

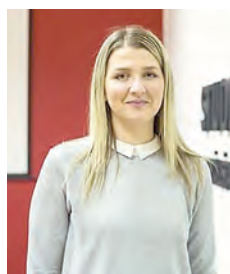
TEMA BROJA

DODIJELJENE STIPENDIJE I POTPORE STUDENTIMA SVEUČILIŠTA U OSIJEKU

str. 8-9



PREDSTAVLJAMO: IZABRANI ZNANSTVENOISTRAŽIVAČKI PROJEKTI UNIOS-ZUP 2018 SVEUČILIŠTA U OSIJEKU str. 2-3



Razgovor Tamara Mazur

nova v. d. predsjednice Studentskoga zbora Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku

**Sveučilište u Osijeku aktivno
radi na poboljšavanju i povećanju
broja studijskih programa**

str. 7

OSJEČKO SVEUČILIŠTE PREDSTAVILO SE U PEČUHU str. 5



PROJEKTI I PROGRAMI TERA Tehnopolis

str. 10



DONESENE UPISNE KVOTE
Na Sveučilište u Osijeku može
se upisati 3725 novih studenata

str. 2-3

**PREDSTAVLJAMO
IZABRANE INTERNE
ZNANSTVENOISTRAŽIVAČKE
PROJEKTE UNIOS-ZUP 2018
SVEUČILIŠTA U OSIJEKU**

Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku raspisalo je 5. travnja 2018. godine Interni natječaj za prijavu znanstvenoistraživačkih i umjetničkih projekata UNIOS-ZUP 2018. Sveučilište je zaprimilo ukupno 119 projektnih prijedloga znanstveno-nastavnih sastavnica i umjetničko-nastavne/znanstvene sastavnice Sveučilišta u Osijeku. Senat je Sveučilišta 30. listopada 2018. donio Odluku o financiranju 38 znanstvenoistraživačkih i umjetničkih projekata znanstveno-nastavnih sastavnica i umjetničko-nastavne/znanstvene sastavnice Sveučilišta u Osijeku temeljem Internoga na-

tječaja UNIOS-ZUP 2018 u okviru četiriju skupina projekata: Interdisciplinarni istraživački projekti (12), Istraživački projekti (9), Projekti s gospodarstvom (8) i Projekti mladih istraživača (9), u okviru ukupnoga fonda od 1,5 milijuna kuna u cilju poticanja znanstvenoistraživačke djelatnosti na Sveučilištu. U nizu izdanja Sveučilišnoga glasnika, počevši od 43. broja (11. siječnja 2019.), predstavljamo po tri znanstveno-istraživačka i umjetnička projekta. U ovome broju predstavljamo tri projekta iz skupine interdisciplinarnih istraživačkih projekata: „Preduvjeti razvoja i ekonomsko značenje

IT sektora“ voditeljice doc. dr. sc. Ivane Bestvina Bukvić (Akademija za umjetnost i kulturu u Osijeku); „Uspostava interdisciplinarne istraživačke grupe u području obnovljivih izvora energije i njihove integracije u buduće napredne energetske sustave“ voditelja prof. dr. sc. Damira Šljivca (Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek) te „Uvođenje i evaluacija videokonferencije u nastavi iz područja društvenih znanosti na Fakultetu za dentalnu medicinu i zdravstvo Osijek“ voditelja doc. dr. sc. Davorina Pezerovića (Fakultet za dentalnu medicinu i zdravstvo Osijek).

Za potporu projektu voditelja doc. dr. sc. Davorina Pezerovića odobreno je 59 100 kuna

„Uvođenje i evaluacija videokonferencije u nastavi iz područja društvenih znanosti na Fakultetu za dentalnu medicinu i zdravstvo“

Davorin PEZEROVIĆ

Videokonferencijska nastava postaje jedna od često primjenjivanih metoda u obrazovanju zbog svojih brojnih prednosti kada postoji potreba za održavanjem nastave u mjestima udaljenim od matične ustanove fakulteta.

Nastavnicima poboljšava profesionalan razvoj i pripremu materijala za predavanje, a studenti-

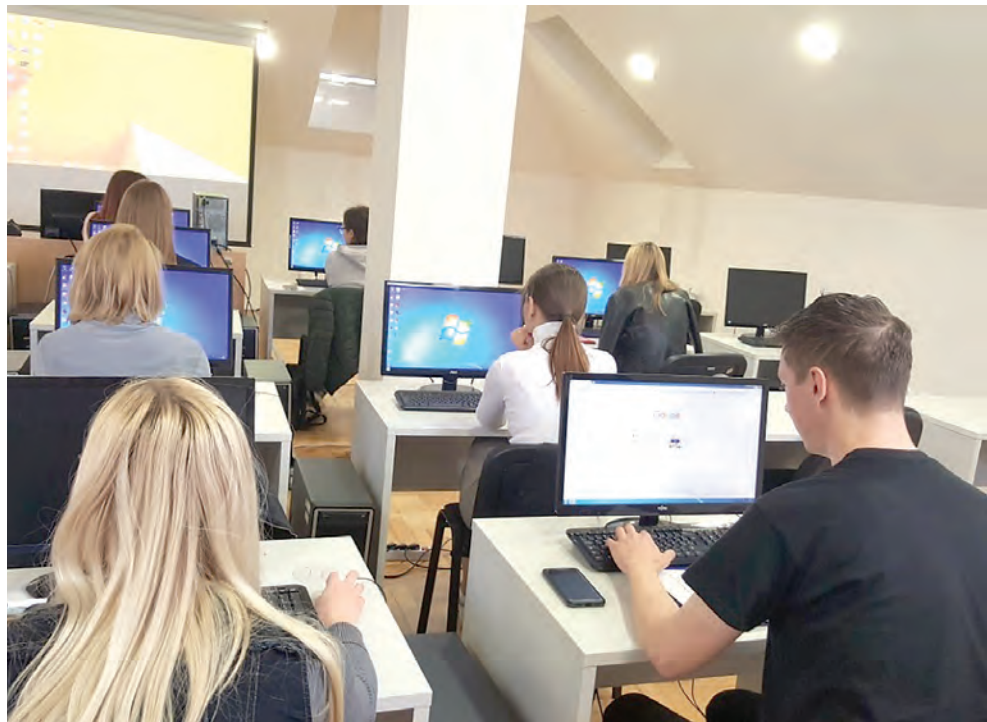
ma pruža mogućnost interakcije s vršnjacima što poboljšava njihove komunikacijske i interpersonalne vještine. Također,

ANONIMNA ONLINE ANKETA I SNIMANJE PREDAVANJA

- Provedbom anonimne online ankete procijenit će se stavovi i mišljenja studenata o navedenim predmetima i kvaliteti izvođenja videokonferencijske nastave. Predavanja će se snimati i spremati na serveru kako bi studenti naknadno mogli pregledati i dodatno proučiti predavanja što će poboljšati kvalitetu nastavnog procesa i olakšati studentima učenje i pripremanje gradiva.

u danim uvjetima omogućava i znatno smanjenje troškova te postaje jedna od najisplativijih metoda edukacije. Fakultet za

dentalnu medicinu i zdravstvo Osijek u sklopu nastave na diplomskom sveučilišnom studiju Sestrinstvo u Čakovcu i Slavonskom Brodu te na diplomskom sveučilišnom studiju Fizioterapija u Orahovici provodit će sinkronizirano odvijanje predavanja za više lokacija pomoću opreme za udaljena predavanja. Udaljena predavanja izvodit će se iz izbornih predmeta u području društvenih znanosti iz polja biomedicine i zdravstva.



IT tehnologije



Partnerske institucije u projektu

Za potporu projektu voditeljice doc. dr. sc. Ivane Bestvine Bukvić odobreno je 33 300 kuna

Projekt „Preduvjeti razvoja i ekonomsko značenje IT sektora“

Ivana BESTVINA BUKVIĆ

Interdisciplinarni istraživački projekt „Preduvjeti razvoja i ekonomsko značenje IT sektora“ provodi se u suradnji Akademije za umjetnost i kulturu u Osijeku (voditeljica: doc. dr. sc. Ivana Bestvina Bukvić), Fa-

kulteta za odgojne i obrazovne znanosti u Osijeku (izv. prof. dr. sc. Ivana Đurđević Babić) te Hochschule der Medien, Stuttgart (prof. dr. sc. Martin Engstler, Fakultät Information und Kommunikation i prof. dr. sc. Boris Alexander Kühnle, Fakultät Electronic Media). Projektno razdoblje obuhvaća 18

mjeseci, od studenoga 2019. do travnja 2021. godine.

S obzirom na ostvarene financijske rezultate, zapošljavanje visokoeduciranih kadrova te izvoz sofisticiranih rješenja, IT se ističe kao industrija koja bi trebala pozitivno utjecati na razvoj ekonomije Republike Hrvatske u cjelini, a posebice na razvoj ekonomije regija. Cilj je ovoga istraživanja otkriti posebnosti i ograničenja koja su ključna za dinamiku razvoja IT sektora, predvidjeti scenarije budućih razvojnih trendova te predložiti mjere koje će pozitivno utjecati na daljnji rast te industrije. Budući da je regija Baden-Württemberg jedna od ekonomski najjačih regija Njemačke s visokorazvijenim IT sektorom, njezin će model

biti korišten kao primjer dobre prakse u svrhu otkrivanja poticajnih gospodarskih mjera usmjerenih razvoju IT sektora primjenjivih na području Hrvatske, a uvažavajući posebno-sti obiju ekonomija.

SVRHA ISTRAŽIVANJA

- Pri tome je svrha ovoga istraživanja uputiti na ekonomsko značenje IT sektora te predvidjeti scenarije njegova daljnjeg razvoja u Republici Hrvatskoj s obzirom na posebnosti poslovnoga okruženja, interne razvojne (investicijske) kapacitete te dinamiku provedbe poticajnih razvojnih mjera javnih politika.

Za potporu projektu voditelja prof. dr. sc. Damira Šljivca odobreno je 59 838 kuna

„Uspostava interdisciplinarne istraživačke grupe u području obnovljivih izvora energije i njihove integracije u buduće napredne energetske sustave“

Damir ŠLJIVAC

Obnovljivi izvori energije strateški su resurs za postizanje plana Europske unije - tzv. niskougljične ekonomije do 2050. godine. Po svojoj su prirodi interdisciplinarni s obzirom na to da u proizvodnji toplinske i električne energije koriste tehnologije vezane i uz strojarstvo (pogonski strojevi, toplinska postrojenja i drugo) i elektrotehniku (generatori, elektroenergetska postrojenja i drugo).

Proizvedenu energiju potrebno je dalje integrirati u energetske sustave u što je moguće većem opsegu, no s obzirom na to da je riječ o varijabilnim izvorima poput energije Sunčeva zračenja, vjetra i vode, a tek manjim dijelom stabilnim poput energije biomase ili geotermalne energije, pojavljuje se značajna promjena u nači-

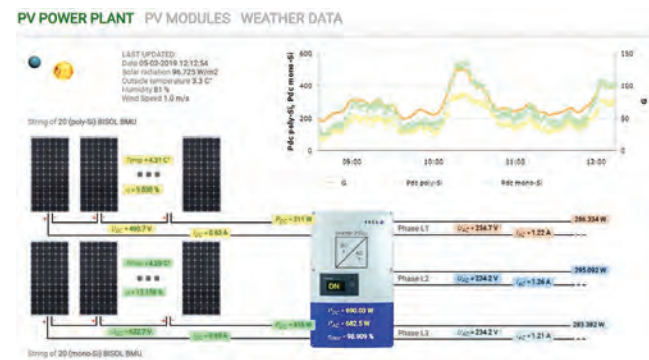
nu nadzora i upravljanja njihovom proizvodnjom kao i osiguravanju istovremenosti s toplinskim i električnim konzumom uvođenjem naprednih (pametnih) informacijskih tehnologija. Cilj je stoga uspostaviti interdisciplinarnu istraživačku skupinu iz područja strojarstva i elektrotehnike u surad-

nji znanstvenika s partnerskih institucija - Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek (FERIT) i Strojarskoga fakulteta u Slavonskom Brodu (SFSB) - koja će moći odgovoriti na izazove energetike budućnosti, razvika tehnologija obnovljivih izvora energije te njihove integracije u napredne

energetske sustave. Do sada su se ta istraživanja odvijala uglavnom odvojeno na objema sastavnicama Sveučilišta, a projektom bi se utvrdila kompatibilnost istraživanja kao i moguće proširenje suradnje na druge znanstvene institucije i gospodarstvo, osobito lokalno, ali i šire - u Hrvatskoj i inozemstvu.

INTERNETSKA STRANICA PROJEKTA

- U okviru projekta izradit će se i internetska stranica projekta. Na njoj će se nalaziti i baze provedenih mjerenja i provedenih znanstvenih istraživanja u cilju primjene ICT tehnologija za upravljanje naprednim energetskim distributivnim mrežama i sustavima s posebnom primjenom na zgrade FERIT-a i SFSB-a kao energetske sustave.



Online baza rezultata mjerenja na internetskoj stranici Laboratorija



Unutrašnjost Laboratorija za obnovljive izvore energije na FERIT-u



Fotonaponska elektrana na krovu FERIT-a

Dio odluka s 5. sjednice Senata Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku u akademskoj godini 2018./2019.

Na Sveučilište u Osijeku u akademskoj godini 2019./2020. moći će se upisati 3725 novih studenata

Na 5. sjednici Senata Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku u akademskoj godini 2018./2019., održanoj 26. ožujka 2019., doneseno je mnogo odluka, a izdvajamo najvažnije.

Senat je donio upisne kvote za upis studenata u prvu godinu preddiplomskih sveučilišnih studija, integriranih preddiplomskih i diplomskih sveučilišnih studija te preddiplomskih stručnih studija na znanstveno/ umjetničko-nastavnim sastavnicama Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku u akademskoj godini 2019./2020. Ukupna je upisna kvota 3725 studenata. Nadalje, Senat je donio Odluku o dodjeli studentskih stipendija i potpora Sveučilišta u Osijeku za akademsku godinu 2018./2019. redovitim studentima preddiplomskih, diplomskih, integriranih preddiplomskih i diplomskih sveučilišnih studija te preddiplomskih stručnih i specijalističkih diplomskih stručnih studija Sveučilišta u Osijeku. Rang-liste za pojedine kategorije objavljene su 27. ožujka na mrežnim stranicama Sveučilišta. Osim toga, članovi Senata prihvatili su odluku o stavljanju u mirovanje pojedinih studijskih programa Akademije za umjetnost i kulturu u Osijeku iz Upisnika studijskih programa. Postojeći diplomski sveučilišni studij Kazališne umjetno-



ALBERT OSWALD

sti, smjer Gluma i lutkarstvo, stavlja se u mirovanje od akademske godine 2019./2020. Ministarstvo znanosti i obrazovanja izdalo je 1. ožujka 2019. godine potvrde o upisu studijskih programa iz polja Kazališne umjetnosti, i to diplomskih sveučilišnih studija Neverbalni teatar (jednopredmetni i dvopredmetni), Gluma (jednopredmetni i dvopredmetni), Lutkarska režija (jednopredmetni i dvopredmetni) te Lutkarska animacija (jednopredmetni i dvopredmetni) čime je Akademija stekla pravo na izvođenje navedenih studija. Uz to, izvedba preddiplomskoga interdisciplinarnog sveučilišnog studija Kulturologija, sa smjerovima Kulturni menadžment, Medijska kultura i Knjižničarstvo, stavlja se u mirovanje od akademske godine 2019./2020. ako Ministarstvo odobri izvođenje novoga studijskog programa preddiplom-

skoga sveučilišnog studija Kultura, mediji i menadžment. Također, izvedba diplomskoga interdisciplinarnog sveučilišnog studija Kulturologija, sa smjerovima Kulturni menadžment, Medijska kultura i Knjižničarstvo, stavlja se u mirovanje od akademske godine 2019./2020. ako Ministarstvo odobri izvođenje novih studijskih programa diplomskoga sveučilišnog studija Mediji i odnosi s javnošću (jednopredmetni i dvopredmetni) i Menadžment u kulturi i kreativnim industrijama (jednopredmetni i dvopredmetni). Studentima viših godina (druge i treće godine) navedenoga studija omogućuje se daljnje

studiranje na upisanim studijima.

Senat je prihvatio i 17 godišnjih izvješća dekana, pročelnika i ravnatelja o radu i poslovanju za akademsku godinu 2017./2018. kao i izvješće o radu Ureda za studente s invaliditetom Sveučilišta u Osijeku za 2018. godinu. Prihvaćeno je i pokroviteljstvo Kreativne riznice - popularizacijskoga simpozija kreativne industrije Ekonomskoga fakulteta u Osijeku koji se održava od 10. do 13. travnja 2019. Donesen je i Financijski plan Odbora za sport, tjelesnu i zdravstvenu kulturu Sveučilišta u Osijeku za 2019. godinu.

(Sveučilište u Osijeku)

PREGLED UPISNIH KVOTA ZA AKADEMSKU GODINU 2019./2020. PREMA ZNANSTVENO/UMJETNIČKO-NASTAVNIM SASTAVNICAMA SVEUČILIŠTA U OSIJEKU

Redni broj	Znanstveno/umjetničko-nastavna sastavnica	Upisne kvote
1.	Akademija za umjetnost i kulturu	147
2.	Ekonomski fakultet	525
3.	Fakultet agrobiotehničkih znanosti	360
4.	Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija	400
5.	Fakultet za dentalnu medicinu i zdravstvo	205
6.	Fakultet za odgojne i obrazovne znanosti	336
7.	Filozofski fakultet	290
8.	Građevinski i arhitektonski fakultet	284
9.	Katolički bogoslovni fakultet	45
10.	Medicinski fakultet	100
11.	Pravni fakultet	422
12.	Prehrambeno-tehnološki fakultet	145
13.	Strojarski fakultet	195
14.	Odjel za biologiju	70
15.	Odjel za fiziku	51
16.	Odjel za kemiju	50
17.	Odjel za matematiku	100
UKUPNO SVEUČILIŠTE		3725

PREGLED UPISNIH KVOTA PREMA STUDIJIMA

Sveučilišni studiji	Stručni studiji	UKUPNO
3303	422	3725

PREMA STATUSU STUDENATA

Redoviti studenti	Izvanredni studenti	Strani državljani	Ukupno
2895	766	64	3725

UPISNE KVOTE ZA STUDENTE STARIJE OD 25 GODINA

Redoviti studenti	Izvanredni studeni	UKUPNO
35	100	135

Deseto otvoreno predavanje u ciklusu „Sveučilišni ponedjeljak u GISKO-u“

O osječkom Klubu hrvatskih književnika i umjetnika i Krleži

Svjetlana MOKRIŠ

U Gradskoj i sveučilišnoj knjižnici Osijek 8. travnja 2019. održano je deseto predavanje iz ciklusa otvorenih predavanja naslovljenoga „Sveučilišni ponedjeljak u GISKO-u“ koji organiziraju Doktorska škola Sveučilišta u Osijeku i Gradska i sveučilišna knjižnica Osijek u svrhu popularizacije znanosti i jačanja veza između znanosti, umjetnosti i društva.

U Američkom kutku GISKO-a predavanje naslovljeno „Osječki Klub hrvatskih književnika i umjetnika i Krleža“ održao je izv. prof. dr. sc. Ivan Trojan s Katedre za hrvatsku književnost Filozofskoga fakulteta Osijek, gdje na preddiplomskom, diplomskom i poslijediplomskom studiju predaje većinom kolegije iz polja svojega užeg znanstvenog interesa – dramaturgije i teatrologije. Uvidom u ostav-

štinu Rudolfa Franjina Magjera i osječkoga Kluba hrvatskih književnika i umjetnika Ivan Trojan iznalazi razloge sukoba Kluba s Miroslavom Krležom. Kako je objasnio na predavanju, oni su otisnuti u Krležin polemički članak koji je prvotno objavljen pod naslovom



„Pro domo sua“ u „Književniku“ 1930., a dvije godine kasnije i pretiskan u Krležinoj knjizi polemičkih tekstova „Moj obračun s njima“. Osim toga, Trojan je kritički analizirao i preispitao važnost Krležina „Osječkoga predavanja“ iz 1928. godine.

RASPORED PREDAVANJA

● Raspored sljedećih predavanja u okviru ciklusa „Sveučilišni ponedjeljak u GISKO-u“ može se pogledati na mrežnom sjedištu GISKO-a (<http://www.gskos.unios.hr/index.php/sveucilisni-ponedjeljak-u-gisko-u/>). Također, raspored se redovito objavljuje u tablici Aktivnosti popularizacije znanosti na posljednjoj stranici svakoga broja Sveučilišnoga glasnika.

Osječka Akademija za umjetnost i kulturu na Festivalu studentskih predstava u Zagrebu

„Kisik“ te lutkarske etide i etide iz pokreta odigrane u Teatru &TD

Antonio ŠABIĆ

Akademija za umjetnost i kulturu u Osijeku predstavila se u zagrebačkom Teatru &TD na Festivalu studentskih predstava održanome od 11. do 17. ožujka 2019. godine.

Taj je Festival, zamišljen kao susret hrvatskih akademija, ugostio studentske predstave akademija iz Zagreba, Osijeka, Splita i Rijeke. Budući da osječki studij obuhvaća glumu i lutkarstvo, Festival je ugostio dvije predstave s AUK-a – dramsku i lutkarsku. Dana 14. ožujka 2019. odigrana je predstava „Kisik“, diplomski ispit studentice Ivane Vukičević pod mentorstvom red. prof. dr. art. Roberta Raponje, a u kojoj uz nju igra i Nenad Pavlović. Kroz deset kompozicija bez konkretne fabule koja ih veže „Kisik“ propituje odnose muškarca i žena, religiju, ljubav, situaciju na Bliskom Istoku, svrhu života



i drugo te pokušava na duhovit i neposredan način „natjerati“ gledatelja da promišlja o sebi te shvati što je njegov „kisik“. Lutkarskim etidama i etidama iz pokreta pod mentorstvom doc. art. Tamare Kučinović, asistentice Mateje Bubljić, izv. prof. art. Maje Đurinović, asistentice Selme Mehić i doc. art. Jasmina Novljakovića te Sele- ne Andrić, umjetničke surad-

nice, predstavila se treća godina preddiplomskoga studija Glume i lutkarstva (Bojan Ban, Karlo Bernik, Mateja Bušetinčan, Domagoj Ivanković, Lucija Matković, Nikola Radoš, Hana Schonfeld, Ivan Simon, Filip Sever, Laura Šalov, Ana Šantar, Magdalena Živaljić Tadić, Nina Vidan i Dorian Vrtačnik). Oba nastupa osječkih studenata publika je izvrsno primila.

U Osijeku organiziran 18. Tjedan mozga (Brain Awareness Week)

Glavne teme: Učenje i pamćenje, Inteligencija životinja te Mozak i etika



Vedrana IVIĆ

Ovogodišnja predstavljanja spoznaja o mozgu, njegovim mogućnostima te očuvanju zdravlja odvila su se u tjednu između 11. i 17. ožujka 2019. u okviru tradicionalnoga događaja nazvanoga Tjedan mozga, u svijetu poznatoga kao Brain Awareness Week.

Tjedan je bio ispunjen različitim aktivnostima na temu „Učenje i pamćenje“, a osječki su se organizatori pozabavili dodatnim temama „Inteligencija životinja“ te „Mozak i etika“. Na taj se način Osijek i ove godine pridružio svjetskoj kampanji kojoj je cilj skrenuti pozornost javnosti na važnost očuvanja zdravlja živčanoga sustava te napretka i koristi od istraživanja mozga. Glavni su organizatori Tjedna mozga za grad Osijek bili Medicinski fakultet Osijek, studentska Sekcija za neuroznanost (SenzOS), Odjel za biologiju Sveučilišta u Osijeku i Agencija za odgoj i obrazovanje. Osim u Osijeku, gdje je održano ukupno 38 predavanja za sve dobi i 35 radionica, Tjedan mozga obilježen je i u Vukovaru i Slavonskom Brodu sa sedam predavanja i pet radionica. U večernjim satima održani su pub kviz „Ah, ta divna stvorenja“, debata na temu „Ispit – test memorije ili naučenog?“ te znanstveni kafić s temom „Homo sapiens paradox – ima

li zaštita prirode smisla“. Svoj osvrt na temu „Inteligencija životinja“ dali su učenici Škole za primijenjenu umjetnost i dizajn izložbom „Životinje poput nas“ u školskoj galeriji.

Budući da je kretanje jedan od preduvjeta zdravlja mozga, sudionici su imali priliku i prošetati i učiti u isto vrijeme. Tko je propustio šetnju osječkim zoološkim vrtom, mogao je dan kasnije u šetnju i druženje sa psima iz Azila. Na potporu treba zahvaliti Gradu Osijeku, Osječko-baranjskoj županiji, Sveučilištu u Osijeku i Zakladi DANA. Više o realiziranim aktivnostima može se pronaći na Facebookovoj stranici „SenzOS: ideje koje razbuđuju osjetila“.

NAJBOLJE AKTIVNOSTI 18. TJEDNA MOZGA U OSIJEKU

● Najboljim predavanjima 18. Tjedna mozga u Osijeku proglašena su: „Genijalne životinje“ (Rita Tovilo, Emil Flauder); „Thank you! Danke! Merci! Gracias! Grazie!...“ iliti kako vas mozak uspijeva naučiti i zapamtiti strane jezike? (Marija Olujić) i „Einsteinovi životinjskog carstva“ (Janina Tamše). Najbolje su radionice: „Jesmo li doista pametniji od životinja?“ (Nikolina Boić, Nino Hasl, Josip Nikolić); „Lakše pamćenje“ (Nikolina Farčić, Dora Karl, Valentina Grnja) i „Suradnja iznad pobjede“ (Mirna Matišić, Nikolina Zago- rac, Lucija Čolaković). Što se tiče umjetničkih djela, prvo je mjesto zaslužila Iva Lucija Rajić (mentor Drago Stojaković), drugoplasiran je Mateo Sito (mentor Dražen Brkić), a treće mjesto Nevija Bulut (mentor Dražen Brkić).

Mirna HABUDA-STANIĆ

Na Građevinskom i arhitektonskom fakultetu Osijek 21. i 22. ožujka 2019., pod visokim pokroviteljstvom predsjednice Republike Hrvatske Kolinde Grabar-Kitarović, održana je 8. međunarodna konferencija Voda za sve 2019.

Konferencija je organizirana u povodu Svjetskoga dana voda u cilju okupljanja znanstvenika i stručnjaka koji se u svojem radu bave zaštitom, korištenjem i očuvanjem vodnoga bogatstva. Znanstveni pokrovitelj konferencije bila je Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, a potporu pokroviteljstvom pružili su i Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, Ministarstvo znanosti i obrazovanja, Ministarstvo gospodarstva, poduzetništva i obrta, Ministarstvo poljoprivrede, Ministarstvo zdravstva, Ministarstvo regionalnoga razvoja i fondova Europske unije, Hrvatska gospodarska komora, Osječko-baranjska županija i Grad Osijek. Konferencija Voda za sve održana je u organizaciji Sveučilišta u Osijeku, Prehrambeno-tehnološkoga fakulteta Osijek, Građevinskoga i arhitektonskog fakulteta Osijek, Hrvatske gospodarske komore, Hrvatske komore zdravstvenih radnika, Fakulteta agrobiotehničkih znanosti Osijek, Odjela za biologiju i Odjela za kemiju Sveučilišta u Osijeku, Univerziteta u Bihaću, Agronomskoga i prehrambeno-tehnološkoga fakulteta Mostar, Fakulteta zdravstvenih studija Sarajevo, Prehrambeno-bio-tehnološkoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, Tehnološkoga fakulteta Tuzla, Tehnološkoga i metalurškoga fakulteta Skopje, Zdravstvenoga fakulteta Univerziteta u Ljubljani, Hrvatskoga



Na fotografiji (s lijeva): akademik Franjo Tomić, prof. emeritus; izv. prof. dr. sc. Mirna Habuda-Stanić; prof. dr. sc. Sveinung Sægrov; akademik Ferdo Bašić, prof. emeritus



Svečano otvorenje 8. međunarodne konferencije Voda za sve 2019.

POKROVITELJI I SPONZORI

● Znanstveni pokrovitelj konferencije bila je Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, a potporu pokroviteljstvom pružili su i Ministarstvo zaštite okoliša i energetike, Ministarstvo znanosti i obrazovanja, Ministarstvo gospodarstva, poduzetništva i obrta, Ministarstvo poljoprivrede, Ministarstvo zdravstva, Ministarstvo regionalnog razvoja i fondova Europske unije, Akademija tehničkih znanosti Hrvatske, Hrvatska gospodarska komora, Osječko-baranjska županija i Grad Osijek. Potporu organizaciji konferencije pružili su i četiri zlatna sponzora, četiri srebrna sponzora, devet brončanih sponzora te devet sponzora.



društva za zaštitu voda, JU Par- ka prirode Kopački rit, Hrvat- skih voda VGO za Dunav i donju Dravu, JU Agencije za upravlja- nje zaštićenim prirodnim vri- jednostima na području Osječ- ko-baranjske županije, Zavoda za javno zdravstvo Osječko-ba- ranjske županije, Doma zdravlja Osijek, Vodovod-Osijek d.o.o. te Udruge TehnOS. Međunarodni suorganizatori bili su Internati- onal Federation of Environmen- tal Health, European Hygienic Engineering & Design Group i Danube Parks.

Na konferenciji je sudjelovalo ukupno 359 autora iz deset zemalja (Hrvatska, Bosna i Her- cegovina, Srbija, Crna Gora, Slovenija, Kosovo, Turska, Nor- veška, Meksiko i Brazil), a uku- pno je predstavljeno 112 radova. U cilju popularizacije znanosti među studentima Sveučilišta u Osijeku Organizacijski odbor konferencije raspisao je dva nat- ječaja: natječaj za najbolji stu- dentski rad i za najljepšu stu- dentsku fotografiju. Nagradene fotografije bile su predstavljene tijekom konferencije, a autori- ca prvonagrađenoga student- skog rada, studentica Marija Mi- lošević s Filozofskoga fakulteta Osijek, usmeno ga je opisala na konferenciji.

Organizacijski odbor konferen- cije činili su: M. Habuda-Stanić (predsjednica), V. Guberac, J. Babić, S. Begić, T. Bogdanović, D. Brdarić, B. Cvetković, B. Đur- rin, J. Dugum, D. Gašo-Sokač, N. Herceg, J. Ibrahimpašić, D. Je- žek, A. Jurić, I. Lauš, K. Lisich- kov, M. Lukić, D. Kovačević, Ž. Kovačević, Lj. Krstin, S. Majsto- rović, B. Marković, H. Medić, D. Mikulić, M. Pavelić, A. Pašalić, M. Pleština, Ž. Romić, V. Rožac, V. Santo, D. Sokolić, A. Starc, M. Stjepanović, F. Stević, M. Šiljeg, D. Subarić, D. Varevac, N. Velić, L. Tadić i K. Zmajić.

PREDSTAVLJANJE SVEUČILIŠTA U OSIJEKU NA MEĐUNARODNOM PROLJETNOM TJEDNU SVEUČILIŠTA U PEČUHU

Sveučilište u Osijeku predstavilo se na znanstvenom, umjetničkom, kulturnom i športskom polju

Lidija GETTO, Dražen NIKŠIĆ

Na poziv Sveučilišta u Pečuhu 20. ožujka 2019. održano je predstavljanje Sveučilišta u Osijeku u sklopu pečuskoga Međunarodnog proljetnog tjedna. Podsjetimo, Sveučilište u Osijeku i Sveučilište u Pečuhu njeguju suradnju više od trideset godina te je spomenuto predstavljanje osječkoga Sveučilišta u Pečuhu važan odsječak daljnega razvoja suradnje. U prijedpodnevnom je satima organiziran simpozij na Pravnom fakultetu u Pečuhu, u čijem je okviru održano mnogo zanimljivih predavanja za studente pečuskoga Pravnoga fakulteta. Organiziranje jednodnevnoga Simpozija rezultat je višegodišnje uspješne suradnje dvaju pravnih fakulteta. Predavanje naslovljeno „Preliminary ruling procedures from Croatian courts - the first 5 years of membership“ održao je prodekan Pravnoga fakulteta Osijek doc. dr. sc. Tunjica Petrašević. Predavanje na temu „Problems with application of EU law in Croatia - the first 5 years of membership“ održala je doc. dr. sc. Dunja Duić, a doc. dr. sc. Ana Đanić Čeko održala je predavanje „One stop shop (point of single contact) in Croatian public administration - a model for simplification and efficiency“. U poslijepodnevnom je satima u pečuskom Domu umjetnosti upriličeno svečano otvorenje Dana Sveučilišta

u Osijeku. Tomu dijelu programa nazočili su rektor Sveučilišta u Osijeku prof. dr. sc. Vlado Guberac i prorektori osječkoga Sveučilišta prof. dr. sc. Sonja Vila, prof. dr. sc. Robert Raponja i prof. dr. sc. Dražan Kozak te generalni konzul Republike Hrvatske u Pečuhu, NJ. E. Drago Horvat i generalni konzul Republike Mađarske u Osijeku, NJ. E. Antonio De Blasio. Za mnogobrojnu je publiku održan koncert studenata diplomskoga studija Tambure te izložba slika i skulptura koje su izradili studenti Akademije za umjetnost i kulturu Sveučilišta u Osijeku. Nakon toga uslijedilo je mnogo predavanja na temu položaja Mađara u Osijeku te Hrvata u Pečuhu. Predavanja su održali predavači Filozofskoga fakulteta obaju sveučilišta, Eldina Lovaš i Istvan Blazsetin. O vinima i vinogradarskoj proizvodnji govorili su predstavnici Fakulteta agrobiotehničkih znanosti Osijek, prof. dr. sc. Mato Drenjančević, koji je održao zanimljivo predavanje naslovljeno „Kulturološko i povijesno značenje vitikulture u Hrvatskoj“, a Toni Kujundžić zainteresirao je publiku predavanjem „Regionalizacija vinogradarske proizvodnje u Hrvatskoj“. Skup je završio izložbom i kušanjem sveučilišnih vina. Nastavak tradicionalno dobre suradnje dvaju sveučilišta očekuje se u lipnju 2019., i to sudjelovanjem mađarskih kolega na Međunarodnom Erasmus tjednu koji organizira Služba za međunarodnu suradnju Sveučilišta u Osijeku.



Rektor Sveučilišta u Osijeku prof. dr. sc. Vlado Guberac i rektor Sveučilišta u Pečuhu prof. dr. Attila Miseta

STUDENTI SE NATJECALI U FUTSALU I KOŠARCI

● Osim znanstvenoga, umjetničkoga i kulturnoga predstavljanja Sveučilišta u Osijeku, usporedno su u Pečuhu održana športska događanja – natjecanja studenata obaju sveučilišta u futsalu i košarki. U športskoj dvorani Filozofskoga fakulteta u Pečuhu odigrane su prijateljske utakmice u košarki i futsalu za studente između Sveučilišta u Pečuhu i Sveučilišta u Osijeku. Tijekom obaju susreta gledatelji su svjedočili atraktivnim potezima i odličnim igrama. U prvoj utakmici košarkaši Sveučilišta u Pečuhu bili su bolji od kolega iz Osijeka i slavili su rezultatom 92:47. U drugoj utakmici sreća nije bila naklonjena domaćoj futsal ekipi pa su gosti iz Osijeka upisali pobjedu omjerom 3:2.



Košarkaška utakmica između studenata Sveučilišta u Osijeku i Sveučilišta u Pečuhu



Informativni dan Fulbrightova programa na Fakultetu agrobiotehničkih znanosti Osijek

Predstavljene stipendije za istraživanje u SAD-u

Toni JAMBROVIĆ, Daniel HAMAN

Dana 21. ožujka 2019. na Fakultetu agrobiotehničkih znanosti Osijek, u suradnji s Veleposlanstvom Sjedinjenih Američkih Država u Zagrebu i Službom za međunarodnu i međusveučilišnu suradnju Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, održan je događaj pod nazivom Informativni dan Fulbrightova programa (Fulbright Info Day). Novi natječaj Fulbrightova programa za akademsku godinu 2020./2021. raspisan je 12. ožujka 2019., a svrha Informativnoga dana bila je afirmacija stipendija unutar navedenoga vrhunskoga američkog preddoktorskoga i poslijedoktorskoga programa koji okuplja više od 370 000 sudionika u više od 160 država svijeta. Budući da je događaj bio u prvom redu namijenjen polaznicima poslijediplomskih studija, poseban je naglasak stavljen na mogućnost studiranja, istraživanja i razmjene ideja unutar područja prirodnih znanosti, informatike, inženjerstva i matematike (tzv. STEM) te interdisciplinarnih područja znanosti. Nakon pozdravne riječi dekana FAZOS-a prof. dr. sc. Krunoslava Zmaića i nekoliko uvodnih

riječi nekadašnjega „fulbrajtova“ doc. dr. sc. Tihomira Živića okupljenima su se obratile predstavnice Veleposlanstva SAD-a u Zagrebu Laura Gavin-ski Djuragić, zamjenica voditeljice Odnosa s javnošću te Vanja Ratković, specijalistica za kulturna pitanja, koje su iznijele osnovne podatke koje bi svaki budući podnositelj zahtjeva programa trebao znati. Potom su odgovorile i na pitanja nazočnih. Drugi dio događaja započeo je iskustvima bivših „fulbrajtova“ sa Sveučilišta u Osijeku, prof. dr. sc. Marije Omazić (Filozofski fakultet Osijek), izv. prof. dr. sc. Jelene Ilić (FAZOS) i doc. dr. sc. Marine Stanić (Ekonomski fakultet u Osijeku). Svrha toga dijela bila je pružiti mogućim podnositeljima zahtjeva programa iskustva iz prve ruke te ih ohrabriti pokazujući im da unatoč manjim poteškoćama taj program pruža izvanredno akademsko, ali i životno iskustvo.

Na kraju je riječ preuzela izv. prof. dr. sc. Jelena Šesnić s Filozofskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu te govorila o povijesti i aktivnostima Hrvatskoga udruženja za američke studije (HUAmS) kao i o mogućnostima koje HUAmS pruža zainteresiranim studentima i alumnima.

Održana radionica „Otvorena znanost, zašto je važna i kako vam OpenAIRE tu može pomoći?“

Promjene koje (znanstveni) život znače

Svjetlana MOKRIŠ

Otvorena znanost, osim otvorenoga pristupa publikacijama, uključuje i alternativne načine izvještavanja o rezultatima znanstvenih istraživanja koji omogućavaju ponovno korištenje, otvorene istraživačke podatke, otvoren kod te otvorene standarde u cilju gospodarskoga rasta, inovacija i razvoja društva.

Otvorena znanost mijenja način provođenja znanstvenih istraživanja, pristupa i korištenja rezultata, a javljaju se novi načini znanstvene razmjene i suradnje. Dana 15. ožujka 2019. u Auli Rektorata Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku te Gradske i sveučilišne knjižnice Osijek, organizirana je radionica „Promjene koje (znanstveni) život znače - Otvorena znanost, zašto je važna i kako vam OpenAIRE tu može pomoći?“ Radionica je održana u sklopu europskoga projekta iz Obzora 2020. - OpenAIRE-Advance. Tijekom provedbe



PRIMJENE NOVIH INICIJATIVA U HRVATSKOJ

● Inicijative otvorenog pristupa znanstvenim publikacijama opisane su u brojnim politikama i preporukama Europske komisije, a većina je zemalja EU-a, zahvaljujući njima, donijela nacionalne politike otvorenoga pristupa. Plan najvećih europskih financijera znanstvenih istraživanja, kojim se od siječnja 2020. želi osigurati otvoren pristup svim publikacijama, trenutačno je u javnoj raspravi, a tijekom primjene sugerira promjene koje izlaze iz okvira otvorenoga pristupa i obuhvaćaju važne odsječke otvorene znanosti. Tijekom rasprave na kraju radionice nastojalo se dati neke odgovore i procijeniti mogućnosti primjene tih novih inicijativa u Hrvatskoj.

radionice predavači izv. prof. dr. sc. Jadranka Stojanovski te Alen Vodopijevac iz Instituta Ruđer Bošković obuhvatili su sve segmente inicijativa i planova unutar Europske unije, od otvorenoga pristupa publikacijama preko otvorenih istraživačkih podataka i njihove uloge u Europskom otvorenom istraživačkom oblaku od otvorenih i alternativnih načina vrjednovanja znanstveno-istraživačkoga rada. Na praktičnim primjerima pokazali su najbolje primjere primjene kao i ulogu OpenAIRE konzorcija i načina na koji osigurava potrebnu infrastrukturu te usluge za znanstvenike, financijere i znanstveno-istraživačke ustanove.

Suradnja osječke Akademije i Galerije Kupola Gradske knjižnice u Zagrebu

U Zagrebu postavljena izložba radova studenata ilustracije

Stanislav MARIJANOVIĆ

Od 14. ožujka do 10. travnja 2019. u Galeriji Kupola Gradske knjižnice u Zagrebu održana je izložba radova studenata diplomskoga sveučilišnog studija Ilustracija na Akademiji za umjetnost i kulturu u Osijeku. Diplomski sveučilišni studij Ilustracija, pokrenut prije nepune dvije godine na osječkoj Akademiji, jedinstven je u Hrvatskoj i širem okruženju te predstavlja posebnost Sveučilišta u Osijeku. Prethodio mu je dugi niz izbornih kolegija, akumulacija iskustava s nekolicine inozemnih akademija i mnogo entuzijazma koji traje i sada. Studij danas nudi splet brojnih i raznolikih kolegija koji pokrivaju raspon od crteža do računalne i trodimenzionalne ilustracije, dizajn, animaciju, fotografiju i jaku sekciju stripa. Teorija medija te Povijest ilustracije i stripa osnova su teorijske potpore stručnim i praktičnim kolegijima. „Lepezom“ izbornih predmeta studenti imaju dodatnu mogućnost oblikovanja svoje



autorske, umjetničke osobnosti.

Kako se kroz dio kolegija studenti intenzivno pripremaju i za rad u području ilustriranja knjige i slikovnice, Galerija Kupola Gradske knjižnice s programom predstavljanja hrvatskih ilustratora bila je pravo mjesto da se prigodnoj i stručnoj publici obrati pozornost na mlade, moguće autore i na izvorište njihova sustavnog obrazovanja. Stoga je izložba koncipirana tako da su se predstavili studij Ilustracija i budući magistri ilustracije. Postavom i kontinuiranom projekcijom predstavljeno je gotovo stotinu radova čiji su autori Ana-Marija Dmitrović, Iva Kostić, Maja

Biondić i Marko Jelić, studenti druge godine te Andrea Bušić, Dora Kralik, Ena Vladika, Jelena Vučković, Kristina Penava i Veronika Kovač, studentice prve godine diplomskoga sveučilišnog studija Ilustracija.

Na otvorenju izložbe govorili su prof. dr. sc. Helena Sablić Tomić, dekanica Akademije te izv. prof. art. Stanislav Marijanović i doc. dr. sc. Vladimir Rismondo, a izložbu je otvorila Isabella Mauro, voditeljica Hrvatskoga centra za dječju knjigu. Tijekom boravka u Zagrebu studenti su organizirano posjetili i Nanobit, najveću hrvatsku game development tvrtku čiji razvoj podrazumijeva i profesionalan angažman ilustratora.

Novo izdanje tradicionalnoga događanja u organizaciji Studentskoga zbora

Sedma Studentska roštiljada 16. svibnja 2019. uz Opću opasnost

Stjepan ČURČIĆ

Ove se godine održava sedma Studentska roštiljada, u organizaciji Studentskoga zbora Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, na kojoj će se okupiti mnogo studenata uz natjecanje u pripremi roštilja i igrama bez granica te uživanje u koncertu županjske rock-skupine Opća opasnost.

Dosadašnji je koncept zadržan, a veseli što se iz godine u godinu, osim sve većega broja studenata, u roštiljadu uključuju i predstavnici nastavnoga i nenastavnoga kadra Sveučilišta kao i čelnici sveučilišnih sastavnica, uprava Sveučilišta te predstavnici gradske i županijske uprave. I ove se godine očekuje natjecanje čak 48 ekipa koje će pripremati najbolji roštilj te 30-ak ekipa koje će nastupiti u igrama bez gra-



nica. Program će ponovno početi već oko podneva roštiljanjem, poslijepodnevni će sati biti ispunjeni druženjem, igrama bez granica, nagradnim igrama i izborom najbolje pripremljenoga roštilja, a završit

će koncertom koji počinje oko 21 sat. Sve novosti i informacije kao i postupak prijave ekipe za natjecanje u pripremi najboljega roštilja moguće je pratiti i na službenoj Facebookovoj stranici Studentska roštiljada.

Novina u ponudi studentske prehrane u osječkom Studentskom centru

Asortiman studentske slastičarnice „Apsolvent“ prebačen u Studentski klub

Od 1. ožujka 2019. zatvorena je slastičarnica „Apsolvent“, popularna „slasta“, u zgradi Studentskoga centra u Osijeku. No kako ističu u Poslovnoj jedinici Prehrana studenata i Studentskom servisu STUC-a, osječke studentice i studenti i dalje mogu uživati u popularnim proizvodima nekadašnje „slaste“ jer njezin je cjelokupan asortiman prebačen u ponudu obližnjega Studentskoga kluba u istoj zgradi na adresi Istarska 5.

„Uz kavicu u Studentskom klubu možete doručkovati pekarske proizvode, hambur u pecivu, hot dog ili pizzu. Zasladiti se možete našim finim kolačima, sladoledom, keksićima ili čokoladicama, a na kraju i voćem. I to sve, naravno, možete kupiti studentskom iskaznicom, 'iksicom', za subvencionirani dio ponude“, poručuju studentima iz Studentskoga centra. „Što se

tiče ponude, sve ostaje isto, samo je od 1. ožujka 2019. ona preseljena u Studentski klub. Dakle, sve što je od asortimana bilo dostupno u slastičarnici 'Apsolvent' studenti uz subvenciju, preko 'iksicе', mogu kupiti i konzumirati u Studentskom klubu. To su svi kolači, pekarski i mliječni proizvodi, konzervirana pića, voda i sla-

doled“, ističu u Studentskom centru, uz objašnjenje kako je to napravljeno jer je suviše imati dva objekta s gotovo istim asortimanom. Detaljnije informacije mogu se pronaći na Facebookovoj stranici https://m.facebook.com/story.php?story_fbid=1153765738129409&id=138315679674425.

(Studentski centar u Osijeku)



AKTUALNE AKTIVNOSTI OSJEČKE PODRUŽNICE UDRUGE ERASMUS STUDENT NETWORK

ESN Osijek u 2018. godini sudjelovao na 13 konferencija diljem Europe

PETERO STUDENATA, MEĐU KOJIMA I TINA KRISTINA KATAVA IZ OSIJEKA, KREIRALO UPITNIK ZA VIŠE OD 20 000 STUDENATA



Tina Kristina KATAVA

Erasmus Student Network Osijek jedna je od 529 podružnica Erasmus Student Network Internationala, a danas broji nešto više od 20-ak aktivnih članova koji svojim svakodnevnim radom pripomažu širenju dimenzija međunarodnoga života u našoj lokalnoj zajednici. ESN Osijek primarno se bavi tri ciljanima skupinama: inozemnim studentima koji za svoje razdoblje mobilnosti odabiru Sveučilište u Osijeku kao odredište, lokalnim studentima koji će tek otići na mobilnost te onima koji su završili svoju mobilnost i vratili se u Osijek. Svakod od ciljanih skupina ESN Osijek stoji na raspolaganju za davanje savjeta, pružanje pomoći te za povezivanje i poticanje interakcije između lokalnih i inozemnih studenata. Osim svakodnevnih druženja s inozemnim studentima na Sveučilištu i organiziranja širokoga spektra aktivnosti za njih, volonterima ESN-a pruža se mogućnost razvijanja vještina, znanja i stavova kroz neformalno učenje. Samo u protekloj godini, uz potporu Sveučilišta u Osijeku – posebice Ureda za međunarodnu suradnju, ESN Osijek uspio je, sa svojim volonterima, predstaviti udrugu i Sveučilište na 13 konferencija diljem Europe. Navedene konferencije u prosjeku tra-

ju tri do šest dana i na njima se aktivno bavi zagovaranjem politika za mlade, dijeljenjem dobre prakse rada s lokalne i nacionalne razine kao i predstavljanjem rada ureda za međunarodnu suradnju, sveučilišta i nacionalnih agencija. Za vrijeme konferencija, s dugim radnim danima, volonteri ESN-a nastavili su s raspravama, upoznavanjima i umrežavanjem. Predavači na tim konferencijama često su i predstavnici iz Europskoga parlamenta, Europske komisije te drugih institucija Europske unije. Zahvaljujući potpori Sveučilišta, ESN Osijek uživa status jedne od najaktivnijih zastupljenih podružnica na konferencijama, ali i virtualnim putem.

Istraživanje ESNsurvey

ESNsurvey jedan je od najbitnijih projekata Erasmus Student Networka. Posrijedi je istraživanje koje provode isključivo volonteri ESN-a, a od svojega početka do danas ispunilo ga je više od 100 000 studenata. Sva-ke godine istražuje aktualna pitanja i probleme koji se tiču mobilnosti. Rezultate istraživanja ESN distribuira svim važnim dionicima u visokom obrazovanju i sudionicima programa mobilnosti: Europskoj komisiji, nacionalnim agencijama Erasmus+ programa, visokoo- obrazovnim institucijama i svim organizacijama čiji je rad vezan uz temu studentske mobilno-

sti. Sama pitanja za ESNsurvey kao i njegovu cjelokupnu promociju, vođenje istraživanja te koordinaciju projekta kreira i sastavlja peteročlani tim. Tih pet volontera na osnovi njihovih kvalifikacija i prijava bira međunarodni ured u Bruxellesu na mandat od godinu dana, a ove je godine jedno mjesto pripalo upravo bivšoj predsjednici Lokalnoga odbora ESN-a, sadašnjoj nacionalnoj predstavnici ESN-a Hrvatska Tini Kristini Katavi. To joj je mjesto dodijeljeno zbog stečenoga znanja u pogledu ovogodišnje tematike ESNsurveyja, a to je „Active Citizenship and Erasmus students“. Tema ovogodišnjega ESNsurveyja vezana je uz

osjećaj građanstva u političkim, građanskim i društvenim dužnostima i istražuje te poveznice s programom Erasmus+ i drugim oblicima mobilnosti. Imati priliku raditi s još četirima osobama koje će stvoriti upitnik namijenjen više od 20 000 studenata iznimno je velik izazov iza kojega stoji mnogo učenja, rada i odricanja. Za stvaranje kvalitetnoga upitnika sa 60-ak pitanja koja upućuju na bitne aspekte i rezultate programa Erasmus+ i drugih oblika mobilnosti bili su potrebni mjeseci rada kroz koje se ponajviše usavršava organizacija vremena i rad s nepoznatim ljudima u timu. Tina Kristina Katava u svrhu je kreiranja upitni-

ka bila pozvana na savjetodavni sastanak u Bruxellesu na kojem se imala prigodu susresti s više predstavnika europskih institucija koji su tim upoznali i savjetovali te iščekuju njihove rezultate. Cjelokupan produkt dosadašnjega rada nalazi se u upitniku koji je pušten u optičaj početkom ožujka i mogu ga popuniti svi studenti koji imaju doticaj s nekom vrstom mobilnosti, a čak i ako ju sami nisu doživjeli.

Rezultati upitnika

Osječka podružnica ESN-a i Sveučilište u Osijeku tako će, sudjelovanjem Tine Kristine Katave na projektu europskih razmjera, biti još prepoznatljiviji. Pomoću rezultata upitnika pokušat će se istražiti poveznice između inozemnih iskustava mobilnosti i aktivnoga građanskog angažmana studenata. Pokušat će se odgovoriti na pitanja kao što su: „Koji su to posebni aspekti aktivnoga građanstva stečeni za vrijeme mobilnosti?“, „Utječe li mobilnost na mišljenje studenata o Europskoj uniji kao subjektu koji financira program Erasmus+?“, „Kakvi su glasački stavovi studenata?“, te „Kako svi ti elementi međusobno djeluju?“. Pomoću rezultata upitnika također se želi razumjeti razlika između tih studenata i onih koji nikada nisu imali priliku sudjelovati u Erasmus+ programu. Sva pitanja, odgovori više od 20 000 studenata i rezultati toga upitnika bit će objavljeni u posebnoj knjizi na čijim će korica- ma stajati i imena kreatora toga upitnika.



ESNsurvey Team 2019 - u prvom planu Tina Kristina Katava iz Osijeka

VIŠE OD 16 000 VOLONTERA

ESN pokušava ohrabriti svoje volontere da se upuste u nove izazove i prijavljuju na otvorene pozive unutar njegove mreže kako bi svojim radom doprinijeli razvitku i boljitku studenata i ESN-a. Organizacija se trudi održavati uspješnu zastupljenost na svim razinama svoje mreže – lokalnoj, nacionalnoj i međunarodnoj. Treba napomenuti kako mreža ESN-a broji nešto više od 16 000 volontera, od kojih je 250 iz Hrvatske.



Volonteri ESN-a Osijek prigodom predstavljanja Hrvatske na paradi barjaka (Flag Parade)

RAZGOVOR

Tamara Mazur
nova v.d. predsjednice Studentskoga zbora
Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku

Sveučilište u Osijeku, sukladno interesima studenata, aktivno radi na poboljšavanju i povećanju broja studijskih programa

„KAKO STUDENTSKI ZBOR SVEUČILIŠTA SVAKE GODINE RASPISUJE NATJEČAJ ZA FINANCIRANJE STUDENTSKIH PROGRAMA, TAKO SE REDOVITO OČITUJE KOLIKO TOGA AKTIVNI OSJEČKI STUDENTI RADE I ČIME SE BAVE“

Razgovarao: Tomislav LEVAK

Na nedavnoj sjednici Studentskoga zbora Sveučilišta u Osijeku, održanoj 7. ožujka 2019., Tamara Mazur, studentica druge godine diplomskoga dvopredmetnog studija pedagogije i povijesti na Filozofskom fakultetu Osijek, izabrana je za vršiteljicu dužnosti predsjednice krovne studentske organizacije u Osijeku. Bio je to povod za razgovor s njom za aktualni broj Sveučilišnoga glasnika.

▼ **Pri izboru za v.d. predsjednice Studentskoga zbora Sveučilišta u Osijeku istaknuli ste kako će vam „prvi koraci kao i polazište rada i djelovanja biti razgovor s upravom Sveučilišta o aktualnim temama: linearnom modelu studiranja na Sveučilištu te proceduri izbora studentskih predstavnika na izborima za nov saziv studentskih zborova našega Sveučilišta“. O čemu mislite konkretno razgovarati?**

-Odlukom o linearnom modelu studiranja na Sveučilištu u Osijeku, donesenom početkom ove akademske godine, od upisa iduće plaćat će se prijenos ECTS bodova i za prenošenje završnih i diplomskih radova pri završnim godinama studija. Takav model mogao bi stvoriti probleme našim studentima iz više razloga. Primjerice, mnogi naši studenti planiraju stručnu praksu u inozemstvu preko Erasmus+, IAESTE, CEEPUS i sličnih programa na završnim godinama studija te će navedena odluka smanjiti broj praksi. Dakako, navedeno nikako nije dobra poruka javnosti te ne ide u prilog razvoju Sveučilišta općenito te stručnih znanja i kompetencija studenata. Postojeći su i primjeri studenata koji žele svoj završni ili diplomski rad izraditi u inozemstvu pri čemu je moguće da radove ne stignu izraditi u vremenskim okvirima kako je propisano našim studijskim programima. Osim navedenoga, mnogi studenti diplomske i završne radove prenose u iduću akademsku godinu da bi zadržali studentska prava i pravo rada preko studentskoga servisa zbog postojećega stanja u ovom dijelu Hrvatske. Vjerujem da ćemo do iduće sjednice Senata Sveučilišta uspjeti postići kompromis koji će odgovarati i studentima i Sveučilištu, odnosno postići suglasje između



čelnika sastavnica te predstavnika studenata. Konkretno, mislimo dogovoriti modele kako bi se smanjilo financijsko opterećenje studenata tako da ono bude minimalno. Kada je o samim studentskim izborima riječ, pripremili smo izmjene i dopune izbornoga Pravilnika koji smo doradili u skladu s aktualnim stanjem broja studentskih predstavnika u tijelima Sveučilišta i sastavnica te pojednostavili postupak prikupljanja potpisa potpore kandidaturi mogućim kandidatima za studentske zborove. Otklonili smo i uočene nedostatke i manjkavosti u dijelovima gdje procedura izbora nije bila dovoljno jasno i nedvosmisleno propisana.

▼ **Ukratko opišite i ocijenite Sveučilište u Osijeku s aspekta studenata, gledajući ponudu i kvalitetu studija te mogućnosti za studente.**

-Kako sam kroz dosadašnje djelovanje u Studentskom zboru Sveučilišta mogla steći bolji uvid u načine organizacije nastave i djelatnosti različitih sastavnica Sveučilišta u Osijeku, načine suradnje vodstva

UČVRŠĆIVANJE SURADNJE S HRVATSKIM STUDENTSKIM ZBOROM

● **Izabrani ste kao v. d. jer uskoro slijede redoviti studentski izbori za novo vodstvo osječkoga Studentskoga zbora, a i Vi ste pri kraju sa studiranjem. Smatrate li da možete nešto konkretno napraviti u tih otprilike pola godine koliko ćete biti čelnicom Zbora?**

● -Koliko god pola godine djelovalo kratko, mnogo je toga još potrebno napraviti u mandatu ovoga sastava Studentskog zbora pri čemu, kao čelnica, moram koordinirati sve započeto te ono što je još predviđeno za ovu akademsku godinu. Prije svega, istaknula bih da se trenutačno radi na doradi Pravilnika za provođenje studentskih izbora te da je Senat Sveučilišta prije nekoliko dana usvojio izmjene i dopune Pravilnika o raspodjeli financijskih sredstava Studentskoga zbora Sveučilišta u Osijeku za studentske programe studentskih organizacija Sveučilišta. Osim navedenoga, slijedi učvršćivanje suradnje s Hrvatskim studentskim zborom.

te predviđanje uspjeha kao i povećanje broja studenata.

▼ **Kakav je trenutačan studentski standard u Osijeku? Što biste istaknuli kao pohvalno, a što bi se još eventualno moglo poboljšati i na koji način?**

-Studentski standard, vjerujem da će se kolege i kolegice studenti složiti, može biti itekako bolji. Naime, podemo li od osnovnih čovjekovih potreba, istaknula bih da postoje sastavnice Sveučilišta koje u svojim zgradama nemaju opremljene kantine. Također, potrebe studenata itekako premašuju mogućnosti i kapacitete Gradske i sveučilišne knjižnice pa se i po tom pitanju nadamo brzom rješavanju veza uz prostor, ali i dostupnost literature. Ono što je itekako pohvalno jest da Sveučilište uvelike omogućava djelovanje različitih studentskih udruženja te tako uvijek postoji način dogovora oko korištenja prostorija Sveučilišta (na različitim mjestima, ovisno o potrebama) kao i postojeći raspored održavanja aktivnosti udruga u kontinuitetu. Osim navedenoga, pohvalno je da Sveučilište svake godine dodjeljuje određeni broj stipendija i potpora, kao i da je studentima uvelike omogućeno, jednostavno i transparentno, aplicirati za Erasmus+ programe te steći različite kompetencije u inozemstvu i to odlascima na studijske boravke ili korištenjem mogućnosti odlaska na stručnu praksu.

▼ **Koje biste studentske programe ili projekte u Osijeku posebno istaknuli?**

-Moram naglasiti da sam iznimno ponosna na sve studentske programe i projekte. Kako Studentski zbor Sveučilišta svake godine raspisuje natječaj za financiranje studentskih programa, tako se svake godine očituje koliko toga, osobito u slobodnom vremenu, osječki studenti - koje smatram iznimno aktivnim i zainteresiranim - rade i čime se bave. Ovim bih putem istaknula da studenti većine sastavnica izdaju različite publikacije, organiziraju različite predstave i radionice. Među ostalima, Osječko ljeto mladih posebna je manifestacija koja se temelji na zajedničkom radu i trudu studenata svih sastavnica, a omogućuje svim građanima Osijeka, i šire, da svoje vrijeme provedu kvalitetnije - što je uvelike prepoznato. Naime, možemo reći da je Osječko ljeto mladih brend suradnje grada i studenata.



Nastavljena sportska studentska natjecanja na sveučilišnoj i državnoj razini

Sveučilišni prvaci u rukometu postali studenti EFOS-a i studentice PTFOS-a

Igor SALAJIĆ

Sveučilišno športsko prvenstvo na Sveučilištu u Osijeku nastavljeno je predviđenim tijekom u nizu športova. Završena su natjecanja u rukometu, šahu i stolnom tenisu, a započela nadmetanja u košarci, zatim tenisu (krenula su 8. travnja 2019.) te u odbojci (počelo 11. travnja 2019.). Do kraja ove sezone slijede još natjecanja u kuglanju, biljaru, pikadu, odbojci na pijesku te basketu „3 protiv 3“.

Prvaci Sveučilišta u rukometu, nakon neriješenoga rezultata u regularnom dijelu te izvođenja sedmeraca, postali su studenti ekipe EFOS, odnosno Ekonomskoga fakulteta u Osijeku. Iz njihovih redova dolazi i najbolji igrač prvenstva Vedran Šaravanja. Drugo su mjesto osvojili studenti FERITOS-a, a broncu su zaslužili studenti POLJOS-a (Fakultet agrobiotehničkih znanosti Osijek). Najbolji je strijelac prvenstva Matej Zrno (FOOZOS). Nove su prvakinje Sveučilišta u rukometu igrateljice PTFOS-a koje su nakon sedmeraca pobijedile FERITOS. Najbolja je igračica prvenstva, i to iz sastava prvaki-

nja, Ivana Anić, a najbolja je strijelkinja Julijana Krajnović iz redova viceprvaka FERITOS-a. Treće je mjesto osvojila ekipa FOOZOS-a. U konkurenciji 26 šahista novi je sveučilišni prvak u šahu postao Sten Boban (FERITOS), a slijede ga Patrick Nikić (PRIMOS) i Marko Žakić (GRADEVINSKI). Osam se studentica borilo za naslov prvakinje Sveučilišta, a to je za rukom pošlo Heike Roklicer (SPORTMEFOS). Drugo i treće mjesto zauzele su Anamaria Kečkeš (FOS) i Mariana Jarić (AUKOS). Osječke stolnotenisačice, stolnotenisači te tenisačice i tenisači na nadmetanju UniSport PLAY, koje se održava od 12. do 14. travnja u Varaždinu, pokušat će izboriti vizu za završnicu, odnosno UniSport Finals. Krajem ovoga mjeseca (travnja) odbojkašice će se u Osijeku, u konkurenciji Sveučilišta u Zagrebu te još jedne ekipe koja će to mjesto zaslužiti na UniSport PLAY-u, boriti za plasman na Finals. Inače, košarkaška reprezentacija studenata nije uspjela na poluzavršnom turniru u Zagrebu ostvariti plasman na UniSport Finals. U dvama utakmicama od osječkih su studenata bolje bile ekipe Sveučilišta u Zadru te Sveučilišta u Zagrebu.

OSJEČKI FUTSALERI U POSLJEDNJI TREN USPJELI UČI NA FINALS

● **Aktualni državni prvaci, futsaleri Sveučilišta u Osijeku, ove su godine zbog tijesno izgubljenih utakmica ili neodlučenih ishoda do posljednjega trenutka stregjeli hoće li se uspjeli plasirati na UniSport Finals, odnosno završno natjecanje četiriju najboljih ekipa. U tome su im pomogli futsaleri Veleučilišta Lavoslav Ružička u Vukovaru koji su u posljednjem kolu, u utakmici koja im nije ništa donosila, uspjeli preokretom i rezultatom 3:2 pobijediti futsalere Sveučilišta u Zadru, izravno ga osječkoga konkurenta, te Osječanima osigurati put u završnicu. Ovom prigodom kolegama iz Vukovara valja uputiti zahvalu na fair-play igri i iskazanom športskom duhu.**

impressum

- **Uprava:** Bojan DIVJAK (predsjednik), Ivan ŠIMIĆ (član), Marijan BELJAN (član)
- **Glavni urednik:** Bojan DIVJAK
- **Urednik Sveučilišnoga glasnika:** Tomislav LEVAK, mag. cult.
- **Suradnici:** prof. dr. art. Robert RAPONJICA, dr. sc. Damir ŠPANIĆ, Lidija Getto, prof. univ. spec. mr. sc. DRAGICA STEINDL, Kristina KOVAČEVIĆ
- **Lektor:** doc. dr. sc. Borko BARABAN
- **Fotografije:** Davor KIBEL, Gojko MITIĆ, Gordan PANIĆ, Zdenko PUŠIĆ, Josip ŠERI, Željko ŠEPIĆ i arhiva Glasa Slavonije
- **Grafički urednik:** Ivana KAINZ
- **Grafička priprema:** Krešimir LEVAK
- **Voditeljica marketinga:** Marina KRIVIĆ

STIPENDIJE I POTPORE REDOVITIM STUDENTIMA SVEUČILIŠTA JOSIPA JURJA STROSSMAYERA U OSIJEKU U AKADEMSKOJ GODINI 2018./2019.

Studentima Sveučilišta u Osijeku dodijeljene 122 stipendije i 1 potpora

RANG-LISTE ZA POJEDINE KATEGORIJE OBJAVLJENE SU 27. OŽUJKA 2019. GODINE NA MREŽNIM STRANICAMA SVEUČILIŠTA U OSIJEKU

TEMA BROJA



Damir ŠPANIĆ

Natječaj za dodjelu studentskih stipendija i potpora Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku za akademsku godinu 2018./2019. redovitim studentima preddiplomskih, diplomskih, integriranih preddiplomskih i diplomskih sveučilišnih studija te preddiplomskih stručnih i specijalističkih diplomskih stručnih studija Sveučilišta u Osijeku objavljen je na internetskim stranicama Sveučilišta s rokom za prijave od 1. veljače 2019. godine do 15. veljače 2019. godine.

Ukupno 120 predviđenih stipendija dodjeljivalo se u tri kategorije: preddiplomskih, diplomskih i integriranih preddiplomskih i diplomskih sveučilišnih studija. Dodjela potpora predviđena je studentima u stanju socijalne potrebe u kategoriji D.)

Ukupno četiri kategorije

A.) Stipendije za izvrsnost dodjeljivale su se izvrsnim redovitim studentima koji studiraju na preddiplomskim, sveučilišnim, diplomskim sveučilišnim studijima, integriranim preddiplomskim i diplomskim sveučilišnim studijima te preddiplomskim stručnim studijima i specijalističkim diplomskim stručnim studijima na znanstveno-nastavnim i znanstveno/umjetničkim nastavnoj sastavnici Sveučilišta u Osijeku, uz sljedeće uvjete: A1.) za studente viših godina studija - da su stekli 60 ECTS bodova u prethodnoj akademskoj godini i ostvarili težinski prosjek ocjena svih položenih ispita tijekom studija prema kojemu ulaze u 10 % najuspješnijih studenata na studiju sukladno kriterijima matične znanstveno-nastavne ili znanstveno/umjetničko-nastavne sastavnice na kojoj studiraju; A2.) za studente prve godine preddiplomskoga sveučilišnog i preddiplomskog stručnog studija te prve godine integriranog preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog studija - da se nalaze na rang listi među 10 % najuspješnijih kandidata prema uvjetima i kriterijima matične znanstveno-nastavne ili znanstveno/umjetničko-nastavne sastavnice (rezultati državne mature i/ili rezultati razredbenog postupka)



postupka): A3.) za studente upisane u prvu godinu diplomskoga sveučilišnog studija i u prvu godinu specijalističkoga diplomskog stručnog studija - da se nalaze na rang listi među 10 % najuspješnijih kandidata prema uvjetima i kriterijima matične znanstveno-nastavne ili znanstveno/umjetničko-nastavne sastavnice (rezultati državne mature i/ili rezultati razredbenog postupka) ili težinski prosjek ocjena svih položenih ispita na prethodnoj razini studija; A4.) za studente upisane u više godine preddiplomskoga, diplomskog ili integriranog studija te za studente upisane u prvu godinu diplomskoga sveučilišnog studija na znanstveno/umjetničko-nastavnoj sastavnici - da su ostvarili težinski prosjek ocjena 4.000. Od 55 stipendija za izvrsnost A.), Sveučilište u Osijeku dodjeljivalo je u: A1.) 30 stipendija, A2.) 10 stipendija; A3.) 10 stipendija te A4.) 5 stipendija. Pri vrjednovanju prijava prednost su imali studenti koji imaju i druga postignuća tijekom studija kao što

su Rektorova nagrada, dekanova/pročelnikova nagrada te druge nagrade i priznanja tijekom studija, objavljeni radovi (znanstveni ili stručni) kao i uspjesi na natjecanjima državne ili međunarodne razine, a za umjetničke studije vrjednovani su ostvareni javni umjetnički nastupi i umjetničke izložbe. Broj studentskih stipendija za izvrsnost u kategorijama A1.) - A3.) koje se dodjeljuju pojedinoj sastavnici određivao se sukladno članku 20. Pravilnika o uvjetima i načinu ostvarivanja prava na dodjelu studentskih stipendija i potpora Sveučilišta u Osijeku za svaku sastavnicu posebno, i to tako da se predviđen ukupan broj stipendija za izvrsnost množio s postojnim udjelom koji redoviti studenti sastavnice čine u odnosu na ukupan broj redovitih studenata na Sveučilištu.

Studenti u stanju socijalne potrebe

Stipendije u kategoriji C.) studentima u stanju socijalne potrebe dodjeljivale se redovi-

tima studentima koji studiraju na nekom od studija Sveučilišta u Osijeku za jednu od navedenih kategorija: C1.) studenti slabijeg socijalno-ekonomskog stanja; C2.) studenti s invaliditetom; C3.) studenti koji pripadaju potencijalno ranjivim skupinama. Za dodjelu stipendija u okviru kategorije C1.) studenti su trebali ispuniti dva kriterija: da im prosječno ostvaren mjesečni

STUDENTI AKTIVNI ŠPORTAŠI

● Ukupno pet stipendija u kategoriji B.) studentima aktivnim sportašima dodjeljivalo se izvrsnim redovitim studentima koji studiraju na nekom od sastavnica Sveučilišta u Osijeku, koji su aktivni članovi sportske udruge/kлуба, sveučilišne sportske ekipe ili nacionalne sveučilišne sportske ekipe, uz uvjet da im je težinski prosjek svih ocjena na studiju iznosio minimalno 3,500. Pri vrjednovanju postignuća u obzir se uzimala uspješnost tijekom studija te dodatna postignuća: Rektorova nagrada, dekanova/pročelnikova nagrada te druge nagrade i priznanja tijekom studija.

IZNOS STIPENDIJE - 900 KUNA MJESEČNO

● Ukupan iznos stipendije za izvrsnost, stipendija studentima aktivnim sportašima te stipendija studentima u stanju socijalne potrebe iznosi 10 800 kuna, odnosno 900 kuna mjesečno tijekom jedne akademske godine.

rješenju Hrvatskoga zavoda za mirovinsko osiguranje imaju utvrđen udio tjelesnog oštećenja 60 % ili više. Pri vrjednovanju uzimao se u obzir utvrđen udio tjelesnog oštećenja te kriterij uspješnosti u studiju, težinski prosjek ocjena na prethodnoj godini studija, odnosno uspjeh na državnoj maturi te dodatna postignuća tijekom studija. U kategoriju C3.) mogli su se prijaviti redoviti studenti koji žive u obitelji s troje ili više malodobne djece (kojem su brat ili sestra predškolske dobi ili u sustavu osnovnoškolskoga i srednjoškolskoga obrazovanja); koji je roditelj; čiji je roditelj hrvatski branitelj - 100 % invalid; koji je bez odgovarajuće roditeljske skrbi (studenti koji dolaze iz udemiteljskih obitelji, dječjih domova ili odgojnih institucija, student bez obaju roditelja) te koji je korisnik stalne pomoći za uzdržavanje sukladno zakonu koji regulira socijalnu skrb. Uz bodovanu vrjednost socijalnih uvjeta vrjednovao se težinski prosjek ocjena na prethodnoj godini studija, odnosno uspjeh na državnoj maturi te dodatna postignuća tijekom studija. Od ukupno 60 stipendija u kategoriji C.), 50 stipendija dodjeljivalo se u C1.), 5 stipendija dodjeljivalo se u C2.) te 5 stipendija u C3.).

Potpore studentima

Sveučilište je u kategoriji D.) dodjeljivalo i pet potpora studentima u stanju socijalne potrebe, i to: redovitim studentima viših godina koji studiraju na preddiplomskim sveučilišnim studijima, diplomskim sveučilišnim studijima, integriranim preddiplomskim i diplomskim sveučilišnim studijima, preddiplomskim stručnim studijima i specijalističkim diplomskim stručnim studijima na znanstveno-nastavnim i umjetničko-nastavnim sastavnicama Sveučilišta u Osijeku. Potpore se dodjeljuju studentima za pokriće troškova studija (školarine) u iznosu od 50 % do 100 % iznosa školarine tako da se, prema ukupnom broju za dodjelu studentskih potpora, 50 % dodjeljuje za iznos od 50 % školarine i 50 % za iznos od 100 % školarine. Za ostvarivanje prava na potporu studenti su trebali ispuniti sljedeća dva kriterija: da im prosječno ostvaren mjesečni prihod po članu obitelji ne prelazi 70 % proračunske osnovice koja se utvrđuje svake godine odgovarajućim propisom i da dostave izjavu o broju članova obitelji. Uz bodovanu vrjednost navedenih vrjednovao se i težinski prosjek ocjena na prethodnoj godini studija te dodatna postignuća tijekom studija. Za dodjelu stipendije u okviru kategorije C2.) mogli su se natjecati studenti koji prema



Rezultati Natječaja Sveučilišta u Osijeku za dodjelu stipendija i potpora

Prijavila se 262 studenta, 233 prijave bile u skladu s uvjetima Natječaja

Damir ŠPANIĆ

Na Natječaj Sveučilišta u Osijeku za dodjelu stipendija i potpora prijavila su se ukupno 262 studenta, od kojih je 233 ispunjavalo uvjete, a prijave 29 studenata nisu bile u skladu s uvjetima Natječaja.

Uvidom u rang-liste pojedine kategorije Povjerenstvo za dodjelu studentskih stipendija i potpora redovitim studentima Sveučilišta u Osijeku za akademsku godinu 2018./2019. utvrdilo je sljedeće: A.) stipendije za izvrsnost prijavila su se ukupno 152 studenata koji ispunjavaju uvjete Natječaja, a dodjeljuje se ukupno 55 stipendija prema sljedećim potkategorijama: A1.) 30 stipendija, A2.) 10 stipendija, A3.) 10 stipendija i A4.) 5 stipendija; B.) stipendije studentima aktivnim sportašima prijavilo se 8 studenata koji ispunjavaju uvjete, a dodijeljeno je 5 stipendija; C.) stipendije studentima u stanju socijalne potrebe - prijavio se ukupno 71 student koji ispunjava uvjete Natječaja, a dodjeljuje se ukupno 60 stipendija u sljedećim potkategorijama: C1.) 50 stipendija, C2.) 5 stipendija, C3.) 5 stipendija; D.) potpore studentima u stanju socijalne potrebe - prijavio se 1 student koji ispunjava uvjete Natječaja, a za navedenu kategoriju Sveučilište dodjeljuje ukupno 5 potpora.

Povjerenstvo je utvrdilo kako se, u skladu s člankom 20. Pravilnika o uvjetima i načinu ostvarivanja prava na dodjelu studentskih stipendija i potpora Sveučilišta u Osijeku, broj stu-

dentih stipendija za izvrsnost u kategorijama A1.) - A3.) dodjeljuje za svaku sastavnicu Sveučilišta posebno. Ukupan broj prijava po pojedinim sastavnicama i broj dodijeljenih stipendija prikazan je u tablici. Povjerenstvo je, nadalje, utvrdilo kako je na pojedinim sastavnicama ostao višak stipendija u pojedinim potkategorijama u odnosu na ostale gdje je bilo više prijavljenih nego predviđenih stipendija. Stoga je predložilo da se preostale stipendije dodijele studentima unutar iste potkategorije, i to: unutar potkategorija: A1.) studentima viših godina studija i A2.) studenti prve godine preddiplomskih i integriranih preddiplomskih i diplomskih sveučilišnih studija i preddiplomskoga stručnog studija, a kako bi ukupan broj predviđenih stipendija za pojedinu potkategoriju ostao isti. Potom je Povjerenstvo utvrdilo kako je nakon preraspodjele unutar sastavnica ostalo ukupno šest stipendija koje se mogu dodijeliti studentima koji nisu temeljem prethodne preraspodjele ostvarili pravo na stipendije. Slijedom navedenog, Povjerenstvo je odlučilo predložiti da se preostalih šest stipendija dodijeli studentima unutar potkategorija: A1.) i A2.) potpora studentima u stanju socijalne potrebe - prijavio se 1 student koji ispunjava uvjete Natječaja, a za navedenu kategoriju Sveučilište dodjeljuje ukupno 5 potpora.

ČLANOVI POVJERENSTVA

● Povjerenstvo za dodjelu studentskih stipendija i potpora redovitim studentima Sveučilišta u Osijeku za akademsku godinu 2018./2019. radilo je u sastavu: prof. dr. sc. Dražen Kozak, prorektor za nastavu i studente (predsjednik) te članovi prof. dr. sc. Zdenko Lončarić, prodekan za nastavu Fakulteta agrobiotehničkih znanosti Osijek; izv. prof. dr. sc. Tomislav Matić, prodekan za nastavu i studente Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek; Vinko Vidmar, student Akademije za umjetnost i kulturu u Osijeku i Tamara Mazur, studentica Filozofskoga fakulteta Osijek.



Uprava Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku



POTPISIVANJE UGOVORA ODRŽAT ĆE SE 24. TRAVNJA 2019.

Povjerenstvo za dodjelu studentskih stipendija i potpora redovitim studentima Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku za akademsku godinu 2018./2019. razmatralo je na 2. sjednici, održanoj 9. travnja 2019., prigovor pristupnika Natječaja za dodjelu stipendija i potpora Sveučilišta u Osijeku za akademsku godinu 2018./2019. pristigle u roku propisanom Pravilnikom o uvjetima i načinu ostvarivanja prava na dodjelu studentskih stipendija i potpora Sveučilišta u Osijeku.

Od triju pristiglih prigovora dva su prigovora prihvaćena kao osnovana. Uzevši u obzir prihvaćene prigovore te činjenicu da se jedna pristupnica Natječaja koja je ostvarila pravo na sveučilišnu stipendiju odlučila odreći stipendije, došlo je do izmjena u broju dodijeljenih stipendija u dvjema kategorijama te je Povjerenstvo utvrdilo konačne rang-liste. U kategoriji A.) stipendije za izvrsnost, potkategoriji A1.) studentima viših godina studija znanstveno-nastavnih sastavnica Sveučilišta u Osijeku,

umjesto 30 stipendija dodjeljuje se 29 stipendija, a u kategoriji C.) stipendije za studente u stanju socijalne potrebe, potkategoriji C1.) studentima slabijeg socijalno-ekonomskog stanja, umjesto 51 dodjeljuje se 52 stipendije. Dobitnicima stipendija ugovore će uručiti prof. dr. sc. Vlado Guberac, rektor Sveučilišta u Osijeku. Potpisivanje ugovora održat će se 24. travnja 2019. s početkom u 10 sati u Auli Rektorata Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku. (Damir Španić)



PROJEKTI I PROGRAMI SASTAVNICA SVEUČILIŠTA U OSIJEKU



TERA TEHNOPOLIS

Potpota tehnološki baziranim poduzetnicima u poslovanju na domaćem i inozemnom tržištu



Ivan ŠTEFANIĆ

TERA Tehnopolis d.o.o. regionalni je ured za transfer tehnologije certificiran od HAMAG-BICRO-a. TERA od 2002. godine provodi aktivnosti usmjerene razvoju na znanju utemeljenoga gospodarstva koristeći se značajno unaprijeđenim postojećim tehnologijama te komercijalizacijom javno financiranih istraživanja u Osijeku.

Od pristupanja Hrvatske Europskoj uniji TERA provodi strateške inicijative EU-a namijenjene inovativnim poduzetnicima u istočnoj Hrvatskoj. Ovdje se navode projekti, programi i aktivnosti u kojima sudjeluje TERA Tehnopolis.

● Europska poduzetnička mreža (EEN)



Europa pred vratima vaše tvrtke



Europska poduzetnička mreža (engl. Enterprise Europe Network) nastala je kao inicijativa Europske komisije za pružanje potpore malim i srednjim poduzetnicima u stvaranju preduvjeta za širenje poslovanja na europskom tržištu, plasiranje vlastitoga proizvoda/usluge ili transfera tehnologije iz inozemstva te je za poduzetnike dostupna bez naknade. Suradnja je sa stranim partnerima moguća u dvama smjerovima: plasiranje proizvoda/usluge na inozemna tržišta i identifikiranje proizvoda/usluga za uvoz. Više informacija o Europskoj poduzetničkoj mreži može se pronaći na sljedećoj poveznici: <http://www.een.hr/>.

● Erasmus za mlade poduzetnike (EYE)



Erasmus za mlade poduzetnike (Erasmus for Young Entrepreneurs - EYE) međunarodni je program razmjene kojemu je cilj mogućim ili postojećim

poduzetnicima omogućiti stjecanje iskustva u inozemstvu kod poduzetnika koji ima više od tri godine iskustva u upravljanju uspješnim tvrtkama. Boravak u inozemstvu može trajati od jednoga do šest mjeseci uz financijsku potporu Europske komisije. Destinacije su za odlazak na razmjenu COSME države te SAD, Izrael i Singapur za potprogram EYE Global. Za sudjelovanje u Programu moguće se prijaviti na dva načina: kao nov poduzetnik i kao poduzetnik mentor. Program financira Europska komisija. Više informacija o programu može se pronaći na sljedećoj poveznici: <https://www.erasmus-entrepreneurs.eu/index.php?lan=hr>.

● TERA Tehnopolis od 2018. je godine EIT Food HUB Hrvatska



Od lipnja 2018. TERA u Hrvatskoj provodi aktivnosti Europskoga instituta za inovacije i tehnologiju - FOOD HUB. Tri su glavne sastavnice Programa: stručno usavršavanje studenata u vodećim europskim tvrtkama, u području proizvodnje hrane, edukacija za djelatnike države, regionalne uprave i lokalne samouprave i poticanje studenata i inovatora u pripremi inovativnih poslovnih planova.

Pružanje potpore poduzetnicima

TERA Tehnopolis neprekidno pruža potpore poduzetnicima koji poslovanje temelje na znanju i tehnologiji.

● Projekt E-poslovni inkubator TERA

Posrijedi je ključan razvojni projekt TERA Tehnopolisa za razdoblje od 2019. do 2024. kojemu je cilj unaprijediti inkubaciju i savjetodavne usluge. Osim poboljšanja kvalitete poslovnoga prostora u tijeku je intenzivna digitalizacija sadržaja i poslovnoga modela. U tu svrhu TERA razvija internetske „alate“ koji će biti dostupni poduzetnicima za lakše planiranje i upravljanje poslovanjem te praćenje realizacije. Digitalizacija je i preduvjet širenja na području cijele regije uključivanjem lokalnih poduzetničkih potpornih institucija u pružanje specijaliziranih usluga i povezivanje s istraživačkim sektorom. U okviru je pro-

jekta značajno unaprijeđen i TERA 3D laboratorij za brzu izradu prototipova. Taj projekt, koji je ukupno vrijedan 2.492.875,90 kuna, sufinancira Europska unija iz Europskoga fonda za regionalni razvoj u iznosu 1.946.686,79 kuna. Za dodatne informacije zainteresirani se mogu javiti na e-poštu ured@tera.hr, na telefonski broj 031/251-000 ili osobno na adresu Trg Ljudevita Gaja 6, Osijek, svakoga radnog dana od 8 do 16 sati.

● MREŽA Poduzetničkih potpornih institucija BOND



TERA Tehnopolis dio je mreže BOND koja okuplja poduzetničke potporne institucije u RH. Mreža pomaže članicama u jačanju vlastitoga savjetodavnog kapaciteta i razvijanju standardiziranih visokokvalitetnih usluga koje će uz pomoć članova Mreže ponuditi poduzetnicima na cjelokupnom državnom teritoriju. Ukupna vrijednost projekta iznosi 7.012.151,60 kuna, a financiran je iz Europskoga fonda za regionalni razvoj u okviru Operativnog programa Konkurentnost i kohezija 2014. - 2020. Više informacija može se pronaći na poveznici: www.hamagbicro.hr i www.strukturnifondovi.hr.

● Budi uzor® 2018



Prošlogodišnje izdanje izložbe Budi uzor predstavljalo je korak u pravom smjeru, s više inovativnih poslovnih planova nego inovacija. Naime, nakon 14 godina održavanja izložbe po prvi je put broj natjecatelja koji se natječu u kategoriji „poslovno planiranje“ (362) bio veći od broja natjecatelja koji se natječu u kategoriji „inovacije“ (277). Natjecanje u pisanju poslovnih planova 2018. održano je u Osijeku i Zagrebu u trima kategorijama: Budi uzor®, EIT-Food i I-Dare. O kvaliteti Budi uzor® najbolje svjedoče europske nagrade koje je natjecanje osvojilo u prethodnim dvjema godinama. Budi uzor® pobjednik je nacionalne faze natjecanja European Entrepreneurship Promotion Award 2017 u kategoriji

„Promocija poduzetništva“ i nacionalni pobjednik 2018. u kategoriji „Investiranje u poduzetničke vještine“. Veliko je priznanje bilo predstavljati Hrvatsku u europskim finalima koja su se održala tijekom EU SME Week 2017 u Talinnu, Estonia i EU SME Week 2018 u Grazu, Austrija.

Zaštita okoliša i cirkularna ekonomija

Velika je važnost projekata povezanih sa zaštitom okoliša i cirkularnom ekonomijom.

● KET4CleanProduction



Projekt KET4CleanProduction financira Europska unija u okviru Programa istraživanja i razvoja Obzor 2020. Primjena naprednih proizvodnih tehnologija i povezanih ključnih razvojnih tehnologija dovodi do unaprjeđivanja proizvodnih procesa malih i srednjih poduzeća te ih čini materijalno i energetski učinkovitijima. Strateški se ciljevi projekta temelje na pružanju pomoći malim i srednjim poduzetnicima iz proizvodnoga sektora u povezivanju s KET tehnološkim centrima u inozemstvu te rješavanju izazova čiste proizvodnje što rezultira unaprjeđivanjem održivosti, inovativnosti i kompetitivnosti u sljedećim područjima: mikroelektronika i nanoelektronika, nanotehnologija, industrijska biotehnologija, napredni materijali, fotonika i napredne proizvodne tehnologije. Mali i srednji poduzetnici u projektu ostvaruju mikropotporu za unaprjeđivanje proizvodnje, a nudi se mogućnost realizacije nepovratnih sredstava u maksimalnom iznosu od 50 000 eura što čini 70 % ukupnih troškova sudjelovanja. Prijava je na natječaj vrlo jednostavna, a evaluacija brza.

● KETGATE



Projekt KETGATE provodi se u okviru EU programa Interreg Central Europe. Projekt okuplja poduzetničke potporne organizacije i istraživačke organizacije iz osam zemalja, a omogućuje malim i srednjim poduzećima pristup visokotehnološkim uslugama u cilju osnaživanja suradnje s relevantnim dionicima u području istraživanja i tehnologije. Projektu je cilj isporučiti alate i mrežne strukture kako bi se uspostavio međunarod-



Use & Reuse, dobitnici nagrade od 5000 eura na Demo Day Croatia 2018



Međunarodna priznanja za TERA Tehnopolis d.o.o.

ni ekosustav ključnih razvojnih tehnologija (eng. Key Enabling Technologies - KET). U okviru će se projekta financirati tri prekogranične suradnje u iznosu od 20 000 eura nepovratnih sredstava. Više o samom projektu, pristupu KETGATE mreži te mogućnostima suradnje i financiranja može se saznati na www.ket-gate.eu. Pristupna je točka za Hrvatsku TERA Tehnopolis.

● MOVECO



Projekt MOVECO razvija međunarodnu strategiju za prelazak na načelo cirkularne ekonomije te korištenje različitih instrumenata za potica-

nje njezine primjene u regiji. Cirkularna ekonomija, koja se koristi načelom „uzmi-koristi-recikliraj-ponovno koristi“, novo je načelo Europske unije za pametan, održiv i uključiv rast. Cilj je projekta potaknuti primjenu cirkularne ekonomije u dunavskoj regiji, u suradnji s kreatorima politika i propisa, razvojno-istraživačkim centrima te malim i srednjim poduzetnicima. Cirkularna je ekonomija složen proces koji se ne može razviti u jednom danu u jednoj zemlji, već zahtijeva suradnju na međunarodnoj razini kako bi se razvila zajednička rješenja. Projekt sufinancira Europska unija kroz program Interreg Danube Transnational Programme (ERDF, IPA). Više informacija o projektu može se pronaći na službenoj stranici: <http://www.interreg-danube.eu/approved-projects/moveco>.

EIT FOOD NAGRADA ZA INOVACIJE

● I ove godine EIT Food nagrađuje inovativne ideje u poljoprivredi, ribarstvu i prehrambenom sektoru u ukupnom iznosu 15 000 eura. EIT Food Nagrada za inovacije jedno je od najvećih europskih start-up natjecanja u poljoprivredno-prehrambenom sektoru. Natjecanje nagrađuje EU poduzetnike i novoosnovane start-up tvrtke u cilju potpore razvoju novih proizvoda i usluga koji mogu unaprijediti prehrambeni sektor u smislu zdravlja, održivosti i povjerenja. Osim prigode za osvajanje novčanih nagrada, sudionici imaju priliku povezati se s mogućim investitorima te sudjelovati na visokokvalitetnim treninzima koje održavaju stručnjaci u tom području. Prijave su otvorene od 1. travnja do 5. svibnja 2019. Svi se zainteresirani mogu prijaviti isključivo putem poveznice: <https://www.f6s.com/innovationprizes>.

KEY ACCOUNT MANAGEMENT (KAM)

● Projekt Key Account Management (KAM) pruža usluge inovativnim tvrtkama i tvrtkama s izvoznim potencijalom. Kako bi osigurala potporu, tvrtke trebaju prijaviti svoje projekte u okviru programa Obzor 2020. Usluge su koje se provode u prvoj fazi projekta: detaljna analiza i procjena korisnikova kapaciteta za upravljanje inovacijama i analiza korisnikova zahtjeva za potporu s obzirom na njegovu uspješnost isporuke ili iskorištavanja inovacijskog projekta; identifikacija potencijalnih i prikladnih glavnih trenera iz središnje baze te postavljanje mjerljivih ključnih točaka koje će podržavati uspješno provođenje projekta i izgraditi održiv unutarnji kapacitet za mala i srednja poduzeća.



OSJEČKI DIO MEĐUNARODNOGA PROJEKTA U CILJU RAZVOJA MEDIJSKE PISMENOSTI

Nastavnici iz Litve i Grčke educirali se o društvenim mrežama i komunikacijskim platformama



Daliborka PAVOŠEVIĆ,
Tomislav LEVAK

Od 1. do 5. travnja 2019. u posjetu Osijeku te Slavoniji i Baranji nalezilo se ukupno 14 nastavnika srednjih škola i visokih učilišta iz Litve i Grčke, u okviru Erasmus+ KA2 projekta suradnje za inovacije i razmjenu dobre prakse pod nazivom The Implementation of Media Education in Schools (IMES) - Media To Understand and To Create (Primjena medijskog obrazovanja u škole). Velik međunarodni projekt, koji je službeno započeo 1. rujna 2018. i traje do 31. kolovoza 2020. godine, primarno je okrenut medijskoj pismenosti i načinima kako stvoriti ili poboljšati kurikule kroz koje se medijska pismenost podučava, a u potpunosti je financiran sredstvi-

ma Europske unije. Taj međunarodni susret bio je četvrti u nizu sastanaka i susreta u dvogodišnjem projektu u kojem sudjeluje šest partnera iz triju država - Vilnius Salomeja Neris Gymnasium (Litva) kao nositelj projekta, zatim Tehničko sveučilište Vilnius Gediminas Technical University (Litva), srednja škola 4th Lyceum if Katerini (Grčka), Research Center For Programming And Development KEK KEPA Pierias (Grčka) te Elektrotehnička i prometna škola Osijek i Akademija za umjetnost i kulturu u Osijeku kao hrvatski partneri. Valja podsjetiti kako su gosti iz Litve i Grčke u nešto manjem broju nedavno (7. i 8. ožujka 2019.) boravili u Osijeku na tzv. transnacionalnom sastanku. Razlog sadašnjega dolaska bio je Learning Teaching Training Week, odnosno edukacijski tjedan u okviru kojega su u prostori-rijama Akademije, Škole i Rektorata Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku pohađali nastavu s medijskom tematikom koju su za njih na engleskom jeziku, sa suradnicima, osmislili,



pripremili i realizirali Tomislav Levak (projekttni koordinator), Snježana Barić-Selmić (suradnica na projektu) te asistenti Akademijina Odsjeka za kulturu, medije i menadžment. U sklopu boravka i edukacije gosti su s domaćinima - sudjelovalo je i 12 nastavnika iz Elektrotehničke i prometne škole Osijek na čelu s projektom koordinatore Karolinom Brleković - pohađali multimedijalna i interaktivna predavanja, radionice i terensku nastavu te se upoznali s područjima društvenih mreža i komunikacijskih platformi koje su bile

glavna tema toga edukacijskoga tjedna. Tako ih je, primjerice, Kristina Marić, asistentica s Akademijina Odsjeka za vizualne i medijske umjetnosti, uputila u tajne objavljivanja kvalitetnih fotografija i videosnimaka na društvenim mrežama; Darko Bilandžić, voditelj marketinga Muzeja vučedolske kulture, pokazao im je najnovija dostignuća virtualne stvarnosti (VR - Virtual Reality) - koje su potom mogli i isprobati u osječkoj tvrtki Culex d.o.o. - a mladi stručnjaci iz osječke ReRoot Agency objasnili su im kako se provode medijske i marketinške kampa-

nje na društvenim mrežama. U okviru ispunjavanja praktičnih zadataka gosti i domaćini obišli su Osijek, Park prirode Kopački rit, dio Baranje, Vukovar i Muzej vučedolske kulture, sastali su se s predstavnicima Sveučilišta u Osijeku i Akademije, a primili su ih i predstavnici Grada Osijeka na čelu sa zamjenicom gradonačelnika Žanom Gamoš. Svi sudionici izrazili su veliko zadovoljstvo programom te stečenim vještinama i znanjem. Nakon prvoga tzv. transnacionalnoga sastanka i edukacijskoga tjedna u Litvi (u listopadu i studenom 2018. u Litvi) te dva-

ju navedenih sadržaja u Osijeku, projektni partneri u idućih nekoliko mjeseci u dva će se navrata sastati u gradu Katerini u Grčkoj: od 6. do 10. svibnja na edukacijskom tjednu, a krajem kolovoza na tzv. transnacionalnom sastanku.

NOVI ŠKOLSKI KURIKUL MEDIJSKE PISMENOSTI

● Cijeli je projekt primarno okrenut medijskoj pismenosti i načinima kako stvoriti ili poboljšati kurikule pomoću kojih se podučava medijska pismenost. Rezultat toga projekta bit će nov kurikulum medijske pismenosti koji će zajednički sastaviti svi sudionici, a predmet će se zvati Mediji i društvo (Media and Society). Od školske/akademске godine 2020./2021. u Litvi će se provoditi uklonjen u redovitu nastavu gimnazijskoga programa, a u Grčkoj i Hrvatskoj kao izvannastavna aktivnost.

KOLUMNNE I KOMENTARI



Izv. prof. dr. sc. Vanja Radolić

pročelnik Odjela za fiziku Sveučilišta u Osijeku

„U skoroj budućnosti na Odjelu planiramo pokrenuti još dva sveučilišna diplomatska studija“

Odjel za fiziku po broju studenata i nastavnika među manjim je sastavnicama Sveučilišta u Osijeku, a po znanstvenoj je produkciji, i prema broju radova po istraživaču i prema njihovoj kvaliteti mjerenoj čimbenikom odjeka časopisa u kojima su objavljeni, među vodećima. Znanstvena se istraživanja odvijaju u bliskoj suradnji s najvažnijim znanstvenim institutima u Hrvatskoj. To su Institut Ruđer Bošković (IRB), Institut za fiziku (IF) i Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada (IMI) u različitim područjima fizike: visokoenergetске čestice astrofizike (projekti MAGIC, CTA), fizike kondenzirane tvari, biofizike i statističke fizike (IRB i IF) te primijenjene nuklearne fizike i znanosti o zračenju (IMI). Od početka djelovanja, prije petnaest godina, na Odjelu za fiziku izvode se dva studijska programa na kojima u ovoj akademskoj godini studira oko 130 studenata. Zbog relativno maloga broja upisanih studenata, ideje reforme visokoga obrazovanja u duhu Bolonjskoga procesa u cijelosti su primijenjene. Naime, predavanja se slušaju u malim skupinama (20 - 30 studenata na preddiplomskom, odnosno desetak na diplomskom studiju), a u nastav-

nom procesu intenzivno se koriste mnogi oblici stalnoga praćenja rada studenata (domaće zadatke, seminari, kolokviji i drugo). Takvim načinom rada vrlo brzo se uspostavlja suradnički odnos između nastavnika/suradnika i studenata, a rezultati anketa pokazuju da je većina studenata zadovoljna takvim pristupom i radom suradnika i nastavnika Odjela za fiziku. Zadovoljstvo studenata redovnim održavanjem nastave, kvalitetom i dostupnošću nastavnih materijala, odnosno nastavnika za konzultacije, korektnošću nastavnika i suradnika za vrijeme ispitnoga procesa i ostalim pokazateljima kvalitete nastavnog procesa, osim Jedinstvene sveučilišne studentske ankete, neprekidno je praćeno na mentorskim sastancima. Uspjeh na studijima, mjeren prohodnošću studenata na višu godinu studija, u prošloj je akademskoj godini bio 43 % na preddiplomskom, odnosno 89 % na diplomskom studiju. Ti podatci pokazuju kako postoji vrijeme prilagodbe na zahtjeve studija i upravo jedan od ciljeva Odjela za fiziku jest da se ono skratiti što je više moguće. Za to se brinu mentori koji svojim savjetima studentima nastoje olakšati prijelaz iz srednjoškolskoga obrazovanja na visokoškolsko

te pridonijeti uspješnijem studiranju. Svim je tim aktivnostima cilj obrazovanje studenata tako da usvoje prirodno-stveni pogled na svijet u kojem kompetencije analitičkoga razmišljanja, logičkoga zaključivanja i kritičkoga mišljenja zauzimaju središnje mjesto. Ciljenica da mnogi naši studenti, završetkom nastavničkoga diplomskog studija, bez problema pronalaze mjesto na tržištu rada u obrazovnom sustavu ne samo u Hrvatskoj, već i u zemljama Europske unije, jasno pokazuje da smo na dobrom putu. Ambiciozniji studenti s uspjehom studiraju na doktorskim studijima u različitim područjima fizike (medicinska fizika, fizika kondenzirane materije, nuklearna fizika, edukacijska fizika...) na sveučilištima diljem Europe. Trenutačno Odjel za fiziku ima dovoljno nastavnika za izvođenje cjelokupne nastave fizike na svojim studijskim programima, a pokriva i velik dio nastave fizike na drugim tehničkim fakultetima Sveučilišta u Osijeku. Daljnjim napredovanjem asistenata kao i zapošljavanjem novih nastavnika i suradnika, a u skladu s potrebama na tržištu rada, u skoroj se budućnosti planiraju pokrenuti još dva sveučilišna diplomatska studija: jedan nastavnički i jedan istraživački.



Vanja Dušić

predsjednik Studentskoga zbora Odjela za fiziku Sveučilišta u Osijeku

„Uvijek se možemo obratiti mentoru, starijim kolegama, asistentima ili profesorima“

Odjel za fiziku Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku temelji svoj rad na neprestanom ulaganju u znanje, kvalitetu obrazovanja te primjene novih znanja i tehnologija. Također, razvija sustav koji omogućava maksimalnu primjenu tehnologije u svrhu nastave, učenja te istraživanja koji je, dakako, u skladu s razdobljem tehnologije u kojem se trenutačno nalazimo. Na Odjelu za fiziku možete naći jedan manji kolektiv zaposlenika koji su u svakom trenutku spremni pomoći svim studentima. Isto tako, broj studenata na pojedinim studijskim godinama nije odveć velik pa se zbog toga često možete osjećati kao u obiteljskom okruženju. Ako vam je potrebna pomoć, materijali ili upute, uvijek se možete obratiti starijim kolegama, asistentima ili profesorima. Često se organiziraju i demonstrature iz određenih kolegija na kojima kolege studenti pomažu u ponavljanju naučenoga gradiva i polaganju kolokvija ili ispita. Bitno je navesti da svaki student tijekom studija ima svojega mentora s kojim može razgovarati o problemima, studentskim ili privatnim. Osim redovnih predavanja, studenti se mogu priključiti

u studentsku udrugu mladih astronoma TARDIS koja promiče astronomiju kao znanost te sudjeluje u različitim projektima sa školama - primjerice, promatranje neba, Sunca, Mjeseca i slično. Odjel za fiziku svake godine organizira Zimsku školu fizike na kojoj se izvode brojne radionice s učenicima osnovnih i srednjih škola. Karakteristično je da se i studenti mogu uključiti u rad, surađivati s profesorima te sudjelovati u promicanju i širenju znanja iz područja fizike. Uz to, organiziraju se mnoga predavanja i radionice na kojima su gostujući predavači uspješni hrvatski znanstvenici. Završetkom sveučilišnoga preddiplomskog studija, odnosno sveučilišnoga diplomskog

studija Fizike i informatike studenti stječu brojne stručne i opće kompetencije koje im pomažu u učinkovitom rješavanju problema iz svojega djelokruga. Brojni diplomirani studenti odmah nakon završavanja studija pronalaze posao jer profesori fizike i informatike pripadaju deficitarnim zanimanjima. Tijekom studija zainteresirani mogu odlaziti na brojne prakse na kojima mogu stjecati različite kompetencije. Dakako, nakon završavanja studija postoji i mogućnost nastavljanja školovanja. Mnoge su kolegice i kolege svoj obrazovni put nastavili unutar ili izvan Hrvatske jer su tijekom svojega obrazovanja stekli mnoge kompetencije koje su im to omogućile.



Na Ekonomskom fakultetu u Osijeku predstavljeni završni rezultati projekta Intense

Promicanje internacionalizacije malih i srednjih poduzeća

Suncica OBERMAN PETERKA,
Aleksandar ERCEG

Dana 22. ožujka 2019. na Ekonomskom fakultetu u Osijeku održano je predstavljanje završnih rezultata projekta Intense, Erasmus+ projekta Ekonomskoga fakulteta u Osijeku, čiji je cilj promicanje internacionalizacije malih i srednjih poduzeća te razvoj poduzetničkih vještina studenata.

U projektu, osim studenata i nastavnika Ekonomskoga fakulteta u Osijeku, sudjeluju i četiri druga europska sveučilišta: Hochschule für Technik und Wirtschaft (HTW) Berlin (Njemačka), Hogeschool Utrecht (Nizozemska), University Colleges Leuven-Limburg, Leuven (Belgija) te Turku University of Applied Sciences (Finska). Projekt spaja studente s malim i srednjim poduzećima koja svoj proizvod/uslugu žele pokušati plasirati u jednu od navedenih europskih zemalja. U dva je ciklusa projekta sudjelovalo osam osječkih poduzeća



ća (Ortostep d.o.o., Žito d.o.o., Europlast d.o.o., Carta d.o.o., Bubelina - Thinker lab, Ladz). Međunarodni studentski timovi istraživali su odabrana europska tržišta i njihove mogućnosti izvoza te napravili izvještaje i prezentacije za svako poduzeće. Na sastanku su naglašeni i važnosti i nužnosti internacionalizacije za uspjeh svakog poduzeća kao i načini na koji se poduzeće može internacionalizirati. Vlasnici i predstavnici poduzeća, koja su sudjelovala u projektu, iznijeli su iznimno pozitivna iskustva sudjelovanja u projek-

tu te naglasili zainteresiranost za daljnju suradnju s Ekonomskim fakultetom u Osijeku. Završna konferencija projekta održat će se 12. lipnja 2019. na Ekonomskom fakultetu u Osijeku, u sklopu Erasmus International Week Sveučilišta u Osijeku, na kojoj će se predstaviti rezultati cjelokupnoga projekta te policy preporuke proizašle iz projekta, a u cilju uspješnije internacionalizacije malih i srednjih poduzeća te razumijevanja međunarodnoga konteksta i prilagođavanja radu u takvom okruženju.

Projekt u povodu obilježavanja Međunarodnoga dana darivanja knjigom

Uspješna razmjena knjiga na Građevinskom i arhitektonskom fakultetu Osijek



Vesna ZOBUNDŽIJA

Međunarodni dan darivanja knjigom obilježava se 14. veljače i volonterski je projekt kojim se želi probuditi ljubav prema čitanju i darivanju kod djece i odraslih te ih potaknuti da više čitaju. Knjižnica Građevinskoga i arhitektonskog fakulteta Osijek prošle je godine prvi put obilježila taj dan organizacijom razmjene knjiga među studentima i djelatnicima Fakulteta. Akcija je bila vrlo uspješna i pobudila veliko zanimanje među studentima i, osobito, djelatnicima Fakulteta. Ove su godine organizatori odlučili izaći iz prostora knjižnice i razmje-

nu knjiga učiniti vidljivijom i atraktivnijom pa je u holu u prizemlju Fakulteta postavljen Starbooks stol s pripadajućim rekvizitima. Studenti i djelatnici donosili su svoje knjige za djecu i odrasle, slikovnice, beletristiku i sve što skuplja prašinu na policama, a odavno je pročitano te su uzimali knjige koje je donio netko drugi. Zbog velikoga interesa i brojnih upita, razmjena je knjiga bila produžena do 20. veljače 2019. Knjige koje su ostale nakon razmjene darovane su knjižnici Osnovne škole „Matija Gubec“ iz Ceminca (knjige za djecu i mlade), odnosno Klinici za ginekologiju i opstetriciju Kliničkoga bolničkog centra Osijek (beletristika).

Škola kemije ponovno organizirana na Prehrambeno-tehnološkom fakultetu Osijek

Učenici trećih razreda srednjih škola izvodili kemijske eksperimente

Dajana GAŠO-SOKAČ

Na Prehrambeno-tehnološkom fakultetu Osijek od 25. do 28. veljače 2019. po treći su put održane radionice pod nazivom „Škola kemije na PTfOS-u“. Radionice su i ove godine bile namijenjene učenicima trećih razreda osječkih gimnazija, a odvijale su se na Zavodu za primijenjenu kemiju i ekologiju. Radionice su osmislile izv. prof. dr. sc. Dajana Gašo-Sokač, izv. prof. dr. sc. Maja Molnar i doc. dr. sc. Valentina Bušić, a obuhvaćale su zanimljive pokuse tijekom kojih su učenici, koji u okviru svojih obrazovnih ustanova nemaju mogućnost raditi u laboratoriju, mogli samostalno, ali pod nadzorom nastavnika, asistenta i tehničara, izvoditi zanimljive



eksperimente. I ove je godine zanimanje bilo veliko, a kao i prethodnih godina nisu izostali pozitivni komentari učenika kao i nastavnika pojedinih škola. Učenici su imali priliku upoznati se s istraživanjima koja se provode na PTfOS-u u okviru brojnih znanstvenih projekata, diplomatskih i doktorskih radova kao i sa suvre-

menom znanstveno-istraživačkom opremom koja se koristi na Fakultetu. Škole koje su sudjelovale u radionicama jesu: I. gimnazija Osijek, II. gimnazija Osijek, III. gimnazija Osijek, Gimnazija Gaudeamus, Isusovačka klasična gimnazija i, po prvi put, Tehnička škola i prirodoslovna gimnazija Ruder Bošković Osijek.

IZ STUDENTSKOGA ŽIVOTA

PRVI KONGRES STUDENATA PRAVA NA PRAVNOM FAKULTETU OSIJEK

Stručnjaci raspravljali o suvremenim aspektima razvoja prekršajnoga prava

Karlo ERŽIĆ, Ana ĐANIĆ ČEKO

Prvi kongres studenata prava u Osijeku, „Suvremeni aspekti i tendencije u razvoju prekršajnog prava“, u organizaciji Povremenoga odbora za organizaciju kongresa Studentskoga zbora Pravnog fakulteta u Osijeku, održan je od 27. do 29. ožujka 2019. Taj je znanstveno-stručni skup na sustavan način bio podijeljen na tri sesije kroz koje se pružila prilika za stjecanje teorijskih i praktičnih znanja iz područja prekršajnoga prava. Prva je sesija održana 27. ožujka 2019. u svečanoj Auli Rektorata Sveučilišta u Osijeku pod nazivom „Uvodne odrednice i problematika uređenja prekršajnog prava“. Izlaganja su

održali stručnjaci prof. dr. sc. Ivo Josipović, doc. dr. sc. Ante Novokmet, doc. dr. sc. Martina Mikrut te predsjednik Općinskoga suda u Osijeku Davor Mitrović. Dana 28. ožujka druga je sesija, naslovljena „Pogled na razvojni put i trenutno uređenje prekršajno-pravne legislative i judikature u Republici Hrvatskoj“, također održana u svečanoj Auli Rektorata. Znanja i iskustva vezana za aktualna pitanja prekršajnoga prava i sudovanja prenijeli su doc. dr. sc. Marin Bonačić, doc. dr. sc. Igor Martinović te sutkinje RH Gordana Korotaj i Sanja Gospočić. Treća i posljednja sesija održana je 29. ožujka na Pravnom fakultetu Osijek na temu „Rasprostranjenost prekršajnog prava i njegova važnost u teoriji i praksi“. Izlaganja su održali doc. dr. sc. Barbara

Herceg Pakšić, policijska službenica Kristina Filipović, prof. dr. sc. Boris Ljubanović, doc. dr. sc. Ana Đanić Čeko te predsjednik Upravnoga suda u Osijeku Božidar Horvat. Svrha je toga kongresa bilo pružanje prilike studentima za pružanje področja prava kojima nije u dovoljnoj mjeri posvećena pozornost u obveznom izvedbenom studijskom planu. Osim toga, temeljna je namjera takvih događaja poticanje povezivanja i suradnje studenata s drugih pravnih fakulteta te razmjena znanja, vještina i iskustava. Uz predavanja teorijskara i praktičara na odabrane teme prekršajno-pravne problematike studentima je omogućena rasprava pa je 29. ožujka 2019., po završetku sesija, organizirano i natjecanje vezano uz stečena znanja putem održanih izlaganja.



OSVRT NA SUDSKU PRAKSU

Studentima je dan osvrt na sudsku praksu (uz konkretne primjere) prekršajnih i Visokoga prekršajnog suda RH, Upravnoga suda RH i Europskoga suda za ljudska prava te uvid u upravna postupanja u prvostupajnom carinsko-prekršajnom postupku. Osobit je naglasak stavljen na kazneno i upravno-pravni aspekt u području prekršajnog prava (ubrzane procedure, nasilje u obitelji – iskustva i perspektive, postupanje policije).



U svibnju obilazak važnih bioloških odredišta grada Osijeka i okolice

Stjepan ČURČIĆ

Dana 30. ožujka 2019. u prostorijama Odjela za biologiju Sveučilišta u Osijeku održan je prvi dio projekta popularizacije znanosti pod nazivom „Biolog-i-Ja“ u kojem je sudjelovalo oko 130 učenika i nastavnika osnovnih i srednjih škola, oko 50 studenata te nastavnici i suradnici Odjela. U sklopu projekta kroz radionice „Kukci to go“, „Kozmetika s porukom“, „Laboratorij zagonetke“, „Laboratorij u bojama“, „Alge – hrana za tijelo“, „Biljni kolaž“, „Tko sam ja u carstvu Animalia“ i „Fosili – pogled u zemljinu prošlost“ biologiju su kao znanost studenti i nastavnici pokušali približiti učenicima OŠ Jagode Truhelke Osijek, OŠ Darda, OŠ Dore Pejačević Našice, OŠ Antuna Mihanovića Osijek, OŠ Ladimirevci, II. gimnazije Osijek, OŠ Retfala Osijek te OŠ Hinka Juhna Podgorac.

U prostorijama Odjela postavljena je i izložba fotografija pod nazivom „Biogeografske regije Hrvatske – motivi iz prirode“ biologa Dragana Prlića, a program projekta „Biolog-i-Ja“ nastavlja se po osnovnim i srednjim školama u kojima će nastavnici Odjela održati predavanja na temu „Planet zvan Plastika“, „Hrana bez pesticida“, „Skriveni svijet kukaka“, „Prirodne vrijednosti Slatine i okolice – 10 godina istraživanja i promicanja“, „Bez mo-

ga“ te „Lijekovi: djelovanje, upotreba i zloupotreba“. Provedba projekta nastavlja se i u svibnju. Dana 11. svibnja predviđen je obilazak važnih bioloških odredišta grada Osijeka i okolice na kojima su prisutne zaštićene i ugrožene biljne i životinjske vrste, a istoga će dana za građane biti organiziran i Dan otvorenih vrata Odjela za biologiju. Tako će svi zainteresirani od 9 do 13 sati moći posjetiti laboratorije u zgradi Odjela na adresi Uli-

Počelo ovogodišnje izdanje projekta popularizacije znanosti „Biolog-i-Ja“

ca Cara Hadrijana 8/a u prostorijama Sveučilišnoga kampusa. Završetak je planiran studentskim „Biološkim partyjem“ 24. svibnja 2019. u večernjim satima kada će se uručiti nagrade studentima za najbolju fotografiju na izložbi studentskih fotografija izloženih na Odjelu tijekom cijeloga trajanja projekta.



Mjesec hrvatskoga jezika obilježen i na Filozofskom fakultetu Osijek

PODIZANJE SVIJEСТИ O VAŽNOSTI OČUVANJA HRVATSKOGA JEZIKA

Milica LUKIĆ

Kulturni događaj Mjesec hrvatskoga jezika, čije je održavanje 2014. pokrenuo Institut za hrvatski jezik i jezikoslovlje nakon što je hrvatski postao 24. službenim jezikom Europske unije, ove je godine od 21. veljače do 17. ožujka obilježen i na Filozofskome fakultetu Osijek.

Tim je povodom priredena velika izložba čiji je cilj bio potaknuti studente i djelatnike Fakulteta, ali i javnost općenito, na podizanje svijesti o važnosti očuvanja jednoga od temelja hrvatskoga nacionalnog identiteta: hrvatskoga jezika. Izložba je o hrvatskome jeziku govorila trima cjelinama: prva je bila posvećena međunarodnom Danu materinskoga jezika, kojim ujedno i zapo-



činje Mjesec hrvatskoga jezika 21. veljače, a druga se odnosila na Dan hrvatske glagoljice i glagoljstva 22. veljače, koji se po uredbi Hrvatskoga sabora pridružuje od ove godine Mjesecu hrvatskoga jezika, a u spomen na prvu hrvatsku glagoljicu tiskanu knjigu – Misal po zakonu Rimskoga dvora iz 1483. Treći je dio izložbe bio posvećen Danima hrvatskoga jezika koji se obilježavaju u spomen na Deklaraciju o nazivu i položaju hrvatskoga jezika

ka donesenu 17. ožujka 1967. Navedenom je izložbom tako zaokružena priča o materinskom hrvatskom jeziku kao jeziku naše pismenosti, kulture i identiteta u svim njegovim stvarnostima – narječjima i dijalektima te standardnom liku – čime je pružen uvid u bogatu hrvatsku jezičnu baštinu i sjajnu jezičnu povijest. Istim je povodom načinjen i kratak promotivni film čija je autorica Lana Šuster, djelatnica Knjižnice Fakulteta.

STUDENTIMA FERIT-a PREDSTAVLJENI SUSTAV AGROKLUB I TVRTKA SLINK

Savjetodavna i medijska potpora svim studentskim poduzetničkim inicijativama

Dominika CRNJAC MILIĆ



Na Fakultetu elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija (FERIT) Osijek, u okviru Katedre za društvene i humanističke predmete te kolegija Ekonomika poduzeća, a na poziv prof. dr. sc. Dominike Crnjac Milić, 13. ožujka 2019. gostujuće predavanje održao je Vedran Stapić, osječki poduzetnik, vlasnik tvrtke SLink i jedan od osnivača informacijskoga sustava Agroklub. Na primjeru najvećega online medija u poljoprivredi u RH i regiji Agrokluba studenti treće godine preddiplomskoga studija imali su prigodu iz prve ruke dobiti sve informacije o poslovnom modelu razvoja poslovanja na internetskoj platformi. Cilj je predavanja bio studentima prenijeti poduzetnička iskustva u razvoju rješenja u online svijetu, a u domeni poljoprivrede i ruralnoga prostora. Bilo je govora o izazovima internetske scene s analizom protekloga desetljeća, ali s naglaskom na prilike u budućno-

sti. Studenti su mogli saznati koja je mislija i vizija osnivača, ali i kako upravljati digitalnim medijskim projektom koji dnevno posjeti nekoliko desetaka tisuća poljoprivrednika. Prikazano im je što sve Agroklub nudi svojim korisnicima i u Hrvatskoj i u susjednim državama (Srbiji te Bosni i Hercegovini), a u smislu pomoći pri razvoju njihova poslovanja, informiranja s obzirom na tržišne i zakonodavne zahtjeve te kao potpora za plasiranje proizvoda. Predavač je studentima pose-

no istaknuo važnost predanoga, upornoga i neprekidnoga rada kao važnoga čimbenika uspjeha. Naglasio je da imati odličnu ideju za pokretanje posla nije dovoljno, ali je nužno. Također, naglasio je važnost interdisciplinarnosti pri realizaciji ideje te ekspertize koja se gradi korak po korak. U ime tvrtke SLink, koja je partner FERIT-u na projektu Pro-student, a čija je svrha poticanje studenata na razvoj poduzetničkih ideja, predavač je ponudio i savjetodavnu i medijsku potporu njihovih inicijativa.

Zanimljiva izložba tijekom ožujka u Gradskoj i sveučilišnoj knjižnici Osijek

„Knjige koje su promijenile svijet“

Katarina MARIANOVIĆ

Tijekom ožujka 2019. u izložbenoj auli Gradske i sveučilišne knjižnice Osijek bila je postavljena izložba pod nazivom „Knjige koje su promijenile svijet“. Izložba je bila inspirirana knjigom „Books that changed history“, svojevrsnim vodičem kroz rjetke knjige koje su zbog svojeg sadržaja, autora ili izrade na neki način promijenile svijet. Izložene su knjige iz svjetske književnosti, poput Danteove „Božanstvene komedije“, ali i djela autora koji su važni za hrvatsku književnost poput Iva-
ne Brlić Mažuranić, Marije Jurić



AKTIVNOSTI POPULARIZACIJE ZNANOSTI

● I Kako bi se približili i pojasnili zainteresiranoj publici, složeni znanstveni sadržaji na sveučilišnim sastavnicama prikazuju se na popularan način putem predavanja, radionica, tribina i umjetničkih događanja. Neki su od ciljeva tih aktivnosti educiranje, osvješćivanje o znanstvenim temama, poticanje znatiželje i motivacije za učenjem te približavanje znanstvenoga rada širem krugu javnosti.

VRJEME ODRŽAVANJA	TEMA I AUTORI/ORGANIZATORI	MJESTO ODRŽAVANJA
8. - 12. travnja 2019.	SIMPOZIJ - Dani medijske pismenosti Pod pokroviteljstvom Ministarstva kulture i Ministarstva znanosti i obrazovanja, u suradnji s brojnim partnerima i medijskim kućama. Osječki je suorganizator Akademija za umjetnost i kulturu.	Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku Na više mjesta
8. - 13. travnja 2019.	FESTIVAL - Festival znanosti - Boje 17. Festival znanosti	Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku Na više mjesta
10. - 13. travnja 2019.	SIMPOZIJ - Kreativna riznica Popularizacijski simpozij kulturne i kreativne industrije	Ekonomski fakultet Trg Ljudevita Gaja 7
18. travnja 2019. 19:30	KONCERT - Večer solo popijevki Koncertni ciklus grada Osijeka - Osječka glazbena srijeda u organizaciji Muzeja Slavonije Osijek i Akademije za umjetnost i kulturu. Umjetnički je voditelj i moderator programa red. prof. art. Davor Bobić.	Osnovna škola Matije Petra Katančića Ive Lole Ribara 3, Valpovo
23. travnja 2019.	FESTIVAL - Noć knjige Izložbe, radionice, multimedijalna predavanja i koncerti u povodu Svjetskog dana knjige.	Građevinski i arhitektonski fakultet Vladimira Preloga 3, Osijek
24. travnja 2019. 19:30	KONCERT - Vida Vujić, violončelo; Gregor Urban, glasovir Koncertni ciklus grada Osijeka - Osječka glazbena srijeda u organizaciji Muzeja Slavonije Osijek i Akademije za umjetnost i kulturu. Umjetnički je voditelj i moderator programa red. prof. art. Davor Bobić.	Arheološki muzej Trg Sv. Trojstva 2, Osijek
25. travnja 2019. 18:00	PREDAVANJE - Hrvatski prostori u djelima austrijske slikarske obitelji Alt doc. dr. sc. Jasminka Najcer Sabljak - Otvoreni četvrtak	Filozofski fakultet Lorenza Jägera 9, Osijek - prostorija 54, 2. kat
8. svibnja 2019. 19:30	KONCERT - Darko Čuvidić, tambura; Mia Elezović, glasovir Koncertni ciklus grada Osijeka - Osječka glazbena srijeda u organizaciji Muzeja Slavonije Osijek i Akademije za umjetnost i kulturu. Umjetnički voditelj i moderator programa red. prof. art. Davor Bobić.	Akademija za umjetnost i kulturu Trg Sv. Trojstva 3, Osijek (vijećnica)
9. i 10. svibnja 2019.	STUDENTSKO NATJECANJE EUChild simulirano suđenje (Moot Court) iz međunarodnoga privatnog obiteljskog prava. U organizaciji Jean Monnet katedre za prekogranično kretanje djeteta u EU.	Pravni fakultet Stjepana Radića 13
9. i 10. svibnja 2019.	ZNANSTVENI SIMPOZIJ Nacionalni i religiozni identitet Hrvata u Jugoslaviji. Stoljeće jedne zablude (1. 12. 1918. - 1. 12. 2018.)	Katolički bogoslovni fakultet Đakovo
13. - 17. svibnja 2019.	FESTIVAL - 1. Sveučilišni tjedan karijera studenata Predavanja, radionice, okrugli stolovi, rasprave, predstavljanja poslodavaca, izložbe i koncerti u organizaciji Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, sveučilišnih sastavnica te partnera i suradnika.	Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku Na više mjesta
13. svibnja 2019. 19:00	PREDAVANJE - Glumčeva mašta (odrazi u zrcalu) Katica Šubarić - Sveučilišni ponedjeljak u organizaciji Doktorske škole Sveučilišta u Osijeku i Gradske i sveučilišne knjižnice Osijek.	Gradska i sveučilišna knjižnica Osijek Europska avenija 24, Osijek
14. svibnja 2019. 10:00	PREDAVANJA S RASPRAVAMA - V. Susret znanosti i gospodarstva U povodu Sveučilišnog tjedna karijera, koji će se održati od 13. do 17. svibnja 2019. godine, Ekonomski fakultet u Osijeku nastavlja svoju uspješnu suradnju s Hrvatskom udrugom poslodavaca i organizira V. Susret znanosti i gospodarstva.	Ekonomski fakultet Trg Ljudevita Gaja 7, Osijek
5. - 7. lipnja 2019.	KONFERENCIJA - 26th International Conference on Systems, Signals and Image Processing U organizaciji Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek.	Hotel Osijek Šarnačka 4, Osijek

STUDENTSKI STRIP



PREDSTAVLJAMO SVEUČILIŠNA IZDANJA

Udžbenik „Modeliranje poduprieto računalom“

● **AUTORI:**
izv. prof. dr. sc. Mirko Karakašić,
prof. dr. sc. Milan Kljajin,
prof. dr. sc. Željko Ivandić,
izv. prof. dr. sc. Hrvoje Glavaš

Prvo izdanje udžbenika „Modeliranje poduprieto računalom“ u izdanju Strojarskoga fakulteta u Slavonskom Brodu i Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku izišlo je iz tiska 20. siječnja 2019. nakon što je Senat Sveučilišta u Osijeku 18. prosinca 2018. dao suglasnost za njegovo izdavanje.

U udžbeniku je na 380 stranica u 14 poglavlja i s velikim brojem relevantnih primjera iz struke prikazana praktična primjena jednoga od najsuremenijih CAD sustava za parametarsko modeliranje pomoću značajki u konstrukcijskom procesu. Riječ je o Siemens NX PLM Solutions računalnom programskom paketu koji svojim programskim modulima

i alatima objedinjuje cjelokupan suvremeni proces razvoja proizvoda. Autori su u knjizi obuhvatili sljedeća tematska područja: osnovni topološki elementi i elementarni oblici koji čine osnovu računalnih prostornih modela, geometrijska i dimenzijska ograničenja skice i modela; modeliranje prizmatičnih i osnosimetričnih modela; parametarsko modeliranje; izrada modela od savijenoga lima; modeliranje pomoću značajki; modeliranje modela kompleksne geometrije poput površinskih modela; generiranje i oblikovanje konstrukcijske strukture proizvoda u formi modeliranja modela sklopova i izrada tehničke dokumentacije u formi tehničkoga crteža.

Udžbenik je u prvom redu namijenjen studentima i inženjerima strojarstva, elektrotehnike i građevine. Recenzenti su udžbenika, prof. dr. sc. Nenad Bojčetić i izv. prof. dr. sc. Dragan Žeželj s Fakulteta strojarstva i brodogradnje Zagreb, recenzijama, mišljenjem, prijedlozima i saznanjima potvrdili jedinstvenost i važnost toga udžbenika u Republici Hrvat-

skoj. Autori zahvaljuju tvrtki iTCR d.o.o. iz Zagreba na dugogodišnjoj uspješnoj suradnji u dijelu softverske podrške u korištenju programskog paketa SIEMENS PLM SOLUTION bez čije potpore knjiga ne bi mogla biti u cijelosti realizirana.

