

Dobitnici Rektorove nagrade za akademsku godinu 2019./20.



Sveučilište u
Zagrebu

Ukupan broj radova: 174

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

Biomedicina i zdravstvo

R. br.	Autori	Naslov	Sastavnica
1.	Kevin Kovač	Pojedinci s povećanim rizikom za razvoj dijabetesa tipa 2 imaju razgranatije i manje sijalinizirane N-glikane na alfa-1-kiselom glikoproteinu	Farmaceutsko - biokemijski fakultet
2.	Marko Dužević	Sinteza i karakterizacija novih 1,2,3-triazolskih derivata harmina i klorokina s potencijalnim antimalarijskim djelovanjem	Farmaceutsko - biokemijski fakultet
3.	Lara Zorić	Razvoj i validacija HPLC-FD metode za istovremeno određivanje metabolita doksorubicina u urinu štakora	Farmaceutsko - biokemijski fakultet
4.	Stefanie Bobičanec i Mia Kobaš	Mikrosfere s deksametazonom u praškastom inernom nosaču: karakterizacija farmaceutskog oblika i depozicija u silikonskom modelu nosne šupljine	Farmaceutsko - biokemijski fakultet
5.	Azra Kugić	Kvantitativna ¹ H NMR analiza sekoiridoidnih fenolnih spojeva i masnih kiselina u maslinovom ulju autohtonih hrvatskih sorti masline	Farmaceutsko - biokemijski fakultet
6.	Ivan Džajić	Izazovi bioanalitike tiopurina i endogenog folata u eritrocitima, plazmi i urinu - razvoj HPLC-DAD-FLD metode za terapijsko praćenje lijekova	Farmaceutsko - biokemijski fakultet
7.	Vanessa Vana Rogga, Katarina Sladonja	Usporedba plamene atomske apsorpcijske spektrometrije i rendgenske fluorescencijske spektrometrije s totalnom refleksijom za određivanje sadržaja teških metala u realnim uzorcima - kemometrijski pristup	Farmaceutsko - biokemijski fakultet

R. br.	Autori	Naslov	Sastavnica
8.	Mislav Mocos	Stereološka obilježja sjemenskih kanalića neplodnih muškaraca s kromosomskim i genskim oštećenjima	Medicinski fakultet
9.	Marija Matašin	Pogrešna procjena prevalencija kronične bubrežne bolesti korištenjem CKD EPI jednadžbe	Medicinski fakultet
10.	Ante Periša, Matea Živko	Arahnoidne granulacije kod ljudi: brojnost, veličina i distribucija od rođenja do 80. godine života	Medicinski fakultet
11.	Kamelija Horvatović	Oporavak inzulinske signalizacije i fosforilacije tau proteina u mozgu štakorskog modela Alzheimerove bolesti posredovan je obogaćenim okolišem i fizičkom aktivnošću	Medicinski fakultet
12.	Petar Brlek	<i>In silico</i> analiza genskih, transkripcijskih, epigenetičkih i proteinskih promjena sudionika signalnog puta EGFR-PI3K-AKT-mTOR u difuznim gliomima mozga	Medicinski fakultet
13.	Antun Zvonimir Kovač, Fran Rode	Usklađenost propisivanja antimikrobne profilakse sa smjernicama na kirurškim odjelima Kliničke bolnice Dubrava	Medicinski fakultet
14.	Davor Virag	Promjene cirkadijanog ritma u štakorskom modelu sporadične Alzheimerove bolesti	Medicinski fakultet
15.	Tadeja Blagec	Ispitivanje utjecaja navika bolesnika, pratećih bolesti i stanja, alergijskih reakcija i psihičkog stresa na pojavu upale usnica (heilitisa)	Stomatološki fakultet
16.	Klara Naka, Ivan Orabović	Uloga opiorfina kod eksperimentalne orofacijalne boli	Stomatološki fakultet
17.	Roko Bjelica	Utjecaj debljine sluznice ležišta donje pokrovne proteze i sile opterećenja na naprezanja mini implantata i okolne kosti	Stomatološki fakultet
18.	Sunčana Vuković, Valentina Perković	Ekspresija imunohistokemijskih biljega Ki67 i CD31 u melanocitnim tumorima pasa	Veterinarski fakultet
19.	Ana Javor	Razlike morfometrijskih značajki eritrocita s inkluzijama <i>Babesia canis canis</i>	Veterinarski fakultet
20.	Josip Miljković	Spolni dimorfizam u proteinskom sastavu otrova poskoka (<i>Vipera ammodytes ammodytes</i>)	Veterinarski fakultet

R. br.	Autori	Naslov	Sastavnica
21.	Lana Zovko	Morfološka karakterizacija plućnih parazita iz dobrih dupina (<i>Tursiops truncatus</i>) Jadranskog mora	Veterinarski fakultet
22.	Lucija Hucika	Uspješnost identifikacije risa s obzirom na postavke fotozamke	Veterinarski fakultet
23.	Iva Raič	Kinematički pokazatelji pokretljivosti spermija pasa različitih pasmina	Veterinarski fakultet

Biotehničke znanosti

R. br.	Autori	Naslov	Sastavnica
24.	Dorotea Garašić	Profesija krajobrazni arhitekt - Kuća i vrt krajobrazne arhitekture	Agronomski fakultet
25.	Laura Koščak	Razvoj standardizirane metode prekidanja fiziološke dormantnosti sjemena ambrozije: unapređenje biotest metode utvrđivanja rezistentnih populacija	Agronomski fakultet
26.	Ivana Fadljević, Dominik Königshofer	Procjena nekancerogenih i kancerogenih rizika oštećenja zdravlja djece izlaganjem metalima u tlima dječjih igrališta Grada Zagreba	Agronomski fakultet
27.	Filipa Burul	Simulirani biotest za utvrđivanje osjetljivosti graška (<i>Pisum sativum</i> L.) na rezidue mezotriona	Agronomski fakultet
28.	Matej Orešković	Ekološki prihvatljivo suzbijanje kukaca primjenom biorazgradivih mikrosfera na bazi apitoksina	Agronomski fakultet
29.	Ana Marija Medved, Petra Tonković	Kemijski sastav nehlapljivih ulja začinskih sjemenki: utjecaj vrste sjemenki i metode ekstrakcije	Prehrambeno - biotehnološki fakultet
30.	Marko Baruškin, Jelena Kralj	Primjena elemenata Industrije 4.0 u biotehničkim znanostima: aditivne tehnike u kreiranju kapsula s biljnim materijalom i jestivih hidrokolooidnih gelova s biljnim ekstraktima	Prehrambeno - biotehnološki fakultet
31.	Lucija Štrbac, Marina Oskomić	Utjecaj RNA egzosoma na manozilaciju proteina i vijabilnost stanica kvasca <i>Saccharomyces cerevisiae</i>	Prehrambeno - biotehnološki fakultet
32.	Marija Kuzmić	Optimizacija f/2 hranjive podloge za fototrofni šaržni uzgoj s pritokom supstrata dijatomeje <i>Nitzschia</i> sp.	Prehrambeno - biotehnološki fakultet

R. br.	Autori	Naslov	Sastavnica
33.	Matej Baneković	Sinekološko-fitocenološka diferencijacija šumskih zajednica lokaliteta Leska u Nacionalnom parku „Risnjak“	Šumarski fakultet
34.	Marko Jaković, Tihana Vergot	Inženjersko projektiranje modularnog namještaja javne namjene	Šumarski fakultet

Društvene znanosti

R. br.	Autori	Naslov	Sastavnica
35.	Karla Štimac i Irena Prpić	Analiza učinka pandemije COVID-19 na poslovanje otvorenih investicijskih fondova u RH	Ekonomski fakultet
36.	Martina Zadavec	Hrvatski iseljenici u Irskoj: zašto odlaze i namjeravaju li se vratiti u domovinu?	Fakultet hrvatskih studija
37.	Nicol Brekalo, Tena Gunčević	Znanje i mišljenje studenata o politici i političkim strankama u Republici Hrvatskoj	Fakultet hrvatskih studija
38.	Valentina Kolačko, Mateo Krcić	Analiza efikasnosti ulaganja mirovinskih fondova i njihovog utjecaja na poslovanje velikih poduzeća	Fakultet organizacije i informatike
39.	Paskal Šimec	Analiza metoda komunikacija između programskih sustava	Fakultet organizacije i informatike
40.	Luka Mandić	Testiranje utjecaja efekata metode na rezultate anketnih istraživanja	Filozofski fakultet
41.	Domagoj Šumatić, Marko Bukvić	Utjecaj statičkog istezanja na dugoročni razvoj eksplozivne jakosti	Kineziološki fakultet
42.	Filip Bjelinski, Karla Žeravčić	Upućeni radnici u Europskoj uniji - na razmeđu između sukobljenih interesa i ciljeva jedinstvenog tržišta	Pravni fakultet
43.	Josipa Jerabek	Brijunska deklaracija: (ne)uspjeh Europske zajednice	Pravni fakultet
44.	Lucija Jurlina	Nekima profit, drugima gubitak: neusporediva moć generičkih lijekova koja dovodi do interakcije prava intelektualnog vlasništva i prava tržišnog natjecanja. Kontroverze koje okružuju pay-for-delay sporazume.	Pravni fakultet
45.	Ivona Martinez	Interaktivni poticaji za razvijanje matematičkih vještina, kreativnosti, mašte i govora kod djece rane i predškolske dobi	Učiteljski fakultet
46.	Marta Radonić	Stavovi studenata Sveučilišta u Zagrebu o učiteljskoj profesiji	Učiteljski fakultet

Humanističke znanosti

R. br.	Autori	Naslov	Sastavnica
47.	Maja Herman Duvel	Istina i dobro u koronavirus krizi u svjetlu pet Aristotelovih umnih kreposti	Fakultet filozofije i religijskih znanosti
48.	Ante Belić	Grad Sunca, Utopija i HRutopija- Mogu li nas utopije nešto naučiti?	Fakultet filozofije i religijskih znanosti
49.	Karlo Foder	Admiral Maksimilijan Njegovan u vojnom kontekstu Austro-Ugarske Monarhije i Prvoga svjetskog rata	Fakultet hrvatskih studija
50.	Marija Barić Đurđević	O istini i laži u politici pod okriljem suvremenih medija	Fakultet hrvatskih studija
51.	Borna Treska	Analiza računalno posredovane komunikacije dvojezičnih govornika hrvatskoga i talijanskoga jezika	Filozofski fakultet
52.	Mia Marijan	Arheologija otoka Šćedra	Filozofski fakultet
53.	Marta Damjanović, Tin Rajković	Vizualno reprezentiranje pandemije COVID-19	Filozofski fakultet
54.	Petra Grizelj, Paula Mesarić	Senzacionalno otkriće: povijesni udžbenici kriju pretpotopne misterije! Kako povijesni udžbenici i popularni mediji utječu na percepciju kronološkog slijeda rane povijesti čovječanstva	Filozofski fakultet
55.	Jakov Milić	Bioetički aspekti proglašenja smrti prema neurološkim kriterijima: temeljna pitanja i pitanja proizašla iz istraživanja Vrselje i suradnika	Katolički bogoslovni fakultet
56.	Marin Mladenović, Antonio Kovačić	<i>Homo deus in imagine Dei</i> - Transhumanistička antropologija iz biblijsko-kršćanske perspektive	Katolički bogoslovni fakultet

Prirodne znanosti

R. br.	Autori	Naslov	Sastavnica
57.	Patricia Debogović, Marija Kos	Sinteza, strukturna karakterizacija i antioksidativna aktivnost novih amidnih derivata <i>N</i> -supstituiranih benzimidazola	Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
58.	Ivana Puček, Donata Jambriško	Sinteza epoksidnih, hidroksilnih i acilnih derivata benzobiciklo[3.2.1]oktadienskih fotoprodukata kao potencijalnih inhibitora kolinesteraza	Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije

R. br.	Autori	Naslov	Sastavnica
59.	Vendi Barbir	Ispitivanje stabilnosti amidnih derivata benzimidazola i benzotiazola te određivanje strukture njihovih potencijalnih razgradnih produkata spektrometrijom masa visoke razlučivosti	Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
60.	Ivana Kuzman	Modelna reakcija <i>N</i> -ferocenoiliranja uracila	Prehrambeno - biotehnološki fakultet
61.	Matija Modrušan	Termodinamika kompleksiranja alkalijskih i zemnoalkalijskih kationa s ketonskim derivatom kaliksarena	Prirodoslovno-matematički fakultet
62.	Snježana Kodba	Učestalost aneuploidije u tumorskim i netumorskim stanicama te određivanje osnovnih pogrešaka pri segregaciji kromosoma	Prirodoslovno-matematički fakultet
63.	Lucia Ema Sekula	Izolacija i strukturna karakterizacija komponenata reakcijske smjese 9a- i 4"- tetrahidrofurfuril makrozona primjenom sustava LC-SPE/NMR	Prirodoslovno-matematički fakultet
64.	Jana Gašperov	Priprava, karakterizacija i biološka aktivnost novih derivata azitromicina - makrozona	Prirodoslovno-matematički fakultet
65.	Dorian Stipić	Analiza scenarija COVID-19 pandemije simulacijama na grafu	Prirodoslovno-matematički fakultet
66.	Marko Bermanec	Fosil krokodilomorfa iz Nacionalnog parka Golden Gate u Južnoafričkoj Republici	Prirodoslovno-matematički fakultet
67.	Nikol Bebić	Sinteza, karakterizacija i strukturne transformacije kompleksnih spojeva Mo(VI) s derivatima 2,4-dihidroksibenzaldehida	Prirodoslovno-matematički fakultet
68.	Ružica Šoić	Strukturno istraživanje uloge disulfidne veze u seril-tRNA-sintetazi iz biljke <i>Arabidopsis thaliana</i>	Prirodoslovno-matematički fakultet
69.	Janko Čivić	Novi triazolni derivati maltola: sinteza i računalna analiza	Prirodoslovno-matematički fakultet
70.	Zara Škibola	Računalno ispitivanje svojstava neproteinogene aminokiseline norvalina u sklopu elemenata sekundarnih struktura proteina	Prirodoslovno-matematički fakultet
71.	Lovorka Gajović	Potječe li opaženo sinkrotronsko zračenje iz neutralnih područja naše galaksije?	Prirodoslovno-matematički fakultet

R. br.	Autori	Naslov	Sastavnica
72.	Tia Žeželj Vidoša	Utjecaj antropogenih pritisaka na longitudinalni sastav i strukturu zajednica vodengrinja (Hydrachnidia) u lotičkom ekosustavu	Prirodoslovno-matematički fakultet
73.	Lea Čolakić	Elastičnost kristala kadmijevih(II) polimera s halogenidnim i piridinkarboksimskim ligandima	Prirodoslovno-matematički fakultet
74.	Marta Nikić	Strukturiranje parilena C za primjenu u bioelektronici	Prirodoslovno-matematički fakultet
75.	Luka Rogić, Lovro Nuić	Utjecaj optimizacije staničnih oblika na dvočestični model rasta epitelnih tkiva	Prirodoslovno-matematički fakultet i Fakultet elektrotehnike i računarstva
76.	Ana Anzulović; Lucia Hergotić	Mineraloška studija vodotočnih sedimenata planine Motajice, Bosna i Hercegovina	Rudarsko - geološko - naftni fakultet

Tehničke znanosti

R. br.	Autori	Naslov	Sastavnica
77.	Vedrana Moslavac	Arhitektura i priroda: Astronomski opservatorij Sarajevo - Trebević	Arhitektonski fakultet
78.	Leon Husnjak	Arboretum <i>Valcane</i>	Arhitektonski fakultet
79.	Hrvoje Ditrih	PhotoGrade - aplikacija za obradu digitalne fotografije	Fakultet elektrotehnike i računarstva
80.	Matej Grcić	Detekcija izvandistribucijskih primjera primjenom generativnog modela Real NVP	Fakultet elektrotehnike i računarstva
81.	Martin Makar	Metode estimacije toka i brzine rotora trofaznog asinkronog stroja	Fakultet elektrotehnike i računarstva
82.	Luka Požega, Sara Bakić	Sastavljanje genoma uz detekciju tipova očitavanja	Fakultet elektrotehnike i računarstva
83.	Luka Baković	Homogenizacija elektromagnetskih kompozitnih materijala metodama dubokog učenja	Fakultet elektrotehnike i računarstva
84.	Darko Janeković	Implementacija metode homogenizacije za Maxwellove jednačbe u dvodimenzionalnim periodičkim materijalima	Fakultet elektrotehnike i računarstva
85.	Kristina Bule	Ekotoksikološki učinci mikroplastike na okolišne organizme	Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
86.	Monika Mihaljević	Priprava i termička stabilnost $Ce_{1-x}Mn_xO_2$ nanokatalizatora za zaštitu okoliša u autoindustriji	Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije

R. br.	Autori	Naslov	Sastavnica
87.	Katarina Belošević	Ispitivanje sastava i zdravstvene ispravnosti polimernih materijala za 3D-ispis ambalaže	Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
88.	Matea Bačić, Anabela Ljubić	Optimizacija integriranog procesa sinteze biodizela i ekstrakcije glicerola eutektičkim otapalima	Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
89.	Magdalena Čavka, Bernard Kosovec	Utjecaj dizajna znakova za označavanje zavoja na ponašanje vozača prilikom nailaska na oštar zavoj	Fakultet prometnih znanosti
90.	Debora Briševac	Fotokatalitička razgradnja ciprofloksacina sol-gel filmovima titanijevog dioksida dopiranog cerijem	Fakultet strojarstva i brodogradnje
91.	Sven Bokulić	Razvoj metode za mjerenje amplitude ultrazvučnih vibracija	Fakultet strojarstva i brodogradnje
92.	Krešimir Jukić	Numeričko modeliranje pukotina u zavarenom spoju	Fakultet strojarstva i brodogradnje
93.	Jakov Ratković	Numeričko modeliranje lijepljenog spoja kompozitnog poluvratila i čeličnog umetka	Fakultet strojarstva i brodogradnje
94.	Stjepan Herceg	Nadogradnja geotermalne dizalice topline na FSB-u frekvencijskim sustavom regulacije	Fakultet strojarstva i brodogradnje
95.	Leonarda Rusan, Matea Šourek	Unapređenje kartografskog portala za geovizualizaciju karata prema potrebama korisnika	Geodetski fakultet
96.	Alma- Dina Bašić, Katarina Didulica	Razvoj održivih veziva na bazi lokalno dostupnih materijala	Građevinski fakultet
97.	Josipa Danjo, Anamarija Gržan	Ovisnost nedrenirane čvrstoće o indeksu konzistencije glinenih tala za odabrana klizišta u sjeverozapadnoj Hrvatskoj	Građevinski fakultet
98.	Eda Fett, Renata Golemović	Određivanje optimalnog oblika temelja vjetroagregata	Građevinski fakultet
99.	David Tenjer	Separacija grafit-litij-kobaltnog filma s bakrene i aluminijske folije litij-ionskih baterija primjenom atricije	Rudarsko - geološko - naftni fakultet
100.	Andrej Kovačević, Toni Pavličić	Praćenje i planiranje razvoja rudarskih radova korištenjem modernih modela terena	Rudarsko - geološko - naftni fakultet
101.	Andrea Valjak	Ukupne emisije CO ₂ u poboljšanom procesu pridobivanja nafte utiskivanjem CO ₂	Rudarsko - geološko - naftni fakultet

R. br.	Autori	Naslov	Sastavnica
102.	Mislav Majdak	Kemijska analiza antimikrobne prevlake na biorazgradivim polimerima metodom tankoslojne kromatografije	Tekstilno - tehnološki fakultet

Umjetničko područje

R. br.	Autori	Naslov	Sastavnica
103.	Suzana Komazin	Solistički koncert uz pratnju Zagrebačkih solista - Boris Papandopulo: Koncert za ksilofon i gudače	Muzička akademija
104.	Josipa Bilić	Koncert Zagrebačke filharmonije za Muzičku akademiju Zagreb	Muzička akademija
105.	Ante Sočo	Solistički koncert uz pratnju Zagrebačke filharmonije - <i>J. N. Hummel: Koncert za trubu i orkestar u Es-duru, Wo01, S.49</i>	Muzička akademija
106.	Jan Niković	Solistički koncert uz pratnju Zagrebačke filharmonije u Koncertnoj dvorani Vatroslava Lisinskog - P. I. Čajkovski: 1. koncert za glasovir i orkestar u b-molu, op. 23	Muzička akademija
107.	David Vuković	Solistički koncert sa Zagrebačkom filharmonijom - Ludwig van Beethoven: 4. koncert za glasovir i orkestar u G-duru, op. 58	Muzička akademija
108.	Filip Mišković	12. Međunarodno gitarističko natjecanje "Alexis Rago"	Muzička akademija
109.	Lorena Lipošek	Modni eksperimentalni film - na nasljeđu Baudrillardove teorije i režije Ridley Scotta	Tekstilno - tehnološki fakultet

Interdisciplinarna područja znanosti

R. br.	Autori	Naslov	Sastavnica
110.	Kristina Kukrika	Određivanje ekotoksičnosti standardnih otopina farmaceutika te njihovih binarnih, ternarnih i kvartarnih smjesa bakterijom <i>Vibrio fischeri</i>	Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
111.	Tanja Rastović, Petra Ribarić	Poremećaji prehrane u taekwondoša: povezanost i doprinos ciljne orijentacije, zadovoljstva tjelesnim izgledom i ponašanja trenera	Kineziološki fakultet

R. br.	Autori	Naslov	Sastavnica
112.	Patrik Ciprić, Anita Fiket	Židovska baština u turističkoj ponudi grada Zagreba	Prirodoslovno-matematički fakultet
113.	Šime Vukman	Ekonomsko-geografski čimbenici zadovoljstva studenata Sveučilišta u Zagrebu zagrebačkim kafićima i noćnim klubovima	Prirodoslovno-matematički fakultet

Interdisciplinarna područja umjetnosti

--

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

Biomedicina i zdravstvo

--

Biotehničke znanosti

R. br.	Autori	Naslov	Sastavnica
114.	Dario Biondić, Petar Katić, Ivan Brajković	Morfološka raznolikost rašeljke (<i>Prunus mahaleb</i> L.) u Hrvatskoj: Izostanak geografske strukturiranosti populacija	Šumarski fakultet
115.	Nikolina Barlović, Tomislav Gržan i Mislav Mikšik	Utjecaj slobodnih kiselina iz ksilema i floema obične jele (<i>Abies alba</i> Mill.) na kinetiku kemijske reakcije otvrdnjavanja urea-formaldehidnog adheziva za ploče iverice	Šumarski fakultet

Društvene znanosti

R. br.	Autori	Naslov	Sastavnica
116.	Lucija Benko, Karlo Krstanović, Luka Sovulj	Procjena učinaka pandemije koronavirusa na turističke dolaske i noćenja u Republici Hrvatskoj te na vrijednost CROBEXturist indeksa Zagrebačke burze	Ekonomski fakultet
117.	Lorena Pikel, Petra Štefić, Lea Treska	Utjecaj promjena nastalih uslijed pandemije Covid-19 na kupovine navike studenata FOI-a u online okruženju	Fakultet organizacije i informatike
118.	Janko Debeljak, Mirela Hamzić, Ivana Turkalj	<i>Žalit će tko ovo prespava</i> - kratkometražni dokumentarni film produkcije Televizija Student	Fakultet političkih znanosti
119.	Helena Bajac, Ljubica Brusić, Marija Klarić	Sagorijevamo li na studiju?: Odrednice akademskog sagorijevanja kod studenata Sveučilišta u Zagrebu	Pravni fakultet

Humanističke znanosti

R. br.	Autori	Naslov	Sastavnica
120.	Filip Šimunjak, Nikola Ostojčić, Karlo Rukavina, Marta Jurković, Petar Hegedić	<i>Bulwark of Europe</i> - digitalizacija habsburško-osmanske krajine	Filozofski fakultet

R. br.	Autori	Naslov	Sastavnica
121.	Darko Vasilj, Dejana Pacina, Ana Pejić	Od memova do <i>tweetova</i> - pandemija internetskih oblika bliskih usmenoknjiževnoj poetici u kontekstu aktualne virusne pandemije	Filozofski fakultet

Prirodne znanosti

R. br.	Autori	Naslov	Sastavnica
122.	Mirna Jaklinović, Luka Kobelščak, Albina Načkar, Lina Vinković	Fitotoksični učinci nanočestica srebra stabiliziranih omotačima na biljku duhana (<i>Nicotiana tabaccum</i> L.)	Prirodoslovno-matematički fakultet
123.	Dorian Dragičević, Matea Eršetić, Marina Horvat	Mogućnost primjene natrijeva klorida, saharoze i salicilne kiseline za poboljšanje fitokemijskog sastava i antioksidacijskog kapaciteta klica rotkvice (<i>Raphanus sativus</i> L.) te njihove sposobnosti inhibicije enzima α -glukozidaze	Prirodoslovno-matematički fakultet

Tehničke znanosti

R. br.	Autori	Naslov	Sastavnica
124.	Borna Zbodulja, Jakov Vulama, Petar Ljubotina	Humanoidni robot Pepper kao menadžer dobrodošlice na FER-u	Fakultet elektrotehnike i računarstva
125.	Filip Bradarić, Marko Cavalli, Ivona Krajačić, Matija Kunštek, Andrea Rebec (Arhitektonski fakultet), Jelena Tabak	Radionica za djecu "Robofun"	Fakultet elektrotehnike i računarstva i Arhitektonski fakultet
126.	Zvonimir Dabčević, David Klepo, Ivan Radić, Borna Rašperić, Dominik Semren	SUVREMENI KONCEPTI UPRAVLJANJA HIDRAULIČKIH I PNEUMATSKIH SUSTAVA	Fakultet strojarstva i brodogradnje
127.	Petar Šarac, Marko Čutura, Dominik Vezmar	Projektiranje laboratorija za edukaciju i istraživanje sustava industrijske automatike na Fakultetu strojarstva i brodogradnje	Fakultet strojarstva i brodogradnje
128.	Martina Leskovar, Nina Martinez, Danijela Petković, Filip Kramar	Model razgradnje amonijaka solarnom fotokatalizom uz TiO_2 i TiO_2/CNT katalizatore u fotokatalitičkom zračnom tunelu	Geotehnički fakultet
129.	Tomislav Jurišić, Josip Šabić, Antonio Ščavničar	RAZVOJ APLIKACIJSKOG PROGRAMSKOG SUČELJA ZA ANALIZU TROŠKOVNE ZNAČAJNOSTI U BIM OKRUŽENJU	Građevinski fakultet

R. br.	Autori	Naslov	Sastavnica
130.	Helena Jelić, Petra Konta, Lea Matošević	Istraživanje ključnih smjernica za primjenu koncepta Lean construction-a kod građevinskih izvođačkih poduzeća u Republici Hrvatskoj	Građevinski fakultet
131.	Jona Brozović, Bruno Česić, Karlo Weiser	Razvoj uređaja za podzemnu navigaciju pri spašavanju (SGS)	Rudarsko - geološko - naftni fakultet

Umjetničko područje

R. br.	Autori	Naslov	Sastavnica
132.	David Pekić, Eva Baričević, Robert Erdelji	<i>Novo lice starog sveca</i> -rekonstrukcija barokne kamene skulpture sv. Mihaela	Akademija likovnih umjetnosti
133.	Manuela Slavica Košević, Anamarija Kvas, Nika Knežević, Ivo Vodopija	„Thelma i Louise“ i „O miševima i ljudima“: Kreativni proces i razlike u pristupima pri osmišljavanju scenografije	Akademija likovnih umjetnosti
134.	Sara Grubić, Lucija Jelić, Petar Koši, Ana Maria Maravić	<i>Land art, Earth Art, Earthworks: z/Zemlja i antropocen</i> - kulturna revitalizacija javnog prostora <i>land art</i> izvedbama	Akademija likovnih umjetnosti
135.	Martina Molnar, Zdenko Mikša, Tea Švarić, Ana Despot, Helena Bosnić, Nikolina Žabčić, Dora Klanac	“Izložba na cesti” “150. godišnjica rođenja Mahatme Gandhija”	Akademija likovnih umjetnosti

Interdisciplinarna područja znanosti

R. br.	Autori	Naslov	Sastavnica
136.	Valentina Anić, Ivan Badovinac, Laura Ćorić, Dominik Gudiček, Iva Ivanagić, Ivana Matišić, Lucija Očasić, Lorena Terzić	Razvoj pametnog rješenja ASCA-8 u svrhu povećanja mobilnosti osoba oštećenog vida u okruženju pametne trgovine	Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet i Fakultet prometnih znanosti
137.	Filip Jurec, Mariela Markovinović, Marta Novak, Vedrana Raguž, Ivana Žeger	Analiza političkih preferencija studenata metodama strojnog učenja	Fakultet elektrotehnike i računarstva
138.	Iva Bušić, Luka Antolković, Fran Blažević, Stjepan Bulat	Aplikacija "Revizor terapije"	Medicinski fakultet

Interdisciplinarna područja umjetnosti

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

Biomedicina i zdravstvo

--

Biotehničke znanosti

--

Društvene znanosti

--

Humanističke znanosti

--

Prirodne znanosti

--

Tehničke znanosti

--

Umjetničko područje

--

Interdisciplinarna područja znanosti

--

Interdisciplinarna područja umjetnosti

--

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

Biomedicina i zdravstvo

--

Biotehničke znanosti

--

Društvene znanosti

R. br.	Autori	Naslov	Sastavnica
139.	Ivana Abramović, Ana Brenčić, Ivana Turkalj, Klara Berdais, Andrea Guša, Petar Kleščić, Karmen Levar, Ivona Malbašić, Iva Marušić, Andrej Soldo, Mia Buljan, Kristina Jozić	<i>Hrvatska radi</i> - televizijski i multimedijски magazin	Fakultet političkih znanosti

Humanističke znanosti

--

Prirodne znanosti

--

Tehničke znanosti

R. br.	Autori	Naslov	Sastavnica
140.	Filip Antoljak, Korina Bernt, Snježana Borojević, Rina Cota, Jelena Čaćić, Stipe Gašpar, Roko Guberina, Martina Hopfinger, Dora Jelaska, Josipa Patljak, Anamarija Pavlović, Lucija Pejnović, Gabriela Donata Rukavina, Fran Stanić, Mirna Štimac, Tin Šumberac, Karla Vučić	Mogućnosti primjene BIM-a u izradi modela postojećih građevina na primjeru istočnog krila zgrade AGG-a	Arhitektonski fakultet

R. br.	Autori	Naslov	Sastavnica
141.	Domagoj Alagušić, Paolo Berljavac, Matej Čorak, Bruno Dobrić, Zvonimir Ercegovac, Domagoj Groznica, Marta Kubala, Matija Levatić, Alan Malnar, Leon Malnar, Mark Marasović, Luka Milek, Bruno Mraz, Marin Pavlaković, Ana Ripa, Josip Roban, Borna Savović, Arian Suša, Katarina Trpčić, Davor Vrbos, Marin Jakovčev, Ivor Šlibar, Marin Vilović	Projekt <i>Formula Student - Vulpes</i>	Fakultet strojarstva i brodogradnje

Umjetničko područje

R. br.	Autori	Naslov	Sastavnica
---------------	---------------	---------------	-------------------

R. br.	Autori	Naslov	Sastavnica
142.	<p>Darija Auguštan, Josipa Bilić, Josipa Gvozdanić, Emilia Rukavina, Jurica Jurasić Kapun, Davor Nečak, Lucija Ercegovac, Katarina Tomaš, Nina Franulović, Maja Sremec, Irma Dragičević, Nikolina Hrkać, Tena Lončarević, Ivana Miletić, Matic Zakonjšek, Marin Čargo, Erol Ramadanović, Miha Bole, Stefani Pijetlović, Patricia Žudetić, Barbara Pijetlović, Nela Katalenić, Marija Salečić, Lucija Klarić, Petra Bućo, Lorena Herman, Kristina Hrenek, Marija Jurić, Petra Pia Kartelo, Silvia Klinar, Ema Kopi, Laura Marincel, Kristina Matković, Lucija Matković, Doris Mihaljević, Antonija Žarković, Jure Černeha, Filip Filipović, Jurica Goja, Jura Kaurinović, Dominik Kiseljak, Emanuel Tomljenović, Božidar Vlašić, Laura Anić Kaliger, Stjepan Kelenić, Fabijan Komljenović, Filip Lugarić, Melody Martišković, Kristina Grubiša, Matej Mijalić, Blaž Žagač, Jakov Šredl, Jeremija Bundalo, Mengsen Wang, Ana Pavković, Ivana Miličić, Tomislav Špehar, Urban Jerman, Pavla Grabar, Ivo Martinović, Joško Stojanov, Jelena Lelas, Ante Slišković, Klaudija Cobenzl, Filip Kojundžić, Balenović Marta, Bartul Lakotić, Barbara Vlainić, Dora Šimunić, Filip Nemet-Gužvić, Lucija Pejčković, Martina Vuletić, Josip Boštjančić, Tonka Javorović, Vinko Vujec, Fran Slogar, Mislav Peović, Iva Primorac, Barbara Tomić, Erin Keleuva, Ivan Vlainić, Višnja Stapić, Dorian Milinković, Jan Plevko, Domagoj Pećar, Bruno Škrapić, Matej Fridl, Lovre Laskač, Blaž Košec, Marko Gugić, Ante Sočo, Karlo Vlahek, : Hrvoje Kurtanjek, Leona Šunjo, Filip Šeremet, Karlo Dijanić, Brin Bernatović, Julija Bratec Veleski, Nives Rački, Davor Marinac, Mario Čavlek, Štefan Đurković, Suzana Komazin, Franko Klisović, Mateo Narančić, Jurica Petar Petrač, Dora Remenar, Ivan Šćepanović, Ana Doljanin, Gita Grah, Mirna Ilijanić, Nikša Krizmanić, Zrinka Perić, Božica Sršen, Luka Šen, Helena Tomić, Nora Brbić, Tea Dragić, Doriana Duić, Emma Stephanie Gaunt, Judita Jerković, Egljentina Kabashaj, Iva Kavelj, Karla Kos, Dora Mašanović, Melani Međeši, Giorgia Pezzolato, Karmen Polović, Nives Skelin, Magdalena Stojanov, Sara Šumanović, Marija Zrilić, Jiao Guo, Iva Japec, Luka Kirin, Sara Knežević, Karlo Krekić, Marta Sever, Luka Dobroja, Davor Horvat, Dragan Micić, Kosjenka Vrhovski Cindori, Matija Benić, Marko Bičanić, Anja Koprivšek, Martina Marasović, Damir Markovina, Vida Skerk, Ana Šiškov, Mia Cvitković, Doora Čaldarović, Kala Eror, Ivan Idžojtić, Matej Jurčević, Filip Kos, Bartul Pejaković, Helena Kanini Kiiru, Marko Klajić, Dino Ljuban, Adam Mišković, Ivana Percinlic, Dora Salkoper, Filip Prah, Marta Radoš, Helena Benc, Antonio Grozdanoski, Ida Klemenčić, Lana Banek, Tajana Čeko, Timna Bjažević, Bruno Kota, Ana Maria Kos</p>	<p>Jules Massenet: <i>Pepeljuga</i> (opera u četiri čina)</p>	<p>Akademija dramske umjetnosti, Akademija likovnih umjetnosti, Muzička akademija, Arhitektonski fakultet i Tekstilno-tehnološki fakultet</p>

R. br.	Autori	Naslov	Sastavnica
143.	Robert Španić, Marta Jagečić, Nika Papeš, Lana Fuketa, Stela Šmit, Fabijan Komljenović, Morana Kralj, Gabrijela Markušić, Ana Reizl, Nikolina Petrov, Anamarija Markušić, Katarina Modrić, Bernarda Kramarić, Anamaria Dominis, Vlatka Perić, Vinka Kovačev, Nikolina Bilonić, Dora Borecki, Marita Crljen, Irena Đerek, Anja Filjar, Nina Franulović, Helena Galovac, Larisa Horvatinović Mikloš, Katarina Krnčević, Antonia Mayer, Tijana Marić, Ema Osmanbašić, Laura Sirovina, Mihaela Šarec, Mateja Škaro, Josipa Topić, Monika Udbinac, Katarina Vidović, Ema Hačić, Franko Klisović, Ema Zadro, Iva Šalić, Janko Franković, Leonardo Čurla, Magdalena Perović, Sandi Kundih, Sonja Domitrović, Lucija Lacić, Gabrijela Markulinčić, Elizabeta Marjanović, Martin Lajtman, Nikolina Medvedović, Ivan Luić, Benjamin Mjeržva, Matija Dijanović, Dorotea Čiček-Kovačević, Tena Pilić, Nikolina Boban, Paula Čule, Kristina Dolibašić, Kristina Grbavac, Martina Krile, Đana Krstić, Irena Pajić, Martina Ptičar, Ana Rubčić, Anamarija Stančić, Martin Šatović, Marta Tutiš, Marko Andrijić, Janko Debeljak, Petar Kleščić, Luciana Stilinović	Glazbeno-scensko djelo <i>Šuma Striborova</i>	Akademija dramske umjetnosti, Fakultet političkih znanosti, Muzička akademija, Tekstilno-tehnološki fakultet i Učiteljski fakultet
144.	Matea Biškup, Dora Črnjević, Emma Ivanković, Petra Gulišija, Lara Kovaček, Maria Markić, Marija Milković, Lidija Poljak, Ana Riznić, Iva Sopta, Doria Antica Topić, Božica Tunjić, Nikolina Vidović	PROJEKT KINA – tradicionalno kinesko kazalište i pekinška opera kao inspiracija za kazališnu ili filmsku kostimografiju	Tekstilno - tehnološki fakultet

Interdisciplinarna područja znanosti

--

Interdisciplinarna područja umjetnosti

--

(e) Nagrada za posebne natjecateljske uspjehe pojedinaca ili timova

Biomedicina i zdravstvo

R. br.	Autori	Naslov	Sastavnica
145.	Lucija Lesjak	Iznimna sportska postignuća u karateu u akad. god. 2019./2020. (među kojima 1. mjesto na Svjetskom prvenstvu u 2019.)	Medicinski fakultet

Biotehničke znanosti

R. br.	Autori	Naslov	Sastavnica
146.	Karlo Raguz	Osvojeno 1. mjesto na Europskom sveučilišnom prvenstvu u borilačkim športovima (karate) u Zagrebu 2019.	Šumarski fakultet

Društvene znanosti

R. br.	Autori	Naslov	Sastavnica
147.	Lovro Moharić, Dora Podrug, Hella Petani, Janica Rakoci i Marijan Živković	Izniman uspjeh (među 5 % najboljih na svijetu) na <i>Willem C. Vis Moot</i> natjecanju iz međunarodne trgovačke arbitraže	Pravni fakultet
148.	Helena Kumpar Zidanič, Fran Marko Stojković, Lorena Suša i Petar Zubić	Osvojeno 1. mjesto na 25. međunarodnom studentskom <i>moot court</i> natjecanju iz prava Europske unije u Luksemburgu 2019.	Pravni fakultet

Humanističke znanosti

--

Prirodne znanosti

--

Tehničke znanosti

R. br.	Autori	Naslov	Sastavnica
--------	--------	--------	------------

Umjetničko područje

--

Interdisciplinarna područja znanosti

--

Interdisciplinarna područja umjetnosti

--

(f) Nagrada za društveno koristan rad u akademskoj i široj zajednici

Biomedicina i zdravstvo

R. br.	Autori	Naslov	Sastavnica
150.	Lucija Benić, Paula Cerovac, Josipa Delija, Asja Fajtović, Zvonimir Mlinarić, Ivana Mustapić, Petrik Pavličić, Tin Rogina, Sofia Shkunnikova, Tea Sinožić, Rebeka Svatić, Borna Tićak	Projekt <i>CinePharm</i>	Farmaceutsko - biokemijski fakultet
151.	Costa Shani, Ivana Karla Franić, Ana Giljanović, Damir Mišura, Tomislav Kottek, Luka Matanović, Hana Hajsok	Projekt Studentske sekcije za ortopediju i traumatologiju <i>ORTHOweek</i>	Medicinski fakultet
152.	Josip Stojić, Vana Vukić, Tomislav Smoljo, Lorena Podgorski, Ema Kovačević, Ema Šćulac, Mia Kovačević, Dorotea Sinjeri, Nika Barbara Pravica, Mirta Đuzel, Dorotea Kozić	Projekt <i>Studentska linija za rijetke bolesti</i>	Medicinski fakultet
153.	Marta Adam, Anamarija Barbarić, Ana Crnadak, Petra Gajski, Petra Matijević	<i>Geronto projekt 2019./2020.</i>	Stomatološki fakultet
154.	Dalibor Pavić, Nika Supina, Luka Šimunović, Tina Tomić, Andrea Vrankić	Organizacija 8. Virtualnoga svjetskoga kongresa studenata dentalne medicine	Stomatološki fakultet
155.	Magdalena Bogović, Petra Bratić, Robert Dumančić, Damjan Džakula, Mihajlo Jaković, Renata Matić, Lana Mičković, Elizabeta Pongrac, Anja Raić, Morana Šćuric, Tanja Strišković, Sunčana Vuković	Organizacija 68. <i>IVSA kongresa u Zagrebu</i>	Veterinarski fakultet
156.	Ante Vidošević, Iva Raić, Josip Miljković, Luka Špelić, Martina Vuk, Valentina Perković	Edukativna manifestacija <i>Upoznajmo pasmine pasa</i>	Veterinarski fakultet

Biotehničke znanosti

R. br.	Autori	Naslov	Sastavnica
--------	--------	--------	------------

157.	Katarina Celija, Karla Luić - Kmezić, Rea Mihelko, Fran Mikolić, Marin Ljuban, Simona Gavez, Tomislav Jurišić, Marina Neveščanin, Filip Majstorović, Pave Šporčić	Projekt 4_KA	Agronomski fakultet
158.	Marija Cavrić, Valentina Ćurčibašić, Anja Damjanović, Elvis Djedović, Nikolina Martić, Sunčana Orešić, Anja Privara, Iva Škarica, Zrinka Tabain, Lucija Vrtodušić	Organizacija 2. kongresa studenata biotehnologije <i>Biotehnologija u 21. stoljeću</i> u sklopu projekta udruge PROBION	Prehrambeno - biotehnološki fakultet

Društvene znanosti

R. br.	Autori	Naslov	Sastavnica
159.	Ana Krnić, Andrijana Poljak, Elena Cvitković, Jana Javurek, Lora Krčmar, Natalija Oreč, Robert Jandžel, Sara Kurtović, Sanela Stručić, Tihana Mikičić	Projekt <i>Studenti u doba korone - ERF pomaže</i>	Edukacijsko - rehabilitacijski fakultet
160.	Domagoj Leko, Ana Sučić, Danijela Sinković, Nina Jaganjac, Marin Ćuk, Anamarija Mader, Lovro Ibriks, Lucija Neštrović, Ante Zvonimir Tustonjić, Bartul Jurjević, Magdalena Vujčić, Sara Zrinski, Filip Tomčić, Pavle Hukavec	Organizacija projekta <i>Govornička škola 2019.</i>	Ekonomski fakultet
161.	Ines Begčević, Bruno Bencarić, Valentina Čarapina, Greta Gombar, Iva Jerkić, Tea Jurić, Petar Koružnjak, Ana Kraljević, Sandro Krašić, Alma Krleža, Karla Lončarić, Deša Matičević, Luka Mijalković, Blanka Orhanović, Tina Rukavina, Marija Magdalena Šamal, Sara Sigur, Tina Tadić	<i>Online platforma kako si?</i>	Filozofski fakultet
162.	Josipa Babić, Josipa Banožić, Mihaela Bekina, Lucija Biljecki, Andi Drandić, Stjepan Gvozdić, Blanka Jurić, Ivan Kos, Dino Kožul, Jakov Maričić, Maritta Mrčela, Martin Oreč, Tajana Podolski, Lucia Radanović, David Terlević, Matija Šabijan	Projekt <i>Financijsko i pravno opismenjavanje</i>	Pravni fakultet

R. br.	Autori	Naslov	Sastavnica
163.	Helena Kovač, Marijana Bukvić, Mario Prišlin, Anja Filjar, Ana Đuksi, Viktorija Dardić, Zrinka Zimić i Daria Prnjak	Projekt <i>Online zadaću napiši, jedinicu izbriši</i>	Učiteljski fakultet

Humanističke znanosti

--

Prirodne znanosti

R. br.	Autori	Naslov	Sastavnica
164.	Magdalena Živković	Revitalizacija <i>Turnira mladih fizičara u Hrvatskoj</i>	Prirodoslovno-matematički fakultet
165.	Ana Brtan, Dunja Šikić, Nikola Pavlović, Nikolina Vuković, Paula Stančin	Organizacija i <i>online</i> provedba <i>Susreta s biologima - HRZZ izdanje</i>	Prirodoslovno-matematički fakultet

Tehničke znanosti

R. br.	Autori	Naslov	Sastavnica
166.	Leonarda Vugrin, Ana Vukovinski, Tina Zubović, Elizabeta Rajič, Magdalena Surko, Lorena Kostelac. Danijela Ivandić, Ema Podravski, Antonija Karakaš, Marija Kovačić, Jelena Barač, Lucija Terihaj, Nora Čobanov, Anamaria Mihaljević, Antonija Bikić, Maja Ratajec, Marija Marić, Barbara Markulić, Monika Mihaljević, Marijana Marcelja	Kemijsko-inženjerske radionice <i>Boje inženjerstva</i>	Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
167.	Irena Janton, Marijana Križić, Mihael Markešić, Matko Raguž, Bartol Žic	<i>10. Regionalni susret studenata geodezije</i>	Geodetski fakultet

Umjetničko područje

R. br.	Autori	Naslov	Sastavnica
168.	Kristina Medenjak i Edi Vugrinec	Emisija <i>Jukebox 41 (S tatom kroz glazbu)</i>	Muzička akademija

R. br.	Autori	Naslov	Sastavnica
169.	Nora Brbić, Tea Dragić, Doriana Duić, Emma Stephanie Gaunt, Judita Jerković, Eglontina Kabashaj, Iva Kavelj, Karla Kos, Dora Mašanović, Melani Međeši, Giorgia Pezzolato, Karmen Polović, Nives Skelin, Magdalena Stojanov, Sara Šumanović, Marija Zrilić	Kostimografska mapa glazbeno-scenskoga projekta <i>Refleksije Bauhausa</i>	Tekstilno - tehnološki fakultet

Interdisciplinarna područja znanosti

R. br.	Autori	Naslov	Sastavnica
170.	Tin Cvitanović (Arhitektonski fakultet), Filip Badovinac, Kristijan Josip Balen, Mihael Hibler, Petra Vrančić (Ekonomski fakultet), Nina Forgić, Ivan Hećimović, Klara Pinjuh, Saša Posavec, Marija Roguljić, Ana Stanković, Senna Šimek, Vid Krešimir Vince (Fakultet političkih znanosti), Matea Altić, Danijel Blazsetin, Luka Boršić, Zrinka Burazer, Ana Grbavac, Tomo Jurlina, Mihaela Orlovac, Eva Puljak (Filozofski fakultet), Matea Roknić (Muzička akademija), Domagoj Andrić, Franjo Galić, Marija Petrošević, Klara Vučković (Pravni fakultet), Leon Žganec-Brajša (Pravni i Filozofski fakultet)	Časnici za vezu tijekom hrvatskoga predsjedanja Vijećem Europske unije	Arhitektonski fakultet, Ekonomski fakultet, Fakultet političkih znanosti, Filozofski fakultet, Muzička akademija i Pravni fakultet
171.	Katarina Drmić, Ana Dujlović i Ana Krištić	<i>Feniks HR sekcija</i>	Fakultet hrvatskih studija
172.	Jakov Bošnjak, Morana Pavičić	Projekt <i>Lean Six Sigma Green Belt</i> obrazovni program	Fakultet strojarstva i brodogradnje
173.	Ivana Car, Sandro Krašić, Goran Posavec, Tina Rukavina, Andrija Vrhovnik	Časopis studenata psihologije <i>Psychē</i>	Filozofski fakultet

R. br.	Autori	Naslov	Sastavnica
174.	Petra Galović, Leopold Rupnik, Jelena Šekrst, Silvia Roberta Zaplatic, Hana Katanić, Buga Kranželić, Dora Novak, Lora Rajčić, Ivana Rogač, Franka Štrkalj, Mihaela Zajec, Ivana Završki, Marta Bužanić, Ana-Marija Francetić	Web-portal posvećen vizualnoj umjetnosti i kulturi <i>Kulturflux</i>	Filozofski fakultet

Interdisciplinarna područja umjetnosti

--