada 2012. do rujna 2014. godine
Stručno tijelo i vrsta sudjelovanja	Osnivač i prvi voditelj Programog lima programa "ŠUZA - Iz škole u znanost i akademsku zajednicu" - službenog programa popularizacije znanosti na FER-u
Datumi	Od lipnja 2009. do lipnja 2013. godine
Stručno tijelo i vrsta sudjelovanja	Član Odbora za međunarodnu suradnju Akademije tehničkih znanosti Hrvatske (HATZ)
Datumi	Od listopada 2008. do listopada 2011. godine
Stručno tijelo i vrsta sudjelovanja	Član Odbora za pomorstvo, promet i veze Hrvatskoga sabora
Datumi	Od prosinca 2005. do prosinca 2008. godine
Stručno tijelo i vrsta sudjelovanja	Član radne skupine za pripremu pregovora - pravne stečevine Europske unije pri pristupanju Republike Hrvatske Europskoj uniji za poglavlje pregovora 10: "Informacijsko društvo i mediji"
Datumi	Od 1. travnja 2011. godine do danas
Stručno tijelo i vrsta sudjelovanja	Član Radne skupine za izradu strategije informatizacije Sveučilišta u Zagrebu

## Obrazovanje

Datum	2. listopada 2000.
Naziv dodijeljene kvalifikacije	Doktor znanosti
Ustanova	Sveučilište u Zagrebu Fakultet elektrotehnike i računarstva, Unska 3, 10000 Zagreb
Datum	6. studenoga 1998.
Naziv dodijeljene kvalifikacije	Magistar znanosti
Ustanova	Sveučilište u Zagrebu Fakultet elektrotehnike i računarstva, Unska 3, 10000 Zagreb
Datum	19. veljače 1997.
Naziv dodijeljene kvalifikacije	Diplomirani inženjer
Ustanova	Sveučilište u Zagrebu Fakultet elektrotehnike i računarstva, Unska 3, 10000 Zagreb

## Usavršavanje

Datumi	Od listopada 1999. do veljače 2000. godine
Mjesto	Colchester, Essex, Velika Britanija
Ustanova	University of Essex, Department of Electronic Systems Engineering, Multimedia Communications Research Laboratory

## Osobne vještine i kompetencije

Materinski jezik **Hrvatski jezik**

Drugi jezik

Samoprocjena  
Europska razina (\*)

**Engleski jezik**

Razumijevanje				Govor				Pisanje	
Slušanje		Čitanje		Govorna interakcija		Govorna produkcija			
C1	iskusan	C1	iskusan	C1	iskusan	C1	iskusan	C1	iskusan

## Dodatne informacije

### Ostale dužnosti i članstva

- Od studenoga 2015. godine predsjednik Upravnog vijeća ustanove Inovacijski centar Nikola Tesla.
- Od listopada 2015. godine posebni savjetnik rektora za područja STEM i međunarodne projekte.
- Od ožujka 2014. godine potpredsjednik udruge "Energy Platform Living Lab - Udruga za otvoreno inovacije u energetici".
- Od siječnja 2013. do prosinca 2016. godine predsjednik Hrvatske sekcije IEEE koja broji gotovo 700 članova (IEEE - The Institute of Electrical and Electronics Engineers najznačajnija je stručna udruga inženjera elektrotehnike i računarstva u svijetu, s preko 400.000 članova).
- Od 2012. godine član Akademije tehničkih znanosti Hrvatske - HATZ.
- Od 2005. do 2008. godine član radne skupine za pripremu pregovora - pravne stečevine Europske unije pri pristupanju Republike Hrvatske Europskoj uniji za poglavlje pregovora 10: "Informacijsko društvo i mediji".

### Nagrade

- Posebno priznanje rektora za predani i angažirani rad u sveučilišnim tijelima kao i za izradu i provedbu strateškog investicijskog projekta "Inovacijski centar Nikola Tesla" na Sveučilištu u Zagrebu, 2016. godine.
- Nagrada mladom znanstveniku "Vera Johanić" Akademije tehničkih znanosti Hrvatske - HATZ, 2005. godine;
- Srebrna plaketa "Josip Lončar" za posebno istaknuti magistarski rad, 1999. godine;
- Brončana plaketa "Josip Lončar" za posebno istaknuti diplomski rad, 1997. godine;

### Objavljeni radovi i citiranost

- Autor više od 190 znanstvenih radova.
- Broj citata prema Google Scholar (siječanj 2017. godine): 2870
- h-indeks prema Google Scholar (siječanj 2017. godine): 25

### Mentorstvo

- Mentor ukupno 100 studenata na FER-u.

## Projekti

### Voditelj ili istraživač na međunarodnom znanstvenom projektu

- SmartGrids ERA-Net (3rd SmartGrids ERA-Net Joint Call): Flexible Electric Vehicle Charging Infrastructure (Flex-ChEV) (od ožujka 2014. do veljače 2016. godine); član Nadzornog odbora projekta;
- FP7-REGPOT-2011-1 (FP7 Capacities Call; CSA - Coordinated and Support Actions): Centre of Research Excellence for Advanced Cooperative Systems (ACROSS) (od listopada 2011. do rujna 2014. godine); član Nadzornog odbora projekta;
- Techno-Economic Regulatory Framework for Radio Spectrum Access for Cognitive Radio/Software Defined Radio (TERRA), Projekt COST IC0905 (od lipnja 2010. do svibnja 2014. godine); istraživač na projektu i član Upravnog odbora projekta;
- Telepathology Network in Europe: EURO-TELEPATH, Projekt COST IC0604 (od lipnja 2008. do studenog 2011. godine); istraživač na projektu i član Upravnog odbora projekta;
- Analysis and Design of Advanced Multiservice Networks Supporting Mobility, Multimedia and Internetworking, Projekt COST-279 (od svibnja 2001. do lipnja 2005. godine); istraživač na projektu;
- Impacts on New Services on the Architecture and Performance of Broadband Networks, Projekt COST-257 (od rujna 1996. do rujna 2000. godine); istraživač na projektu;
- Methods for the Performance Evaluation and Design of Multiservice Broadband Networks, Projekt COST-242 (od prosinca 1994. do svibnja 1996. godine); istraživač na projektu.

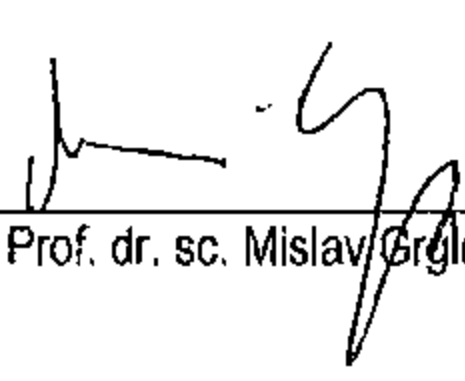
## Projekti

### Voditelj domaćeg znanstvenog projekta / Istraživanja

- Napredne tehnike za analizu digitalnih slika s primjenom u digitalnoj forenzici i medicini (VIF2016), Projekt - kratkoročna financijska potpora istraživanju Sveučilišta u Zagrebu (od srpnja do prosinca 2016. godine); voditelj istraživanja;
- Dubinska analiza digitalnih slika i tumačenje njihova sadržaja (VIF2015), Projekt - kratkoročna financijska potpora istraživanju Sveučilišta u Zagrebu (od srpnja do prosinca 2015. godine); voditelj istraživanja;
- Metoda za subjektivno isplivavanje kvalitete slike u sustavima naprednih 3D tehnologija (VIF2014-TP1-9), Projekt - kratkoročna financijska potpora istraživanju Sveučilišta u Zagrebu (od listopada do prosinca 2014. godine); voditelj istraživanja;
- Novi postupci za objektivno vrednovanje kvalitete slike u sustavima naprednih 3D tehnologija (VIF2013-09), Projekt - kratkoročna financijska potpora istraživanju Sveučilišta u Zagrebu (od studenoga 2013. do lipnja 2014. godine); voditelj istraživanja;
- Inteligentno određivanje značajki slike u sustavima za otkrivanje znanja (036-0982560-1643), Projekt Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta Republike Hrvatske (od 1. siječnja 2007. do listopada 2013. godine); voditelj projekta.

### Istraživač na domaćem znanstvenom projektu

- Centar izvrsnosti za računalni vid (CRV), Projekt financiran iz Fonda za razvoj Sveučilišta u Zagrebu (u 2012. godini), istraživač na projektu;
- Upravljanje kvalitetom slike u radiodifuziji digitalnog videosignala (036-0361630-1635), Projekt Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta Republike Hrvatske (od 1. siječnja 2007. do listopada 2013. godine); istraživač na projektu;
- Multimedijски komunikacijski sustavi, Projekt 0036015 Ministarstva znanosti i tehnologije Republike Hrvatske (od 1. srpnja 2002. godine do 31. prosinca 2006. godine); istraživač na projektu;
- Istraživanje i razvoj usluga kabelaške televizije u Hrvatskoj, Projekt 036041 Ministarstva znanosti i tehnologije Republike Hrvatske (od 10. listopada 2000. do 30. lipnja 2002. godine); suradnik na projektu;
- Multimedijске komunikacijske tehnologije, Projekt 036015 Ministarstva znanosti i tehnologije Republike Hrvatske (od 1996. do 2002. godine); istraživač na projektu;
- Istraživanje visokih tehnologija za radiodifuziju Hrvatske, Projekt 2-07-277 Ministarstva znanosti i tehnologije Republike Hrvatske (od 1994. do 1996. godine); istraživač na projektu.

  
Prof. dr. sc. Mislav Grgić