

DOBITNICI REKTOROVE NAGRADE ZA AKADEMSKU GODINU 2016./2017.

Kategorija: (a) Nagrada za individualni znanstveni i umjetnički rad (jedan ili dva autora)

Područje biomedicine i zdravstva			
1	Lucija Hok	Mehanizam reakcije kloriranja 5-fluorouracila i ekotoksikološka analiza kloriranih produkata	Farmaceutsko-biokemijski fakultet
2	Barbara Pem	Računalna studija tautomerizacije benzodiazepina	Farmaceutsko-biokemijski fakultet
3	Zvonimir Mlinarić	Sinteza i karakterizacija novih hibridnih derivata primakina i vorinostata	Farmaceutsko-biokemijski fakultet
4	Helena Deriš	Spektroelektrokemijsko određivanje redukcijuskog potencijala holo-transferina	Farmaceutsko-biokemijski fakultet
5	Antonio Lukenda i Mario Bažant	Uloga bakra u oboljenjima štitne žlijezde	Farmaceutsko-biokemijski fakultet
6	Anđelka Milakara i Nives Antolić	Prognostička vrijednost klinički relevantnih medicinsko-biokemijskih pretraga u predikciji rane retransplantacije jetre	Farmaceutsko-biokemijski fakultet
7	Lucija Čondić	Učestalost sindroma nemirnih nogu u populaciji trudnica i kvaliteta života	Medicinski fakultet
8	Josip Vrančić, Iskra Pezdir	Oksidacijske modifikacije izvanstaničnog matriksa induciraju Nrf2 u matičnim stanicama karcinoma dojke	Medicinski fakultet
9	Romano Antunović, Borna Arsov	Morfološko-anatomske, radiološke i kliničke značajke tipa 6 deformacije nosnog septuma u čovjeka	Medicinski fakultet
10	Igor Radanović, Martina Fadljević	Procjena učinka imunizacije na generalizirani i subkondralni gubitak kosti u tijeku artritisa potaknutog antigenom	Medicinski fakultet
11	Ivan Vurnek	Uloga nomograma sastavljenog od rutinskih biokemijskih i antropometrijskih parametara u povećanju dijagnostičke točnosti kromogranina A u otkrivanju bolesnika s neuroendokrinim tumorom	Medicinski fakultet
12	Rok Ister	In silico probir derivata kumarina i L-askorbinske kiseline na histonskoj demetilazi LSD1 — pametni dizajn novih kemoterapeutika	Medicinski fakultet
13	Ana Sandrić, Borut Kociper	Usporedba učinkovitosti LED polimerizacijskih uređaja druge i treće generacije u polimerizaciji bulk-fill kompozitnih materijala	Stomatološki fakultet
14	Martina Laktić, Krešimir Kuftinec	Utjecaj stomatološke okoline na stres studenata dentalne medicine	Stomatološki fakultet
15	Tena Stričak, Ivana Najman	Usporedba preciznosti otisaka dobivenih različitim metodama miješanja alginata	Stomatološki fakultet
16	Marija Antunović, Ljiljana Vukmanović	Propusnost bakterija kroz korijenske kanale punjene biokeramičkim punilima i punilima temeljenim na mineral trioksid agregatu	Stomatološki fakultet
17	Anamarija Novaković, Lucija Čabov-Ercegović	Znanje doktora dentalne medicine o bifosfonatnoj terapiji (informiranje i preventivni program)	Stomatološki fakultet

18	Ivan Lukšić, Žiga Lužnik	Tipične traume i promjene usne šupljine kod borilačkih sportova	Stomatološki fakultet
19	Kim Jelena Varga, Marino Tomić	Trodimenzionalni prikaz anatomije mandibularnog kanala – retrospektivna studija	Stomatološki fakultet
20	Sandra Veličan	Antimikrobna fotodinamska terapija (aPDT) kao pomoćno sredstvo kod pacijenata s agresivnim parodontitisom - randomizirana klinička studija nasuprotnih kvadranta	Stomatološki fakultet
21	Karla Milošević, Mihael Galović	Primjena propolisa u tretmanu mastitisa kod mliječnih krava	Veterinarski fakultet
22	Željka Sabol	Prvi dokaz oblića <i>Setaria tundra</i> u srna u Hrvatskoj molekularnom metodom	Veterinarski fakultet
23	Klara Marić i Petra Šošarić	Biomarkeri periodontalnih bolesti izdvojeni iz sline pasa	Veterinarski fakultet
24	Marina Špehar, Nikolina Tuškan	Usporedba pouzdanosti molekularnih i morfoloških metoda identifikacije crijevnih parazita čaglja	Veterinarski fakultet
25	Liča Lozica	Molekulska karakterizacija APEC sojeva <i>E.coli</i> izdvojenih na farmama peradi u Republici Hrvatskoj	Veterinarski fakultet
26	Kristina Rakić	UČINAK EGZOGENOG MELATONINA NA MORFOMETRIJSKE OSOBITOSTI SPERMIJA JARČEVA IZVAN RASPLODNE SEZONE	Veterinarski fakultet

Područje biotehničkih znanosti			
--------------------------------	--	--	--

27	Karla Neral, Borna Nađ	Učinak botaničkog insekticida azadirachtin na intenzitet ishrane i smrtnost različitih razvojnih stadija krumpirove zlatice	Agronomski fakultet
28	Helena Senko i Petra Špoljarić	Tehnološki potencijal sojeva <i>Lactobacillus sakei</i> izoliranih iz tradicionalnih kobasica od mesa divljači	Agronomski fakultet
29	Bernardica Jelčić	Ublažavajući učinak arbuskularne mikorize na stres izazvan nedostatkom fosfora kod pšenice	Agronomski fakultet
30	Ana Dobrinčić i Lucija Tuđen	Učinkovitost različitih postupaka ekstrakcije lista masline obzirom na koncentraciju ukupnih fenola i antioksidacijski kapacitet ekstrakta	Prehrambeno-biotehnološki fakultet
31	Tena Čadež, Marina Zubčić	In vitro sustav za testiranje utjecaja probiotika i prebiotika na ravnotežu crijevne mikrobiote	Prehrambeno-biotehnološki fakultet
32	Veronika Gunjević, Ivana Papaik	Zeleni pristupi u ekstrakciji i izolaciji antocijana iz komeine grožđa	Prehrambeno-biotehnološki fakultet
33	Ana Novačić	Ključna uloga Arp podjedinica u regulaciji aktivnosti kromatin-remodelirajućih kompleksa u kvascu <i>Saccharomyces cerevisiae</i>	Prehrambeno-biotehnološki fakultet
34	Ana Besednik, Ivana Hranić	Mikrostrukturalna, fizikalna i antimikrobna svojstva bakterijske celuloze (kombucha) proizvedene tijekom fermentacije zelenog čaja s jasminom i kokosovog mlijeka	Prehrambeno-biotehnološki fakultet
35	Ivana Čirko i Magdalena Maračić	Populacijske značajke lisice (<i>Vulpes vulpes L.</i>) na području južnog dijela Parka prirode „Medvednica“	Šumarski fakultet
36	Milan Čop, Marko Bačurin	Prognoza gradacije i širenja napada smrekovog pisara (<i>Ips typographus</i>) nakon ledoloma u Gorskom kotaru interpretacijom satelitskih snimaka WorldView 2	Šumarski fakultet

Područje društvenih znanosti			
------------------------------	--	--	--

37	Marko Čular, Sven Grbić	Učinci i posljedice organiziranja velikih sportskih natjecanja: Svjetsko rukometno prvenstvo 2009.	Ekonomski fakultet
38	Karlo Grlić	Model nenametljive provjere vjerodostojnosti korisnika pomoću fizičke jedinstvenosti lica za povećanje sigurnosti unutar platnog sustava	Fakultet organizacije i informatike
39	Kristiana Vitez, Žana Zekić	Čimbenici koji utječu na interes djevojaka za STEM područje u Republici Hrvatskoj	Fakultet organizacije i informatike
40	Željko Poljak	PROMETNA POLITIKA U HRVATSKOJ: ZAGOVARAČKE KOALICIJE U ŽELJEZNIČKOM PROMETU	Fakultet političkih znanosti
41	Stipo Dajaković	KONSTRUKCIJA I VALIDACIJA VENTILACIJSKIH I METABOLIČKIH PARAMETARA U PROGRESIVNOM TESTU OPTEREĆENA S RUSKIM ZVONOM	Kineziološki fakultet
42	Bartol Benko, Luka Blažević	UTJECAJ POVRATNE INFORMACIJE NA UČENJE SKOKA U DALJ KOD DJECE PREDŠKOLSKE DOBI	Kineziološki fakultet
43	Kristina Bušljeta	"Sama je to tražila." : Pripisuju li studenti pomažućih profesija krivnju žrtvi silovanja?	Pravni fakultet
44	Anita Kutlić i Anita Tkalčević	DIV KOJI SPAVA: MIRENJE IZ PERSPEKTIVE PRAVNIH PROFESIONALACA	Pravni fakultet
45	Domagoj Grgurević i Benjamin Sadrić	Procesnopravna priroda zastare - ključ nezastarijevanja pretvorbenog i privatizacijskog kriminala	Pravni fakultet
46	Petar Alilović, Marin Curić	Analiza pravila o potkapitalizaciji iz čl. 4. ATA Direktive u kontekstu prava Europske unije i ustavnih pravila država članica s posebnim osvrtom na Republiku Hrvatsku	Pravni fakultet
47	Adriana Graberec i Martina Krcivoj	Jesu li teme metodičkih predložaka u udžbenicima jednako poticajne za djevojčice i dječake?	Učiteljski fakultet

Područje humanističkih znanosti			
---------------------------------	--	--	--

48	Lucija Martinko-Hock	Nikola Vitov Gučetić - O ljepoti	Fakultet filozofije i religijskih znanosti (Filozofski fakultet Družbe Isusove)
49	Hrvoje Vargić	Od iskustva k stvarima u sebi: Rasprava o metodi u filozofiji	Fakultet filozofije i religijskih znanosti (Filozofski fakultet Družbe Isusove)
50	Matej Vidaković	Pojam žalovanja u filozofiji Rolanda Barthesa	Fakultet filozofije i religijskih znanosti (Filozofski fakultet Družbe Isusove)
51	Martina Novosel	Život žene zagrebačkog prigorja – promišljanje ženske supkulture i njene uloge u suvremenom predstavljanju identiteta grada Zagreba	Filozofski fakultet
52	Domagoj Čičko	Ekonomski razvoj trgovišta Krapina u XVII. stoljeću	Filozofski fakultet
53	Marijana Kardum, Kristina Gudlin	Heteropredodžbe u hrvatskoj paremiološkoj građi	Filozofski fakultet

54	Ana Marija Ambrušec i Anita Petrović	Samoborska epigrafska baština do sredine 18. stoljeća	Filozofski fakultet
55	Karla Zvonar	PRILAGODBA FRANCUSKIH POSUĐENICA U HRVATSKIM RJEČNICIMA	Filozofski fakultet
56	Kristina Trampuš, Lucia Šare	Kriza multikulturalizma: Nejasna vizija društva u članicama Europske unije	Hrvatski studiji
57	Tomislav Pavlović	Razlike u psihičkoj dobrobiti žena oboljelih od endometrioze s obzirom na relaps simptoma bolesti	Hrvatski studiji
58	Dominik Štefulić	Katolički svećenici u Hrvatskom saboru – primjer Živka Odžića (1836.-1892.)	Katolički bogoslovni fakultet
59	Jozo Hrkać	Biblijska uporaba i teološka interpretacija glagola ὤφθη	Katolički bogoslovni fakultet

Područje prirodnih znanosti			
-----------------------------	--	--	--

60	Mateja Pisačić	Kinetika dimerizacije 2-nitrozopiridina i njegovih derivata u čvrstom stanju	Prirodoslovno-matematički fakultet
61	Petra Schneider	Prostorna analiza varijacije petrografskih, mikrotektonskih, paragenetskih i geotermobarometrijskih značajki zelenih škriljavaca središnjeg dijela Medvednice	Prirodoslovno-matematički fakultet
62	Tvrtko Pleić, Vedran Glasnović	Percepcija Balkana među zagrebačkim i mariborskim studentima geografije	Prirodoslovno-matematički fakultet
63	Grazia Davidović	Sirtuin 3 i hiperoksija: saveznici u borbi protiv tumora	Prirodoslovno-matematički fakultet
64	Marko Imbrišak	Primjena aproksimacijske metode mnogostrukosti s rubom u nuklearnoj fizici	Prirodoslovno-matematički fakultet
65	Ina Erceg	Početni stadij biomineralizacije: Istraživanje nastajanja amorfne kalcijeve fosfate metodom raspršenja svjetlosti i laserske difrakcije	Prirodoslovno-matematički fakultet
66	Barbara Malečić, Niko Simić	Izrada i ispitivanje algoritma za očitavanje ciklona u rezultatima regionalnog klimatskog modela	Prirodoslovno-matematički fakultet
67	Marta Bošnjaković i Andrea Hloušek-Kasun	Minimalni analog tRNA ^{Leu} koji se može uspješno aminoacilirati leucil-tRNA-sintetazom	Prirodoslovno-matematički fakultet
68	Hrvoje Mišetić	Filostratigrafska analiza bakterije Escherichia coli	Prirodoslovno-matematički fakultet
69	Nicol Kolar	ANALIZA UNUTARSTANIČNE RASPODJELE ODABRANIH METALA I METALOIDA U JETRIMA POTOČNE PASTRVE (SALMO TRUTTA LINNAEUS, 1758) IZ RIJEKE KRKE	Prirodoslovno-matematički fakultet
70	Hrvoje Višić	Procjena toksičnosti onečišćenog sedimenta rijeke Save na embrije ribe zebrice (Danio rerio)	Prirodoslovno-matematički fakultet
71	Željko Rapljenović, Luka Vanjur	Kada molekularni kristali izvode akrobacije - primjer Oksitropijum bromida i Skopolamin metil bromida	Prirodoslovno-matematički fakultet
72	Nikolina Lešić	Nanočestice cerijeva dioksida – sinteza, karakterizacija i adsorpcija polielektrolita	Prirodoslovno-matematički fakultet

73	Ana Paliska, Filip Srnec	Prepoznavanje glazbenih akorda koristeći tehnike strojnog učenja	Prirodoslovno-matematički fakultet
74	Tomislav Piteša	Istraživanje utjecaja adsorpcije acetona na kristalnu strukturu i stabilnosti rompskih polimorfa 1,3-difenilpropan-1,3-diona pomoću simulacija molekulske dinamike	Prirodoslovno-matematički fakultet
75	Lana Kralj	Molekularno dinamičke (MD) simulacije i njihova primjena na kompleks mutanta enzima dipeptidil peptidaze III i Keap1 proteina	Prirodoslovno-matematički fakultet
76	Marija Vuk	Bioraznolikost i antibiotička rezistencija bakterijskih izolata Dinarskog krškog podzemlja	Prirodoslovno-matematički fakultet
77	Igor Pejnović, Tihana Pensa	KAKO SU KORALINACEJSKE ALGE POMOGLA U PALEOEKOLOŠKOJ INTERPREACIJI EOCENSKIH GORNJIH NUMULITNIH VAPNENCA SJEVERNO DALMATINSKOG PREGORSKOG BAZENA	Prirodoslovno-matematički fakultet
78	Ivica Petar Čališ	Razvoj i optimizacija	Prirodoslovno-matematički fakultet

Područje tehničkih znanosti			
-----------------------------	--	--	--

79	Paula Šantić	Posuda za pripremu i čuvanje zimnice - Bokun	Arhitektonski fakultet
80	Valentina Krekić	Arhitektura dvorane - projekt / prototip bazenske dvorane	Arhitektonski fakultet
81	Dominik Barbarić	Distribuirani svjetlovodni senzorski sustav za mjerenje temperature	Fakultet elektrotehnike i računarstva
82	Adrian Žgaljić	Detekcija i brojanje pokretnih objekata u videosnimkama	Fakultet elektrotehnike i računarstva
83	Gabrijel Kolar i Žana Nevjestić	Matematički model NTC termistora	Fakultet elektrotehnike i računarstva i Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
84	Ana-Marija Čižmek	Razvoj i validacija SPE-HPLC-DAD metode za određivanje plave boje u dizel gorivima	Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
85	Martina Miloloža i Nikolina Janton	POTENCIJAL IZOLIRANIH BAKTERIJSKIH KULTURA U STVARANJU AKTIVNOG MULJA ZA BIOREMEDIJACIJU FARMACEUTSKE OTPADNE VODE	Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
86	Ida Boček	Utjecaj položaja dušikovog atoma na spektroskopska svojstva i interakciju s DNK/RNK regioizomera temeljenih na imidazo[4,5-b]piridinu	Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
87	Maja Farkaš, Nevena Milčić	Oporaba kafilarijske otpadne vode za navodnjavanje hibridnim postupkom koagulacije, pješčane filtracije i ultrafiltracije	Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
88	Evelina Mustapić i Nikolina Miličević	Modifikacija površine implantnih materijala s ciljem poboljšanja biokompatibilnosti	Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
89	Franko Palčić, Krunoslav Šlogar	Poboljšanje stabilnosti uljnih nanofluida kemijskom funkcionalizacijom ugljikovih nanocijevi metakrilatnim polimerima	Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije

90	Antonija Glavač	Ultrazvučna i toplinska stabilnost euromarkera Solvent Yellow 124 i procjena toksičnosti razgradnih produkata	Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
91	Filip Car, Ivana Čevič	Ispitivanje fizikalno-kemijskih svojstava polimera koji se koriste u 3D tiskanju	Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
92	Edita Krmpotić i Petra Tominac	Izrada i karakterizacija elektroispredenih nosača s uzrokovanom topografijom za uzgoj ljudskih stanica kože (ili oka)	Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
93	Borna Kapusta, Mladen Miletić	Analiza utjecaja adaptivnog upravljanja signalnim planovima semaforiziranog raskrižja na vrijeme putovanja vozila žurnih službi	Fakultet prometnih znanosti
94	Deni Vlašić	Numerički alat za preliminarni projekt brodskog vijka	Fakultet strojarstva i brodogradnje
95	Matej Buntić	Utjecaj strategija upravljanja turbopunjačem na performanse prednabijenog Ottovog motora pri djelomičnom opterećenju	Fakultet strojarstva i brodogradnje
96	Nikola Horvat	Određivanje ulaznih parametara SFEM simulacije pri razvoju proizvoda	Fakultet strojarstva i brodogradnje
97	Jurica Jačan, Tomislav Horvat	Poboljšanje svojstava biomedicinske legure ASTM F 1537 nanošenjem biokompatibilne PACVD TiN prevlake	Fakultet strojarstva i brodogradnje
98	Jelena Petruša	Sonokemijska sinteza nanostrukturiranog TiO ₂ na bio-predlošku membrane ljuske jaja	Fakultet strojarstva i brodogradnje
99	Marina Gudelj	Analiza urbanizacije grada Splita	Geodetski fakultet
100	Anamarija Muhar	Doprinos analizi rada uređaja za pročišćavanje otpadnih voda s obzirom na pojedine pokazatelje kakvoće otpadne vode i na utjecaj oborina primjenom metode RAPS	Geotehnički fakultet
101	Anthony Ninčević, Saša Pejić	Utjecaj biopepela na svojstva ekološkog betona	Građevinski fakultet
102	Ivan Čudina	Određivanje elastičnog kritičnog momenta nosača jednoosno simetričnog poprečnog presjeka primjenom numeričkih simulacija	Građevinski fakultet
103	Mihel Bosankić, Ivan Kukina	Određivanje oštećenja na konstrukcijama primjenom modalnih oblika	Građevinski fakultet
104	Kristina Leko, Ivana Radić	PRORAČUN UPORABNOG VIJEKA MIKROARMIRANOG BETONA IZLOŽENOG DJELOVANJU AGRESIVNOG OKOLIŠA	Građevinski fakultet
105	Sara Pirc, Petra Mužić	Analiza vibracija pješačkih mostova pri prometnom opterećenju pješacima	Građevinski fakultet
106	Andrija Tukša, Frane Burazer Ilić	Vlačna ispitivanja geomreža	Građevinski fakultet
107	Božen Mušterić, Jakov Oreb	Analiza utjecaja razdjelnica pri djelovanju potresa na primjerima karakterističnih zgrada u Gradu Zagrebu	Građevinski fakultet
108	Lucija Gamulin	FT RAMAN SPEKTROSKOPIJA U ANALIZI I DIFERENCIJACIJI RAZLIČITIH TIPOVA FOTOKOPIRNIH PAPIRA	Grafički fakultet

109	Filip Brletić	Hidrološki objekti na jugozapadnim obroncima Parka prirode Medvednica	Rudarsko-geološko-naftni fakultet
110	Kristina Strpić	RAZVOJ NOVE METODE IZVOĐENJA I INTERPRETACIJE TESTA TOPLINSKOG ODAZIVA TLA PRIMJENOM MODELA HIDRODINAMIČKIH ISPITIVANJA U NAFTNOM INŽENJERSTVU	Rudarsko-geološko-naftni fakultet
111	Marko Repac	Utjecaj dijageneze na izračun paleotemperature na temelju izotopnog sastava kućica foraminifera: primjer iz miocena Hrvatske	Rudarsko-geološko-naftni fakultet
112	Boris Klabučar	Modeliranje hibridnog sustava geotermalne dizalice topline i plinskog kotla u funkciji klimatskih parametara grada Zagreba	Rudarsko-geološko-naftni fakultet
113	Valerija Ljubić	Analiza svojstava celuloznih tekstilnih materijala bojadisanih prirodnim bojilom životinjskog podrijetla ekstrahiranim iz <i>Dactylopius coccus</i>	Tekstilno-tehnološki fakultet
114	Tonko Čipčić	Utjecaj količine antibiotika na svojstva elektroispredenog polikaprolaktone kao podloge za kontroliranu terapiju oka	Tekstilno-tehnološki fakultet

Umjetničko područje

115	Ivana Đula	Plesna predstava "Tri sestre"	Akademija dramske umjetnosti
116	Kristina Kegljen	Drama "Jagode"	Akademija dramske umjetnosti
117	Antonia Dorbić	Koreografija "Slijed događaja"	Akademija dramske umjetnosti
118	Andela Zanki i Tomislav Hršak	Projekt "Bojom do zdravlja"	Akademija likovnih umjetnosti
119	Katarina Kutnar	Solistički koncert sa Zagrebačkom filharmonijom - P.I. Čajkovski: Koncert za violinu i orkestar u D-duru op.35	Muzička akademija
120	Mate Đuzel	Solistički koncert sa Zagrebačkom filharmonijom u Koncertnoj dvorani Vatroslav Lisinski - N. Rota: koncert za trombon i orkestar u C-duru	Muzička akademija
121	Iva Krušić	Glavna uloga u operi R.V. Wiliamsa: Riders to the sea u sklopu projekta European Opera Academy u Hamburgu	Muzička akademija
122	Vedran Janjanin	Dobrotvorni koncert „Umjetnici za kulturu zdravlja"	Muzička akademija
123	Dunja Čolić	Međunarodno natjecanje puhača „Varaždin Woodwind&Brass ”	Muzička akademija

DOBITNICI REKTOROVE NAGRADE ZA AKADEMSKU GODINU 2016./2017.

Kategorija: (b) Nagrada za timski znanstveni i umjetnički rad (tri do deset autora)

Područje biomedicine i zdravstva			
124	Valentina Percan, Nikolina Škvorc, Monika Živković	Ekspresija Ki-67 biljega proliferacije u karcinoma apokrinih žlijezdi analnih vrećica pasa	Veterinarski fakultet
Područje biotehničkih znanosti			
125	Marin Cukrov, Luka Jerončić, Leon Prelogović	Utjecaj kontroliranog vodnog stresa na sadržaj bioaktivnih spojeva u hidroponskom uzgoju rikole (<i>Eruca sativa</i> Mill.) i špinata (<i>Spinacia oleracea</i> L.)	Agronomski fakultet
126	Iva Katić, Martina Jašinski, Tea Glunčić, Zdravko Begić	Analiza visoko rezolutne genetske informacije u filogenezi mitogenoma goveda	Agronomski fakultet
Područje društvenih znanosti			
127	Lucija Tošić, Jozo Jozipović, Ivana Bašić, Lana Bene	Dokumentarni film: Američki unutarstranački izbori 2016.	Fakultet političkih znanosti
128	Sara Kekuš, Antonio Penić, Mislav Pislak, Eugenija Prša	Društveno angažirani film "Metamorfoze"	Fakultet političkih znanosti
129	Branimir Šola, Marin Mandarić, Matilda Šola, Goran Kontić	ZAVISNOST TESTOVA ZA PROCJENU EKSPLOZIVNE SNAGE GORNJIH EKSTREMITETA I VELIČINE TIJELA: ALOMETRIJSKI PRISTUP	Kineziološki fakultet
130	Petra Laban-Sabol, Stefan Laban-Sabol, Dominik Mišević	Utjecaj terorizma na pravnu, društvenu i ekonomsku sferu: pregled, analiza i posljedice	Pravni fakultet
131	Renato Bukovac, Petra Svete i Alina Škiljić	Participacija mladih u politici: mit ili stvarnost - osvrt na Zakon o savjetima mladih	Pravni fakultet
132	Anamarija Dumenčić, Ivan Igić, Ivona Samardžić, Andreja Štimac	Stavovi učitelja i nastavnika o korištenju aplikacije e-Dnevnik u osnovnom obrazovanju	Učiteljski fakultet
Područje humanističkih znanosti			
133	Domagoj Bužanić, Darija Dunjko, Blaž Glavinić, Karla Ivak, Antonio Manhard, Jelena Šekrst, Ivan Vidović	Mapiranje arheološkog nalazišta Velić 2014. – 2016. godine	Filozofski fakultet
134	Petar Gabrić, Iva Brajković, Letizia Licchetta, Juraj Bezuh, Dorotea Kelčec Ključarić	Analiza strategija prevođenja filmskih naslova na hrvatski i njemački jezik	Filozofski fakultet
135	Ivo Alebić, Marin Brajdić, Vedran Bujanec, Tamara Drašković, Ivana Kovačić, Augustin Kvočić, Roni Rengel i Bernard Špoljarić	Bubnjevi kulture: filozofsko-umjetnički projekt	Filozofski fakultet
Područje prirodnih znanosti			
136	Barbara Bošnjak, Josip Novak, Veronika Pedić	Racionalne funkcije na krivuljama i primjena nad poljem C	Prirodoslovno-matematički fakultet

137	Valenitna Galijan, Helena Selić, Zrinka Zelenika	Analiza prostorne distribucije i ponude ruralnog turizma u Republici Hrvatskoj	Prirodoslovno-matematički fakultet
-----	---	---	---------------------------------------

Područje tehničkih znanosti			
-----------------------------	--	--	--

138	Robert Barbir, Nika Bralić, Ivana Brzović, Ivan Bulian	RE : riječki paraziti - putujuće kupalište	Arhitektonski fakultet
139	Matija Bedeković, Bruno Marić, Martina Tomić	Dizajn i razvoj male multitrotorske letjelice s upravljanjem zasnovanim na pomičnim masama	Fakultet elektrotehnike i računarstva
140	Josipa Papac, Klara Perović, Maja Halužan	ODREĐIVANJE EKOTOKSIČNOSTI FARMACEUTIKA U VODI	Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
141	Paula Kašner, Lucija Ivanjko, Anita Dergez	Razvoj i primjena metalnih monolitnih struktura za smanjenje emisija hlapljivih organskih spojeva u atmosferu	Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
142	Dženita Šola, Ana-Marija Tomić, Andreja Žužić	Analiza i optimiranje rada postrojenja	Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
143	Robert Bedoić, Filip Brkić, Tomislav Horvat	Povećanje energetske učinkovitosti procesa destilacije primjenom dizalica topline	Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
144	Helena Dijanić, Marija Ferko, Maja Modrić	Određivanje utjecaja kvalitete prometnih znakova na učestalost nastanka prometnih nesreća	Fakultet prometnih znanosti
145	Dijana Beganović, Josip Dankić, Matija Keleković, Ana Mežnarek	Dizajniranje funkcionalnosti usluge informiranja vozača smanjene i otežane komunikacijske sposobnosti u prometnom okruženju	Fakultet prometnih znanosti
146	Josip Kovač Levantin, Nikola Renčelj, Nikola Cvetković, David Ribić, Filip Kašuba	Projektiranje, izrada i eksploatacija bespilotne letjelice fiksnih krila s kanard konfiguracijom	Fakultet prometnih znanosti
147	Dalibor Žgela, Nikola Rajčić, Marin Miletić, Hrvoje Selak, Martin Kotarski, Jurica Mustać	Mehatronički sustavi s hidrauličkim, pneumatskim i električnim pogonima	Fakultet strojarstva i brodogradnje
148	Samanta Bačić, Dina Grubišić, Senka Jukić	Analiza vremenskih promjena geoidnih undulacija modela geoida ITSG-Grace2014 na području Europe s posebnim osvrtnom na područje Republike Hrvatske	Geodetski fakultet
149	Marko Perjan, Mihovil Rajković, Filip Štos	Mogućnosti primjene ekspanzirajuće poliuretanske smole u sprječavanju hidrauličkog sloma tla hidrotehničkih nasipa	Građevinski fakultet
150	Antonija Cikojević, Filip Ferenčak i Josip Husajina	Poboljšanje karakteristika riječnog praga modifikacijom lučnog oblika	Građevinski fakultet
151	Anamarija Alagušić, Gabrijela Hrg, Marija Lokin	Karakterizacija ponašanja čvora čelične geodetske kupole	Građevinski fakultet

DOBITNICI REKTOROVE NAGRADE ZA AKADEMSKU GODINU 2016./2017.

Kategorija: (c) Nagrada za individualni ili timski znanstveni i umjetnički rad u području translacijskih istraživanja (jedan do deset autora)

DOBITNICI REKTOROVE NAGRADE ZA AKADEMSKU GODINU 2016./2017.

Kategorija: (d) Nagrada za "veliki" timski znanstveni i umjetnički rad (više od deset autora)

Područje društvenih znanosti

152	Martina Rzounek, Mirna Savić, Benedikta Vilenica, Katija Bušlje, Martina Nikoljačić, Emilija Kopčalić, Petar Čujo (Akademija likovnih umjetnosti), Dora Bartol (Filozofski fakultet), Mario Jeličić, Giacomo Trenz, Karlo Knezić, Luka Knezić (Ekonomski fakultet)	Promocija Hrvatske kulture tijekom Europskih sveučilišnih igara u Zagrebu i Rijeci 2017. godine izradom interaktivnih skulptura hrvatskih izuma	Ekonomski fakultet, Akademija likovnih umjetnosti i Filozofski fakultet
-----	--	---	---

Područje tehničkih znanosti

153	Josip Krajnović (FSB), Boško Marinčić (FSB), Tomislav Sabljak (FSB), Nick Findrik (FSB), Borna Krešimir Vlašić (FSB), Ljudevit Putarek (FSB), Matej Horvat (FSB), Matko Skutari (FSB), Matko Pečanić (FSB), Mislav Bošnjak (FSB), Marijan Balaško (FSB), Dario Hojsak (FSB), Niko Trumbić (FSB), Toma Budanko (FSB), Matija Juras (FSB), Ivan Cvok (FSB), Antun Stjepan Pongrac (FSB), Jelena Šklebar (FSB), Domagoj Lukšić (FSB), Ivan Marijanović (FSB), Marcel Besedić (FER), Mateo Milovac (FER), Nediljko Jerković (FER), Filip Šklebar (FER), Fran Fiolić (Ekonomski fakultet)	Projekt Formula Student - Strix	Fakultet strojarstva i brodogradnje
-----	--	---------------------------------	-------------------------------------

Umjetničko područje

154	Studenti Akademije dramske umjetnosti, Akademije likovnih umjetnosti, Muzičke akademije, Tekstilno-tehnološkog fakulteta, Arhitektonskog fakulteta i Fakulteta političkih znanosti	Opera L. Janačeka "Lukava mala lisica"	Akademija dramske umjetnosti, Akademija likovnih umjetnosti, Muzička akademija, Tekstilno-tehnološki fakultet, Arhitektonski fakultet i Fakultet političkih znanosti
155	Jana Blažanović, Katarina Brkan, Magdalena Cvitan, Petra Čaleta, Katarina Dimšić, Paulina Đapo, Andrea Grdenić, Ema Gross, Matija Jerković, Marija-Katarina Jukić, Franka Kovačević, Ivana Kovačević, Dora Lovrečić, Gabriela Paradžik, Mia Pleša, Marija Vukšić, Hana Zdunić, Klara Zečević Bogojević	Projekt "Harmonija disonance: tragom tradicijskih pjevanja"	Muzička akademija

DOBITNICI REKTOROVE NAGRADE ZA AKADEMSKU GODINU 2016./2017.

Kategorija: (e) Nagrada za posebne natjecateljske uspjehe pojedinaca ili timova

Područje biomedicine i zdravstva			
156	Luka Bender, Jelena Durbek, Ana Glibo, Severina Jajčević, Ivana Kosier, Jelena Kurija, Martina Lauš, Karolina Miljak, Jelena Mišić, Iva Mitrović, Petra Neralić, Tajana Iva Pejaković, Stjepan Perić, Bruno Rački, Sara Šipicki, Mia Šojat, Jelena Tkalec, Marin Tušinec, Dalia Vadunec, Iva Vlak, Marin Vrhovac, Tea Zebić, Karlo Žili, Katarina Žunić	Nagrada za najbolju udrugu studenata farmacije i medicinske biokemije na svijetu	Farmaceutsko-biokemijski fakultet
157	Luka Grgar	Inovacija "Jednokratni hidrofilni urinarni kateter u kompletu s antiseptičkim sredstvom"	Medicinski fakultet
Područje društvenih znanosti			
158	Leo Siniša Radošić, Alen Martinčević, Antonio Lopac, Ivan Oršolić	Višestruki pobjednici brojnih hackathona (RH i EU)	Fakultet organizacije i informatike
Područje prirodnih znanosti			
159	Dora Klindžić, Mateo Kruljac	Efekti egzoplanetarne gravitacije na kolonizaciju čovječanstva i evoluciju života	Prirodoslovno-matematički fakultet
Područje tehničkih znanosti			
160	Enes Garibović	Enes Garibović: Iznimni sportski uspjesi u karateu	Fakultet elektrotehnike i računarstva
161	Marko Rukavina	Posebni natjecateljski uspjesi u karateu	Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
162	Dino Povrženić	Vrhunski sportski rezultati uz studiranje na Građevinskom fakultetu	Građevinski fakultet

Interdisciplinarno područje			
163	Barac Ivana, Batinić Sven, Isaykov Pavel, Koprčina Filip, Koštan Roko, Radočaj Lucija, Runje Leon, Strelec Dorotea, Špoljarić Martina, Tatić Minea (Fakultet političkih znanosti), Anušić Vedran, Basić Lucija, Leko Domagoj, Masnec Tara, Oršanić Marta, Šiško Antonija, Šurbek Tena, Šutila Elena, Vukelić Viktor, Zubčić Ines, Zemljić Marta (Ekonomski fakultet), Babić Tea, Breitenfeld Hana Ivana, Bungić Iva, Čavlović Dijana, Huđ Marija, Klasić Nikola, Majdanžić Marija, Nogolica Toni, Novak Tina, Nuić Viktorija, Pandurević Ines, Stupičić Anamarija, Sokač Ana, Vrkljan Josipa, Zrinjski Ivan (Pravni fakultet), Kolesarić Marina, Lončar Sara (Filozofski fakultet), Alić Dalia (Akademija dramske umjetnosti), Ljubičić Iva (Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet) i Jakupić Vilim (Fakultet strojarstva i brodogradnje)	MODEL EUROPEAN UNION ZAGREB 2016 (MEUZ 2016)	Fakultet političkih znanosti, Ekonomski fakultet, Pravni fakultet, Filozofski fakultet, Akademija dramske umjetnosti, Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet i Fakultet strojarstva i brodogradnje
164	Filip Đerke, Luka Filipović Grčić, Lea Ledinsky (Medicinski fakultet), Luka Bosnić, Valentina Cafuk, Katarina Hubeny, Dora Karamatić, Katarina Kazić, Kristina Kozina, Matija Kraljić, Karmen Miletić, Ela Ptiček, Iva Ukić, Mirna Aržić, Dominik Badel, Tomislav Bagić, Matija Barović, Ines Borovac, Leonard Borovičkić, Matea Brkić, Paola Dodić, Jakov Habjan, Anja Kepert, Antonio Klasić, Đani Lacmanović, Marta Letica, Marija Matulić, Ramona Morić, Dominik Perović, Hana Puljić, Lucija Rupić, Andrea Rebec, Vana Šulentić (Arhitektonski fakultet), Bartol Benko, Patricia Vrbos, Marko Vukasović (Kineziološki fakultet), Josip Bedalov, Lara Bogovac, Matea Bolčević, Ivana Celić, Blaž Cerovečki, Marko Malić, Jana Stoić, Matea Slijepčević, Petra Sturica, Ana Šandrk, Anita Trojanović (Agronomski fakultet), Ivica Antolković, Matej Gojanović-Rakić, Matija Juroić, Ljerka Juroš, Nikola Kanaet, Martina Kesner, Anja Klasiček, Antonio Petrak, Nikolina Sirovec, Antonio Stepić, Daniel Vrančić (Fakultet strojarstva i brodogradnje), Anja Jurišić (Akademija likovnih umjetnosti), Lana Agejev, Magdalena Batinić, Anja Domazet Lošo, Danijela Gadža, Marta Giacconi, Dina Legović, Nikolina Majdak, Anja Marušić, Ivana Matišić, Lucija Očašić, Marija Podboj, Lucija Šarić, Franka Angela Šimunković, Kasja Tičić, Ivana Vinceković (Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet)	Nacionalni program promicanja zdravlja „Živjeti zdravo“	Medicinski fakultet, Kineziološki fakultet, Arhitektonski fakultet, Agronomski fakultet, Fakultet strojarstva i brodogradnje, Akademija likovnih umjetnosti i Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet
Područje biomedicine i zdravstva			
165	Belušić Antonia, Drljanovčan Martina, Kovač Kevin, Mamić Ivan, Marelja Franjo Josip, Momčilović Mirna, Orehovački Helena, Palac Zvonimir, Sušilović Lucija, Svilar Matej	Humanijada 2017.	Farmaceutsko-biokemijski fakultet
166	Ema Čaušić, Hana Lučev, Dominik Strikić, Jozo Schmuck, Petra Sedinić, Hrvoje Kovačević	Udruga CroMSIC: projekt Promicanje mentalnog zdravlja - Pogled u sebe	Medicinski fakultet

167	Hrvoje Brčić, Bože Omazić, Lucija Veronika Miličević, Ana Bojko, Marija Čačić, Neven Obradović-Kuridža, Mihael Klačnja, Karolina Miloš, Matej Jelić	Sportska udruga studenata medicine SportMEF - projekt "162 stube 2017"	Medicinski fakultet
168	Karlo Toljan, Niko Njirić, Jan Homolak, Nikola Prpić, Pia Saskia Muller, Barbara Tomić, Ivan Mlinarić, Luka Turkalj, Emina Horvat Velić (PMF), Slaven Gojković	Studentska sekcija za neuroznanost	Medicinski fakultet
169	Dino Hošnjak, David Geštakovski, Ivan Šalinović, Filip Pezer, Sarah Kramarić, Tena Manjarić, Kim Jelena Varga	1. kongres studenata dentalne medicine Stomatološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu	Stomatološki fakultet

Područje biotehničkih znanosti

170	Dolores Dravinec, Stella Mirić	Projekt "Stekni zdrave navike"	Prehrambeno-biotehnološki fakultet
171	Jasmina Hasanović, Andrea Bilandžija	Interaktivni pristup u edukaciji o pravilnoj prehrani osoba s invaliditetom (paraplegičara, tetraplegičara i distrofičara)	Prehrambeno-biotehnološki fakultet

Područje društvenih znanosti

172	Mateja Glavaš, Blanka Hlad, Lorena Rukav, Iva Sambolek	Projekt "Podrži me"	Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet
173	Paula Šandrk, Ivana Divić, Grigor Bačdar, Frane Nonković, Sara Arapović, Ana Baketa, Tea Blažun, Ida Boras, Andrea Brezović, Magdalena Cvijanović, Dora Gačeša, Maja Perić, Lucija Priljević, Juraj Puljić, Ivona Radoš i Maja Rupčić	Projekt Ekonomske klinike "Financijska pismenost osnovnoškolaca"	Ekonomski fakultet
174	Barbara Barbarić, Gianluca Bartolović, Matej Findri, Tea Logožar, Aleksandra Lovrić, Tihana Nađ, Tanja Ožić-Bašić, Patricija Oreški, Antonio Tandara, Ivo Teški i Petra Vidović	Projekt "Europski tjedan novca"	Ekonomski fakultet
175	Dijana Pjevač	Projekt "Dajmo im da uče"	Ekonomski fakultet
176	Deana Kovač, Ana Katarina Kolarić, Anamarija Igrac, Tomislav Jukica, Matija Gorički, Silvije Hrstić, Katarina Raguž, Petra Lončar, Lucija Matulić, Antonio Čorluka, Larisa Borovec, Martina Pahek	Razvoj globalne i lokalne zajednice prema UN-ovim ciljevima održivog razvoja kroz međunarodne projekte, program razmjene i razvoj potencijala mladih ljudi	Fakultet organizacije i informatike
177	Tina Lukčić, Lucija Matulić, Sven Vukelić, Ivan Oršolić, Leo Siniša Radošić, Jerko Mitrić, Mateo Pižeta, Matija Čoklica, Danijel Sokač, Filip Aleksić, Petra Pomper, Petra Pavić, Stjepan Rakarec, Ante Barić, Maja Vračan, Gloria Babić, Maja Šporčić, Ivona Crnac, Stefano Kliba, Mislav Jurinić, Ivan Penga	Studenti uče studente - IT i ekonomske radionice za studentsku populaciju	Fakultet organizacije i informatike
178	Nikolina Ćosić, Frano Čirko, Mihaela Konjevod, Sara Semenski, Aleksandra Šarac	Projekt društveno korisnog učenja: Siguran friend uvijek je trend!	Filozofski fakultet

Područje prirodnih znanosti

179	Mihael Eraković, Tamara Rinkovec, Edi Topić, Nea Baus, Tomislav Piteša, Ana Mikelić, Petar Štrbac, Demian Kalebić, Ingrid Gregorović, Karolina Kolarić, Dominik Gašparić, Luka Fotović, Ana Milas, Kristin Becker, Neven Golenić, Toni Lijić, Matea Sršen, Ana Vlašić	Simpozij studenata kemičara (SiSK)	Prirodoslovno-matematički fakultet
-----	---	------------------------------------	------------------------------------

Područje tehničkih znanosti		
-----------------------------	--	--

180	Žad Deljković, Edi Sinovčić, Katarina Čavar, Josip Mrđen, Alen Hrga	FERsec Challenge - radionica o informacijskoj sigurnosti	Fakultet elektrotehnike i računarstva
181	Franka Grubišić, Tomislav Horvat, Viktor Mihoković, Luka Trgovac i Luka Zalović	Časopis Ekscentar br. 19, 2016	Geodetski fakultet
182	Studentska udruga Studentski ogranak SPE-a Zagreb	4. međunarodna studentska energetska konferencija	Rudarsko-geološko-naftni fakultet
183	Armanda Mia, 2. godine diplomskog studija Tekstilni i modni dizajn (TTF) Brcko Manuela, 2. godine diplomskog studija Tekstilni i modni dizajn (TTF) Herga Ivan, 2. godine diplomskog studija Tekstilni i modni dizajn (TTF) Iveković Petra, 2. godine diplomskog studija Tekstilni i modni dizajn (TTF) Jugović Monika, 2. godine diplomskog studija Tekstilni i modni dizajn (TTF) Jurjević Ana, 2. godine diplomskog studija Tekstilni i modni dizajn (TTF) Krajina Mirjam, 2. godine diplomskog studija Tekstilni i modni dizajn (TTF) Krešić Gabrijela, 2. godine diplomskog studija Tekstilni i modni dizajn (TTF) Ninić Iva, 2. godine diplomskog studija Tekstilni i modni dizajn (TTF) Smolčec Lucija, 2. godine diplomskog studija Tekstilni i modni dizajn (TTF) Višak Antonija, 2. godine diplomskog studija Tekstilni i modni dizajn (TTF) Zujović Jana, 2. godine diplomskog studija Tekstilni i modni dizajn (TTF)	KOSTIMOGRAFSKA PROMIŠLJANJA SHAKESPEAREA	Tekstilno-tehnološki fakultet

Umjetničko područje		
---------------------	--	--

184	Tara Beata Racz i Ivan Barun	Program "Svijet i ja, ja i svijet"	Akademija likovnih umjetnosti
-----	------------------------------	------------------------------------	-------------------------------