

Sveučilišni glasnik

Glas Slavonije

poseban prilog 8. veljače 2019. broj 44



TEMA BROJA

Rezultati Jedinstvene sveučilišne studentske ankete

PROSJEČNA OCJENA NA CIJELOM SVEUČILIŠTU ZA NASTAVNIKE I SURADNIKE IZNOSI ČAK 4,623

str. 8-9



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



Razgovor Akademik Krešimir Nemec
redoviti član Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti,
odnedavno nastavnik na Akademiji za umjetnost i kulturu u Osijeku

**Rješavanje demografskih problema
i podizanje razine životnoga
standarda absolutni su prioriteti**

str. 7



PROJEKTI I PROGRAMI
Gradska i sveučilišna
knjižnica Osijek
str. 10



SVEUČILIŠTE U OSIJEKU
studentima dodjeljuje
120 stipendija i 5 potpora
str. 3

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

Za potporu projektu voditeljice doc. dr. sc. Teute Opačak-Bernardi odobreno je 58 200 kuna

„Evaluacija protutumorskog djelovanja derivata kumarina i kinazolinona in vitro“

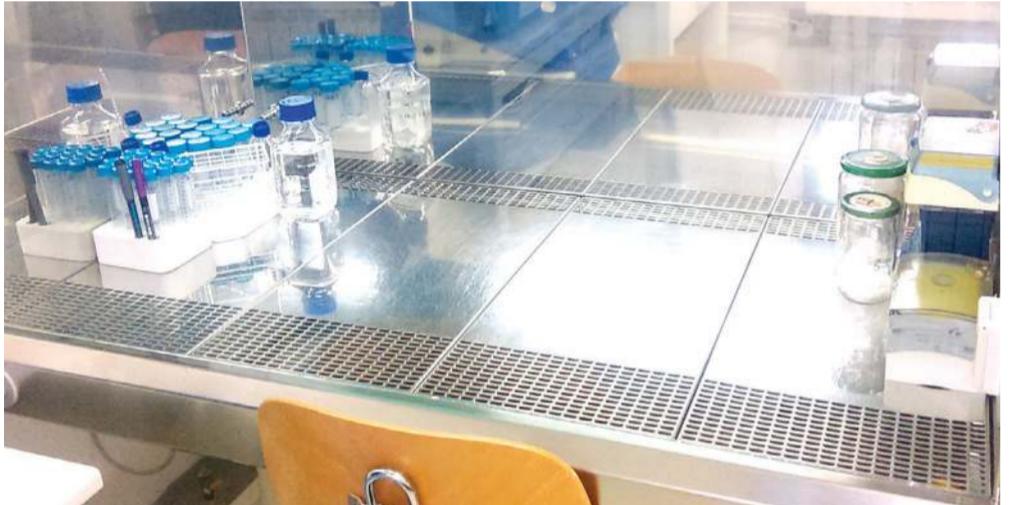
Teuta OPAČAK-BERNARDI

Zahvaljujući napretku medicine tijekom prošlog stoljeća, danas živimo dulje i bolje

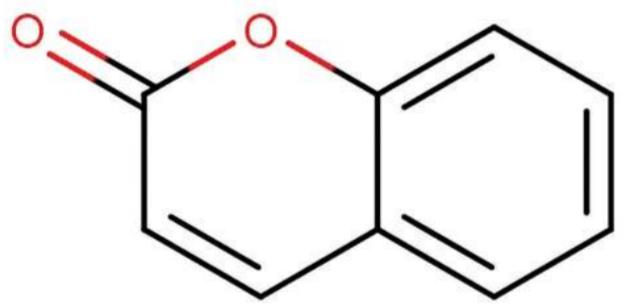
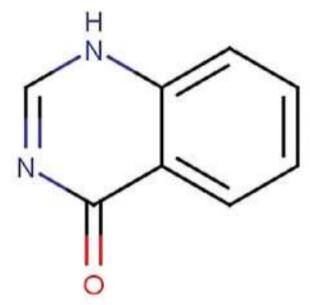
nego naraštaji prije nas. Producjen životni vijek i modern stil života predstavljaju nove izazove za modernu medicinu.

Projekt „Evaluacija protutumorskog djelovanja derivata kumarina i kinazolinona in vitro“, koji vodi doc. dr. sc. Teuta Opačak-Bernardi (Medicinski fakultet Osijek), predstavlja suradnju Medicinskoga fakulteta i Prehrambeno-tehnološkog fakulteta u Osijeku, te se pronašla skromnih spojeva koji bi mogli poslužiti kao lijekovi.

Priput istraživača u okviru ovoga projekta jest koristiti se prirodnim spojevima, koji su se pokazali djelotvornima u tradicionalnoj medicini, kao osnovom za stvaranje novih farmakoloških pripravaka. Spojevi koji su odabrani počakali su velik broj raznolikih djelovanja. Cilj je modifikacijom osnovne strukture kumarina i kinazolinona dobiti biološki aktive molekule koje imaju bolju topljivost, lakše se apsorbiraju i ukupno su učinkovitije od izvorne molekule. Za sintezu je spojeva odgovoran tim s Prehrambeno-tehnološkog fakulteta pod vodstvom prof. dr. sc. Maje Molnar koji se u svojem radu koristi novim metodama s visokim prinosom. Ispitivanje učinkovitosti novih molekula odrađit će se na Medicinskom fakultetu, a uključuje ispitivanje načina kojim spoj ulazi u stanici te određivanje djelotvorne doze za svaki spoj.



Sterilni kabinet za biološka testiranja



Za potporu projektu voditeljice doc. dr. sc. Senke Blažetić odobreno je 60 000 kuna

„Reproduktivni status u pretilosti: centralna i periferna regulacija aktivnosti inzulinskog i leptinskog receptora“

Senka BLAŽETIĆ

Pretilost je jedan od vodećih medicinskih problema modernoga svijeta koji ima mnogo negativnih učinaka na reproduktivnu sposobnost. Unatoč sve većem broju znanstvenih istraživanja vezanih uz navedeno, mehanizmi su povezani još uvijek u velikoj mjeri nerazjašnjeni.

Pretilost i reprodukcija sami su po sebi kompleksni, tako da je istraživanje svih njihovih aspekata izuzetno važno

u svrhu otkrivanja točnoga mehanizma, što je i osnovni preduvjet za razvoj mogućih terapija. Ovim istraživanjem ispitati će se povezanost reproduktivnoga stadija ženskih miševa s deficitom u sintezi ganglioizida: B4galnt1 i St8sia1. Navedeni su miševi izabrani jer ganglioizidi imaju mnogo različitih funkcija, među ostalim utječu i na differencijaciju stanica i kontrolu rasta. Osim rezultata u svrhu proučavanja mehanizma povezanosti pretilosti i reproduktivnih problema, rezultati i opažanja koristiti će se i u druge znanstvene i

obrazovne svrhe. Predloženo bi interdisciplinarno istraživanje pridonjelo boljem razumevanju mehanizma razvoja inzulinskog i leptinskog receptora i njihova utjecaja na reproduktivnu sposobnost ženki miševa. Nove znanstvene spoznaje koje bi prouzročile iz puskova moguće bi nastavak istraživanja na humanim uzorcima u svrhu sprječavanja reproduktivnih poteškoća i kontrole pretilosti. Dodatna je važnost projekta u povezivanju i jačanju suradnje različitih sastavnica Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku.

U sklopu istraživanja mehanizma povezanosti pretilosti i reproduktivnih problema, rezultati i opažanja koristiti će se i u drugе znanstvene i

Za potporu projektu voditelja prof. dr. sc. Matije Domačinovića odobreno je 60 000 kuna

„Učinak poboljšanog pilećeg mesa na zdravlje ljudi“

Matija DOMAČINOVIC

Pretpostavka da propolis (sadrži preko 200 hranjivih tvari) ima dokazano pozitivno djelovanje na zdravlje ljudi te svojstvo funkcionalne hrane, potaknula je ovo istraživanje. Njime se želi dokazati mo-

gućnost uporabe propolisa kao prirodnoga dodatka hrani periodi pri proizvodnji poboljšanoga pilećeg mesa koje bi potom koristio u prehrani ljudi potvrđilo učinak propolisa kao funkcionalne hrane. Čekaju se da bioška aktivnost propolisa, temeljena na tvrđima polifenolickim frakcijama u hrani pilica, pozitivno djeluje na proizvodne pokazatelje i opće zdravstveno stanje pilica. Pojačanom sinte-

zom fenola i flavonoida iz propolisa hrane u meso pilica potičeće će mu antioksidacijsku aktivnost, a to bi nutritivno poboljšalo pileće meso u prehrani ljudi trebalo dati pozitivno rješenje u pripremi krmnih smjesa za pera; 2. Može li se povećati koncentracija bioško aktivnih tvari propolisa u mesu pilica? i 3. Može li se dokazati pozitivan učinak tog poboljšanoga mesa pilica na zdravstveno stanje ljudi?

videnom metodologijom provede istraživanje, a dobiveni rezultati daju odgovore na slijedeća pitanja: 1. Može li dodatak propolisa biti novo tehnološko rješenje u pripremi krmnih smjesa za pera? 2. Može li se povećati koncentracija bioško aktivnih tvari propolisa u mesu pilica? i 3. Može li se dokazati pozitivan učinak tog poboljšanoga mesa pilica na zdravstveno stanje ljudi?

ZNANSTVENICI IZ OSIJEKA I ZAGREBA

● S obzirom na postavljen cilj i interdisciplinarno obilježje projekta, suradnici na tom projektu znanstvenici (njih ukupno 11) su s trije sastavnice Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku – Fakulteta agrobiotehničkih znanosti Osijek, Prehrambeno-tehnološkog fakulteta Osijek i Medicinskoga fakultet Osijek – te s Veterinarskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu.



Doneseni uvjeti upisa i sustav bodovanja za upis u prvu godinu studija za akademsku godinu 2019./2020.

Pet sastavnica Sveučilišta u Osijeku izmjenilo uvjete upisa

Marija RASONIA

Voditeljica projekta doc. dr. sc. Senka Blažetić

INTERDISCIPLINARNI ISTRAŽIVAČKI TIM

● Interdisciplinarni istraživački tim čine: doc. dr. sc. Senka Blažetić (voditeljica projekta), doc. dr. sc. Irena Labak, doc. dr. sc. Valentina Pavić (sve s Odjeljima za biologiju Sveučilišta u Osijeku); prof. dr. sc. Marija Hefer, doc. dr. sc. Barbara Viljetić, dr. sc. Vedrana Ivić, mr. sc. Iris Broman, dr. med. wet. doc. dr. sc. Medicinskoga fakulteta Osijek) te doc. dr. sc. Andrijana Müller i Dina Šljagić Kuduz, dr. med., iz Kliničkoga bolničkoga centra Osijek.

plinarnih istraživačkih projekata: „Evaluacija protutumorskog djelovanja derivata kumarina i kinazolinona in vitro“ voditeljice doc. dr. sc. Teute Opačak-Bernardi (Medicinski fakultet Osijek); „Reproduktivni status u pretilosti: centralna i periferna regulacija aktivnosti inzulinskog i leptinskog receptora“ voditeljice doc. dr. sc. Senke Blažetić (Odjel za biologiju Sveučilišta u Osijeku) te „Učinak poboljšanog pilećeg mesa na zdravlje ljudi“ voditelja prof. dr. sc. Matije Domačinovića (Fakultet agrobiotehničkih znanosti Osijek).

ALBERT OSWALD



DIO ODLUKA S 3. SJEDNICE SENATA SVEUČILIŠTA JOSIPA JURJA STROSSMAYERA U OSIJEKU U AKADEMSKOJ GODINI 2018./2019.

Sveučilište u Osijeku studentima dodjeljuje 120 stipendija i 5 potpora

Na 3. sjednici Senata Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku u akademskoj godini 2018./2019., održanoj 30. siječnja 2019., donesen je mnogo odluka, a izdvajamo najvažnije.

Senat je donio Odluku o raspisivanju Natječaja za dodjelu studentskih stipendija i potpora Sveučilištu Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku za akademsku godinu 2018./2019., kojim će dodjeljiti ukupno 120 stipendija i 5 potpora studentima prema sljedećim kategorijama:

● **A) Stipendije za izvrsnost - 55 stipendija**
A1.) za studente viših godina studija - 30 stipendija;
A2.) za studente prve godine preddiplomskega sveučilišnog i prediplomskog stručnog studija te preve godine integriranoga preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog studija - 10 stipendija; A3.) za studente upisane u prvu godinu diplomskoga sveučilišnog studija i u prvu godinu specijalističkog diplomskog stručnog studija - 10 stipendija; A4.) za studente upisane u više godine preddiplomskog diplomskog i integriranoga studija te za studente upisane u prvu godinu diplomskoga sveučilišnog studija na umjetničko-znanstveno/nastavnoj sastavnicu - 5 stipendija;

● **B) Stipendije studentima aktivnim sportašima - 5 stipendija**

● **C) Stipendije studentima u stanju socijalne potrebe - 60 stipendija**

● **D) Potpore studentima u stanju socijalne potrebe - 5 potpora.**

● **E) Stipendije za izvrsnost - 10 stipendija**

● **F) Stipendije za izvrsnost - 10 stipendija**

● **G) Stipendije za izvrsnost - 10 stipendija**

● **H) Stipendije za izvrsnost - 10 stipendija**

● **I) Stipendije za izvrsnost - 10 stipendija**

● **J) Stipendije za izvrsnost - 10 stipendija**

● **K) Stipendije za izvrsnost - 10 stipendija**

● **L) Stipendije za izvrsnost - 10 stipendija**

● **M) Stipendije za izvrsnost - 10 stipendija**

● **N) Stipendije za izvrsnost - 10 stipendija**

● **O) Stipendije za izvrsnost - 10 stipendija**

● **P) Stipendije za izvrsnost - 10 stipendija**

● **Q) Stipendije za izvrsnost - 10 stipendija**

● **R) Stipendije za izvrsnost - 10 stipendija**

● **S) Stipendije za izvrsnost - 10 stipendija**

● **T) Stipendije za izvrsnost - 10 stipendija**

● **U) Stipendije za izvrsnost - 10 stipendija**

● **V) Stipendije za izvrsnost - 10 stipendija**

● **W) Stipendije za izvrsnost - 10 stipendija**

● **X) Stipendije za izvrsnost - 10 stipendija**

● **Y) Stipendije za izvrsnost - 10 stipendija**

● **Z) Stipendije za izvrsnost - 10 stipendija**

● **A) Stipendije za izvrsnost - 10 stipendija**

● **B) Stipendije za izvrsnost - 10 stipendija**

● **C) Stipendije za izvrsnost - 10 stipendija**

● **D) Stipendije za izvrsnost - 10 stipendija**

● **E) Stipendije za izvrsnost - 10 stipendija**

● **F) Stipendije za izvrsnost - 10 stipendija**

● **G) Stipendije za izvrsnost - 10 stipendija**

● **H) Stipendije za izvrsnost - 10 stipendija**

● **I) Stipendije za izvrsnost - 10 stipendija**

● **J) Stipendije za izvrsnost - 10 stipendija**

● **K) Stipendije za izvrsnost - 10 stipendija**

● **L) Stipendije za izvrsnost - 10 stipendija**

● **M) Stipendije za izvrsnost - 10 stipendija**

● **N) Stipendije za izvrsnost - 10 stipendija**

● **O) Stipendije za izvrsnost - 10 stipendija**

● **P) Stipendije za izvrsnost - 10 stipendija**

● **Q) Stipendije za izvrsnost - 10 stipendija**

● **R) Stipendije za izvrsnost - 10 stipendija**

● **S) Stipendije za izvrsnost - 10 stipendija**

● **T) Stipendije za izvrsnost - 10 stipendija**

● **U) Stipendije za izvrsnost - 10 stipendija**

● **V) Stipendije za izvrsnost - 10 stipendija**

AKTIVNOSTI U OKVIRU DOKTORSKE ŠKOLE SVEUČILIŠTA U OSIJEKU

Nastavljen ciklus otvorenih predavanja „Sveučilišni ponедјелjak u GISKO-u“

O šezdesetim godinama 20. stoljeća u suvremenom hrvatskom romanu



Svjetlana MOKRIŠ

UGradskoj i sveučilišnoj knjižnici Osijek 14. siječnja 2019. održano je ukupno osmo (a prvo ovogodišnje) predavanje iz ciklusa otvorenih predavanja naslovljeno „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.

Predavanje naslovljeno „Šezdesete u suvremenom hrvatskom romanu“ u američkom kutku (American Corner) GSKO-a održala je doc. dr. sc. Tatjana Ileš s Akademije za umjetnost i kulturu u Osijeku. Doktorirala je 2014. na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Osijeku s temom „Šezdesete u hrvatskoj književnosti i kulturi“. Na predavanju je uputila na širok raspon trenutačne društvene osjećajnosti u odnosu na to razdoblje: od kolektivnih i osobnih sjećanja i nostalgijske, preko negiranja i svojevrsne osude iste te



RASPORED PREDAVANJA

- Raspored sljedećih predavanja u okviru ciklusa „Sveučilišni ponedjeljak u GISKO-u“ može se pogledati na mrežnom sjedištu GSKO-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.

nostalgije, pa sve do potpuno nove inspiracije koja prevrednovanjem i modernim stiliziranjem, primjerice odjevnih predmeta, na ulice megagrađova 21. stoljeća vraća i modu šezdesetih godina. Kako je istaknula Ileš, govoriti o šezdesetima potrebno je ponajprije stoga što tradicionalna historiografska podjela povijesti na epohe u povijesti kulture više nije moguća ili ju se sve

češće dovodi u pitanje, napose kada je riječ o tzv. kratkom dvadesetom stoljeću. Stoga se razložnjim čini pokušaj praćenja kulturnih i društvenih fenomena koji bitno obilježavaju neku od dekada prošloga stoljeća. Kao primjeri pokazane su četiri suvremene hrvatske proze u kojima Josip Čećinić, Goran Tribuson, Irena Lukšić te Pavao Pavličić pišu upravo o tome razdoblju.

RASPISAN NATJEĆAJ ZA ERASMUS+ KA1 MOBILNOST STUDENATA U AKADEMSKOJ GODINI 2019./2020.

DO 8. OŽUKA 2019. GODINE PRIJAVE STUDENATA ZA MEĐUNARODNU MOBILNOST



Martina ŠUTO

U okviru ERASMUS+ Programa - Ključne aktivnosti 1 i projekta 2018-1-HRO1-KA103-046926, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku 4. veljače 2019. objavilo je Natječaj za dodjelu finansijskih potpora studentima za mobilnost u svrhu studijskog boravka u inozemstvu tijekom zimskoga semestra akademske godine 2019./2020. i/ili obavljanja stručne prakse u inozemstvu. Na Natječaj se mogu prijaviti svi redoviti ili izvanredni studenti Sveučilišta u Osijeku. Važeće razdoblje za realizaciju mobilnosti u svrhu studijskog boravka zimski je semestar akademske godine 2019./2020.



POTICAJNA I PROVOKATIVNA PREDAVANJA PROF. DR. SC. HELENE SABLJIĆ TOMIĆ I DR. SC. HRVOJA MESIĆA

U Zadru predstavljena monografija „U osječkom Nutarnjem gradu“

Hrvoje MESIĆ

Dana 13. studenoga 2018. u Zadru, na poziv Odjela za informacijske znanosti i Odjela za kroatistiku Sveučilišta u Zadru, održano je predstavljanje knjige „U osječkom Nutarnjem gradu“ autorice prof. dr. sc. Helene Sablić Tomić, dekanice Akademije za umjetnost i kulturu u Osijeku. U promociji knjige sudjelovali su moderatorica izv. prof. dr. sc. Nives Tomašević, doc. dr. sc. Sanja Knežević i doc. dr. sc. Marijana Tomić. Sanja Knežević istaknula je kako ta znanstvena monografija predstavlja iznimski doprinos interkulturnom istraživanju u hrvatskoj kulturnoj i književnoj historiografiji, zaključivši kako mnogi hrvatski gradovi nemaju takvu vrijednu znanstvenu monografiju. Marijana Tomić istaknula je sjajnu opremu knjige - stare fotografije, reprodukcije

U Splitu održan prvi Međunarodni znanstveni simpozij mladih istraživača glazbe (iSTEM_2018)

OKUPILO SE MLADI ISTRAŽIVAČI GLAZBE IZ DESET ZEMALJA SVIJETA

Andreja VREKALIĆ

Od 7. do 9. prosinca 2018. u Splitu je održan 1. Međunarodni znanstveni simpozij mladih istraživača glazbe (iSTEM_2018), i to na inicijativu dr. sc. Jelice Valjalo Kaporelo, poslijedoktorandice na Umjetničkoj akademiji Sveučilišta u Splitu i Andreje Vrekalić, mag. musicol., doktorandice poslijediplomskoga sveučilišnoga studija Kulturologija na Doktorskoj školi Sveučilišta u Osijeku i nastavnice muzikoloških predmeta u Glazbenoj školi Franje Kuhača Osijek.

Uz splitski i osječko sveučilište simpozij su prepoznali i Glazbena mladež Split, Glazbeni institut Cantus iz Beča, Grad Split, Hrvatska zaklada za znanost, Muzej grada Splita (u čijoj se Gotičkoj dvorani simpozij održava), Muzeji Ivana Meštrovića i Turistička zajednica grada Splita. Snaga je toga simpozija u njegovoj unikatnosti u hrvatskom znanstvenom mjestu te misiji stvaranja platforme za prijekot potreban prijelez na inicijalne do samostalne znanstveničke djelatnosti mladih istraživača glazbe, dakako u međunarodnom kontekstu medusobnim umrežavanjem. Na simpoziju su sudjelovali mladi istraživači glazbe, doktorandi i doktori znanosti do

pet godina od obrane doktorske disertacije - iz muzikologije, etnomuzikologije, teorije glazbe i glazbene pedagogije iz Austrije, Bosne i Hercegovine, Francuske, Hrvatske, Italije, Njemačke, Portugala, Slovenije, Srbije i Turske. Vidljivosti i afirmaciji simpozija ne samo u hrvatskome, nego i u međunarodnome glazbenoistraživačkom kontekstu doprinijela su dva plenarna predavanja - „Muzikolozi bez granica: utočišta uloga glazbe u društvu“ izv. prof. dr. sc. Susane Sardo (Sveučilište u Aveiru, INET-md, Portugal), supredsjedajuće Studijske grupe o historijskim izvorima pri Međunarodnom savjetu za tradicijsku glazbu (International Council for Traditional Music).

IDUĆI STEM - POČETKOM PROSINCA 2020. U OSIJEKU

● Prof. dr. sc. Helena Sablić Tomić, dekanica Akademije za umjetnost i kulturu u Osijeku te zamjenica predsjednika Vijeća Doktorske škole Sveučilišta u Osijeku, istaknula je: „iSTEM_2018 brod snažno je porinut u Jadran: sada hrabro ploviti bit će spremno dočekan na Dravu!“ Naime, idući simpozij iSTEM bit će održan početkom prosinca 2020. u Osijeku.



Moderatorica Vjera Katalinić (lijevo) i etnomuzikologinja Susana Sardo (desno) s University of Aveiro (Portugal)

TRADICIONALNA, 24. DODJELA GODIŠNJIH NAGRADA STUDENTIMA SVEUČILIŠTA U OSIJEKU

Lions club Osijek nagradio 16 najboljih osječkih studenata

Jasenka PEJAKOVIĆ

Lions club Osijek 24. je put nagradio najbolje studente svih fakulteta i odjela Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku. Dana 30. siječnja 2019. u Auli Rektorata Sveučilišta svakom od ukupno šesnaestoro studenata svećano je uručeno 1000 kuna i knjiga „Perivoj hrvatskih velikana: rondel učenika gimnazije u Osijeku“. Vrijednu akciju osječki Lions organizirali su i ove godine u suradnji s Lions clubom Đakovu koji nagradjuje studenata Katoličkoga bogoslovnog fakulteta. „Ovo je jedna od naših stožernih aktivnosti kojom na građujemo studente za uspješno studiranje i potičemo njihov daljnji uspjeh i rad“, istaknuo je dr. sc. Ivan Ružić, predsjednik LC-a Osijek, koji već 26 godina pomažu i mnoge organizacije i udruge. Svaka je od sveučiliš-



Dvije osječke obrazovne ustanove sudjeluju u velikom međunarodnom partnerskom projektu Litve, Grčke i Hrvatske

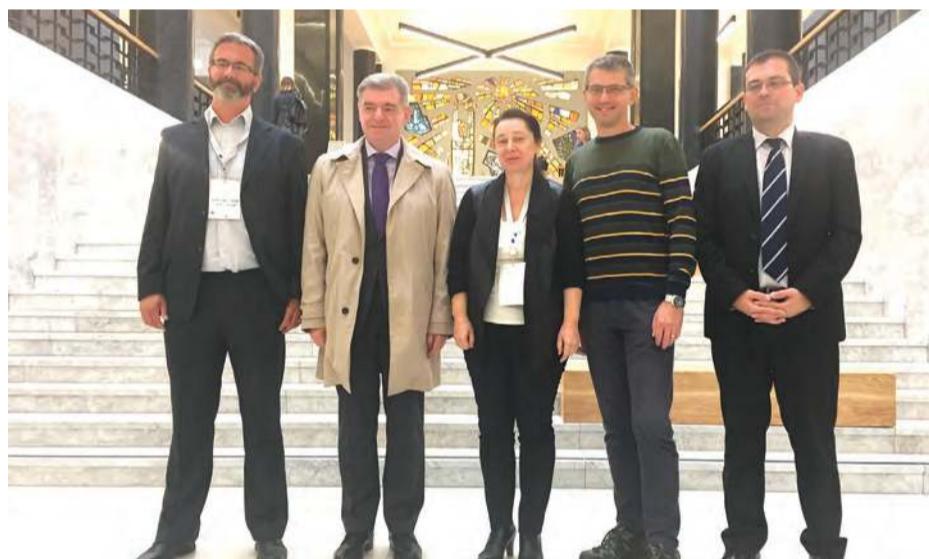
Nastavnici iz triju država stvaraju novi školski kurikul medijske pismenosti



Nastavnici iz triju država na edukaciji u Vilniusu (Litva)

PROJEKTNE AKTIVNOSTI U 2019. U OSIJEKU

● Dana 11. siječnja 2019. u Elektrotehničkoj i prometnoj školi Osijek za nastavnike je organizirana praktična radionica „Izrada i montaža videa“ kao prva aktivnost diseminacije stecenih praktičnih znanja, vještina i sposobnosti iz projekta iMES. U Osijeku će 7. i 8. ožujka 2019. u Osijeku biti organiziran i drugi transnacionalni sastanak kada će se sudionici susresti i s čelnicima Sveučilišta u Osijeku, Akademije, Grada Osijeka i Osječko-baranjske županije, a od 1. do 5. travnja 2019. i druga edukacija za nastavnike iz triju država.



Osječki partneri s predstavnicima Veleposlanstva RH u Litvi

NOVA UVODNA AKTIVNOST EUROPSKE NOĆI ISTRAŽIVAČA 2019. NA SVEUČILIŠTU U OSIJEKU

Gimnazijalci iz Osijeka, Đakova i Donjega Miholjca na 2. LABUS Zimskoj školi FERIT-a

Željka MIOKOVIĆ



Kao još jednu od aktivnosti usmjerenu na povezivanje srednjoškolske nastave iz tzv. STEM (Science, Technology, Engineering, Mathematics) područja s visokoškolskom inženjerskom nastavom, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija (FERIT) Osijek organizirao je, u vrijeme učeničkih zimskih školskih praznika, od 8. do 11. siječnja 2019., 2. LABUS zimsku školu.

U radionicama ovogodišnje LABUS zimske škole sudjelovala su 44 učenika završnih (trećih i četvrtih) razreda gimnazija s područja grada Osijeka, Đakova i Donjeg Miholjca te nekoliko učenika Elektrotehničke i prometne škole iz Osijeka. Kroz četiri četverosatne radio-

čali su eksperimente iz temeljnih fizikalnih područja te iz primjenjenih inženjerskih područja (elektrotehnika, energija i očuvanje okoliša, elektronika, računarstvo i informacijske tehnologije).

Aktivnosti „LABUS zimske škole 2019“ uključene su i u FERIT-ove predaktivnosti Europske noći istraživača (ENI), projektu koji će se na Sveučilištu u Osijeku održati u rujnu 2019. Budući da FERIT-ove predaktivnosti obuhvaćaju tematske skupine Strossmayer Days i Technopast, učenici-polaznici zimske škole, u specijaliziranim FERIT-ovim laboratorijima, imali su priliku samostalnim i timskim radom uz stručno vodstvo provoditi eksperimenta u svim radionicama LABUS zimske škole, pokazatelji su uspješnosti organiziranja ovakvih oblika popularizacije znanosti.

Većina bili suvremenici biskupa Josipa Jurja Strossmayera (1815.-1905.). Tako se željelo učenicke uputiti na važnost istraživanja u temeljnim prirodnim znanostima kroz povijest i njihovu primjenu u razvoju tehnike i tehnologije te da je poznavanje i razumijevanje fizikalnih zakona, odnosno njihova prirodno-znanstvena pismenost nužan preduvjet za rad i korištenje svih tehničkih i tehnoloških dostignuća današnjice, ali i u razvoju novih tehnologija budućnosti.

Veliko zanimanje i aktivno sudjelovanje učenika u uvodnim matematičko-fizikalnim teorijskim sadržajima, kao i u provedbi eksperimenta u svim radionicama LABUS zimske škole, pokazatelji su uspješnosti organiziranja ovakvih oblika popularizacije znanosti.

Daliborka PAVOŠEVIĆ,
Tomislav LEVAK

Dvije osječke obrazovne ustanove - Elektrotehnička i prometna škola Osijek i Akademija za umjetnost i kulturu u Osijeku - partneri su i suradnici u velikom međunarodnom Erasmus+ KA2 projektu suradnje za inovacije i razmjenu dobre prakse iMES - The Implementation of media education in schools - Media To Understand and Create (Primjena medijskoga obrazovanja u školama). Dvogodišnji projekt službeno je započeo 1. rujna 2018. i traje do 31. kolovoza 2020., a u potpunosti je financiran sredstvima Europske unije. Inicijalni, tzv. transnacionalni sastanak, na kojem su dogovoreni svi detalji i rokovi projekta, održan je 1. i 2. listopada 2018. u glavnom litariskom gradu Vilniusu, a okupio je predstavnike ukupno šest partnerskih institucija iz triju država - Litve, Grčke i Hrvatske. Nositelj je projekta gimnazija Vilnius Salomeja Neris gymnasium iz Vilniusa (Litva). Partneri su i suradnici: Tehničko sveučilište Vilnius Gedimino Technicos Universitas (Vilnius, Litva), zatim grčki partneri, srednja škola 4th Lyceum of Katerini i Research Center For Programming And Development (KEPA) Pierias, zatim Elektrotehnička i prometna škola Osijek te Akademija za umjetnost i kulturu u Osijeku. Na tome su sastanku osječki predstavnici bili dvoje projektnih koordinatora, nastavnica Karolina Brleković i Tomislav Levak, asistent na Odsjeku za kulturu i kreativne industrije Akademije, te Antun Kovačić, ravnatelj te škole. Inače, osim



CILJ LABUS ZIMSKE ŠKOLE

● Cilj je LABUS zimske škole (za buduće studente inženjerskih studija) interaktivnim oblikom nastave osigurati povezivanje osnovnih znanja iz srednjoškolske nastave matematike i fizike s njihovom primjenom u eksperimentalnom radu. Tako se potiče učenike na aktivno učenje usmjereni na sintezi matematičkih znanja i vještina, njihovoj vezi i primjeni u fizici u cilju dubljega razumijevanja temeljnih fizikalnih koncepta i modela te ih se motivira i priprema za daljnju nadogradnju znanja iz drugih, osobito inženjerskih područja.

Psihološko savjetovalište za studente Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku

Stručne psihologinje pomažu osječkim studentima u nošenju s izazovima i pritiscima



Ana KURTOVIĆ

Psihološko savjetovalište za studente Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku na adresi Ulica cara Hadrijana 10 c u Sveučilišnom kampusu djeluje od akademske godine 2016./2017., a prije toga djelova

valo je na Filozofskom fakultetu Osijek. U savjetovalištu rade psihologinje s edukacijom iz kognitivno-bihevioralne terapije: doc. dr. sc. Ana Kurtović, doc. dr. sc. Ana Babić Čikeš i doc. dr. sc. Lara Cakić. Psihološka su savjetovališta dio složenoga sustava potpore studentima na svim suvremenim sveučilištima u Hrvatskoj i inozemstvu, a neprekidno se pokazuju nužnim oblikom potpore studentima. Naime, iako većina studenata i bivših studenata smatra studiranje ugodnim i lijepim razdobljem života, ono je ispunjeno mnogim izazovima i pritiscima. Preuzimanje nove životne uloge u relativno mlađoj dobi (najčešće s 18 ili 19 godina) zahtijeva prilagodbu na mnogim područjima: očekuje se znatno veća samostalnost u ispunjavaju obveza i svakodnevnom životu, gradivo je znatno opsežni-

je i teže nego u srednjoj školi, mnogo je novih osoba s kojima se dolazi u kontakt, potrebitno je naučiti nove akademiske i interpersonalne vještine i slično. Osim toga, često su prisutne i finansijske brige i problemi u odnosima koji mogu pridonijeti općem stresu. Uistinu, istraživanja i praksa pokazuju da su problemi psihološke prirode češći kod studenata nego kod njihovih vršnjaka koji ne studiraju. To ne znači da je studiranje samo po sebi rizično za mentalno zdravlje, ali znači da postoje čimbenici studentskoga života koji povećavaju rizik. Najčešći su problemi na koje se studenti žale depresivnost i snijeno samopoštovanje te anksiozni problemi (pri tome najčešće socijalna i ispitna anksioznost). Također, mnogi su problemi vezani uz prilagodbu samom studiju - problemi s učenjem i koncentracijom,

problem s organizacijom vremena, usamlijenost i slično. U Psihološkom se savjetovalištu sa studentima većinom provodi pojedinačno savjetovanje. To je proces u kojem savjetovatelj i student zajedno nastoje razumjeti kako se problem razvio, koji su mu sve čimbenici pridonijeli te dogovaraju daljnje postupke. Način je rada prilagođen svakom studentu i njegovu problemu, a najčešće se radi na učenju novih vještina te mijenjanju obrazaca mišljenja i ponašanja. Cilj je savjetovanja uvijek pomoći osobi s trenutačnim teškoćama, ali i osnažiti ju za suočavanje s budućim izazovima i problemima. Osim individualnog savjetovanja, također se provode i radionice koje su najčešće namijenjene učenju novih vještina važnih za uspješno studiranje, ali i unaprjeđenje kvalitete života.



GRUPNI TRETMAN SOCIJALNE ANKSIOZNOSTI U SLJEDEĆEM SEMESTRU

● S obzirom na to da se pokazalo kako studenti često osjećaju izrazitu nelagodu pri izlaganju seminara, usmenim ispitima, odgovaranju na nastavu, ali i u kontaktu s nepoznatim osobama, odlučili smo pokrenuti grupni tretman socijalne anksioznosti u sljedećem semestru. Riječ je o grupnom tretmanu koji je usmjeren učenju načina nošenja s anksioznosću te mijenjanju neprikladnih obrazaca mišljenja i ponašanja koji održavaju problem. Traje osam tjedana, a više informacija može se dobiti na Facebookovoj stranici Psihološkoga savjetovališta: <https://www.facebook.com/psunios/>.

STUDENTSKI SERVIS Pregled realiziranih aktivnosti u 2018. godini pokazuje rekordne brojke

Čak 6985 osječkih studenata u 2018. ostvarilo zaradu radeći preko Studentskoga servisa



PRETHODNU GODINU NA TRŽIŠTU STUDENTSKOGA RADA SVAKAKO JE NAJVIŠE OBILJEŽILO DONOŠENJE ZAKONA O OBAVLJANJU STUDENTSKIH POSLOVA



Tihomir MILINOVIC

loga mjeseca, neki samo tijekom turističke sezone, a neki su radeni nekoliko dana ili samo jedan dan ili nekoliko sati. Takvi konačni podaci o broju studenata koji su radili i broju izdanih ugovora najveći su općenito u poslovanju našega Studentskog servisa promatrujući sve godine poslova.



Studenti obavljaju različite poslove posredstvom Studentskoga servisa u Osijeku

Pojačane obveze i aktivnosti

Ove su brojke povećale i naše svakodnevne obveze i aktivnosti, prije svega one administrativne: učlanjenje novih studenata, uspostavu kontakta i registriranje novih poslodavaca, primanje zahtjeva za poslove, dogovaranje i ugovaranje, ispostavljanje računa i mnogo drugih radnji vezanih uz naš rad. No, ono što je u našem radu najviše obilježilo proteklu godinu na tržištu studentskoga rada svakako je Zakon o obavljanju studentskih poslova koji je na snagu stupio 8. studenoga 2018. Na osnovi našega iskustva, a s obzirom na promjene koje je donio, možemo ga nazvati najradikalijim pravnim aktom u radu studentskih servisa pa i studentskih centara u posljednjih nekoliko desetljeća.

Polazna je teza pri izradi Zakona bila zaštita studenata kao mlađih osoba koji se po prvi put pojavljuju na tržištu rada. Osim toga, donio je i mnogo drugih odredbi koje od toga dana primjenjujemo u radu ili postupno uvodimo u rad. Dužnost nam je studentima i po

slodavcima pružiti sve potrebne informacije koje je Zakon donio. Iskustvo, kontakti, etički kodeksi ponašanja, tolerancija i doprinos svih mogućih vrsta subjekata s kojima dolazimo u kontakt, često i improvizacija, nužni su u našem radu te su nam i sada pomogli u postupku primjene i tumačenja odredaba novog Zaka-

na. Još uvijek traje prilagodba novim smjernicama i obvezama koje je donio Zakon. U velikoj mjeri doprinos daje i dobra suradnja i sa studentima i s poslodavcima, odnosno slanje velikoga broja obavijesti. O pravim i potpunim rezultatima i poboljšanjima, vidljivim i u praksi, moći će se govoriti i pisati vjerojatno kroz godinu

DO SADA NAJVEĆI BROJ ČLANOVA - 10 354

● Na osnovi podataka iz matičnih datoteka utvrdili smo kako su nam prošle godine pristupila 2654 nova člana, a broj je onih koji su izgubili status studenta, a time i pravo na rad, nešto manji. U cijeloj 2018., dakle od 1. siječnja do 31. prosinca, Studentski je servis imao 10 354 člana. To je do sada najveći broj članova, a prethodne 2017. godine bilo ih je 9825. Prošle je godine našim novim poslovnim partnerima postalo 969 poslodavaca što je također veći broj u odnosu na prethodnu godinu kada je novih partnera bilo 803. U našim je popisima ukupno 7864 poslodavaca s kojima stupamo/možemo stupiti u poslovne odnose, odnosno za koje rade studenti. Sjedište je velikoga broja poslodavaca izvan naše regije.

početka rada. Stoga je Zakonom i Pravilnikom o obliku i sadržaju ugovora o obavljanju studentskih poslova propisano kako je posrednik dužan osigurati mrežne servise koji će studentima omogućiti izdavanje, odnosno preuzimanje ugovora izvan redovitoga radnog vremena posrednika. U postupku smo pokretanja i instaliranja mrežnoga servisa i funkcionalne mrežne aplikacije pa čemo biti uskladeni i s tim novim zakonskim propisom. Sama instalacija ne bi trebala biti problem jer imamo već zadovoljene gotovo sve tehničke preduvjete. Rezultat bi morao biti mogućnost prijave studenata putem AAI@EduHr elektroničkoga identiteta uz maksimalnu razinu zaštite podataka studenata te stvaranje pretpostavke za izdavanje ugovora uz unošenje nekoliko jednostavnih, osnovnih podataka vezanih/obveznih za samo obavljanje posla.

Taj bi postupak trebao biti posebno važan i kada je u pitanju početak rada studenta u mjestu dislociranom od sjedišta posrednika, što se najviše odnosi na rad tijekom turističke sezone, ali i u okolnim mjestima kada student ne može prije početka posla doći u Studentski servis (velik je broj poslodavaca, naručitelja posla, izvan Osijeka i izvan naše regije). Tako izdani ugovori i taj postupak imat će mnogo ograničenja: bit će privremeno pohranjeni na odvojene web lokacije, svakodnevno kontrolirani i na osnovi ispravnosti pušteni u postupak daljnje realizacije.

RAZGOVOR

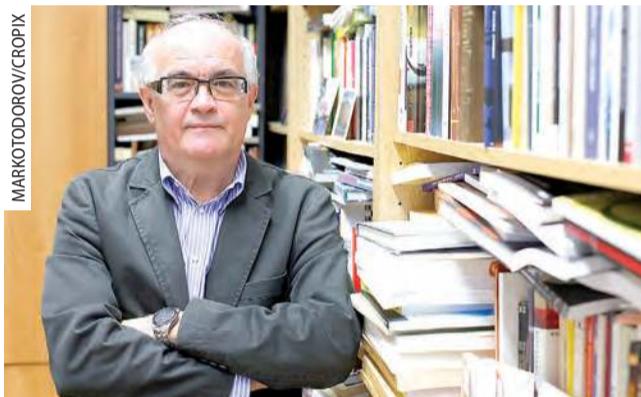
Akademik Krešimir Nemeć,
redoviti član Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, odnedavno
nastavnik na Akademiji za umjetnost i kulturu u Osijeku

Rješavanje demografskih problema i podizanje razine životnoga standarda apsolutni su prioriteti

„KADA GOVORIMO O SADAŠNJEM ODSJEKU ZA KULTURU I KREATIVNE INDUSTRIJE NA AKADEMIJI, ON MORA BITI VIDLJIV I PREPOZNATLJIV, MORA BITI 'MJESTO RAZLIKE' I U STUDIJU KULTURE I NA TRŽIŠTU RADA“

Razgovarao: Tomislav LEVAK

MARKOTODOROVIC/PIX



Od akademske godine 2018./2019. studenti Akademije za umjetnost i kulturu u Osijeku imaju priliku slušati poučna i zanimljiva predavanja iz nekoliko kolegija akademika Krešimira Nemeća, uglednoga književnoga znanstvenika i redovitoga sveučilišnoga profesora u trajnom zvanju.

Budući da je on, uz akademkinju Vlastu Piližotu, redovitu profesoricu u trajnom zvanju Prehrambeno-tehnološkoga fakulteta Osijek, trenutačno jedini stalno zaposleni redoviti član Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, u nastavi na Sveučilištu Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, bio je to povod za razgovor za Sveučilišni glasnik.

▼ Za početak, molim Vas, iznesite kako je došlo do suradnje s Akademijom za umjetnost i kulturu u Osijeku, koje kolegije predajete te na kojim studijskim godinama i smjerovima?

-Došao sam u srpanju 2018. na poziv prof. dr. sc. Helene Sablić Tomić, dekanice Akademije za umjetnost i kulturu u Osijeku. Nakon što mi je Vijeće Filozofskoga fakulteta u Zagrebu odbilo produljiti radni odnos poslije navršene 65. godine, ona me istoga dana nazvala i ponudila mjesto na Akademiji za umjetnost i kulturu u Osijeku. Bila je to lijepa kolegjalna gesta, a budući da sam osjećao kako još nisam za „staro željezo“ i da svojim znanjem i iskušnjom mogu pomoći, ponudu sam sa zadovoljstvom prihvatio. I nisam zbog te svoje odlike ni na trenutak požalio. Svi su me ovđe lijepo prihvatali, uvjeti za rad su dobri, prijavora nemam. Predajem na Odsjeku za kulturu i kreativne industrije Akademije, odnosno nekadašnjem Odjelu za kulturologiju Sveučilišta u Osijeku, i to kolegije iz kulturnih studija, povijesti hrvatske kulture te poglavlja iz svjetske književnosti. Nastava se odvija u zgradama Rektora Sveučilišta u Osijeku, na Trgu Svetoga Trojstva, jednom od najlepših trgova u Hrvatskoj.

▼ Kako biste, iz pozicije Zagreba i nekoga tko je izlazio na brojnim znanstvenim skupovima u Hrvatskoj i inozemstvu, ocijenili situaciju s visokim obrazova-

njem u istočnoj Slavoniji, konkretno na Sveučilištu u Osijeku?

-Situacija sigurno nije ružičasta, demografski slom osjeća se posvuda, a u Slavoniji se vidi na svakome koraku. Ni osječko Sveučilište nije toga poštedeno. Kod studenata primjećujem određenu apatiju, osjećaj besperspektivnosti, strah od budućnosti. Naravno, mogao bih sada ponavljati staru tezu kako je svaka kriza ujedno i prilika za neki novi početak. No iz nekih iskustava u svijetu možemo mnogo toga naučiti. Iz krize su se izvukle samo one zemlje koje su počele ulagati više novca u znanost i znanje. Najbolji su primjer Finska i Irska. Irska je dugi bila iseljenička zemlja (Iraca ima više u svijetu nego u domovini), ali je vlast pametnim ekonomskim odlukama, uz općenarodni konsenzus, uspjela ne samo zaustaviti negativne demografske trendove, nego ih posve i promjeniti. U Irsku se danas ne vraćaju samo Irci, nego zemlja privlači ljude iz svih krajeva svijeta, među njima, na žalost, i mnogo Hrvata. Dakle, uz pametnu politiku i uz poštivanje kompetencije na svim razinama stvari se mogu promijeniti. Nema sumnje da Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku ima potencijale, ali rješavanje demografskih problema i podizanje razine životnoga standarda apsolutni su prioriteti. Apsurdno je školovati visokokvalificirane stručnjake koji će odmah po završetku

TVRĐA BI NAKON UREĐENJA MOGLA BITI „BOMBONČIĆ“

● Kakav vam je osjećaj, kao rođenom Županju, nakon tolikih se godina bar povremeno poslom vratiti u rodnu Slavoniju?

-Mogu reći, i to bez imalo kurtoazije, kako sam u Osijek uvijek rado dolazio. Taj je grad važan locus u mojem osobnom urbanom imaginariju. Naravno, ne krijem kako u tome ima i dosta lokalpatriotizma. Kako bi rekao Ivo Andrić: Čovjek je dužan svome zavičaju. Dolažim svaki drugi tjedan i ostajem po tri dana. Imam mnogo nastave, ali ipak stignem malo prošetati po nasipu uz Dravu; činim to redovito i to me opušta. Vidim u gradu neke korake naprijed, nešto se gradi, uređuje, poboljšava, koriste se sredstva Europske unije. Tvrđa bi uskoro, nakon uređenja, mogla biti „bombončić“, idealno mjesto okupljanja i učenika i studenata.

▼ Kakva su Vaša prethodna nastavnička iskustva u Osijeku i možete li ih usporediti s ovim iskustvom?

-S Osijekom me vežu brojne lijepe uspomene. Čak su i sami početci moje nastavnicike ka-

studija sreću tražiti izvan Hrvatske.

▼ Angažirani ste i na stvaranju novih studijskih programa na Akademijinu Odsjeku za kulturu i kreativne industrije. Možete li nam reći o čemu je konkretno riječ?

-Bio sam član Povjerenstva koje je izradilo prijedlog novih studijskih programa i na preddiplomskom studiju i na pojedinim smjerovima na diplomskom studiju. Na preddiplomskom studiju osnovna je intencija bila izbjeći „svaštarenje“ i usmjeriti se na stvaranje solidne kulturnoške baze. Ona bi studentima trebala dati dovoljnu širinu za bilo koju mogućnost - primjerice, nastavak studiranja na nekoj drugoj studijskoj grupi ili zadovoljavanje samo s preddiplomskom razinom - dok će onima koji nastavljaju studij na nekom od diplomskih smjerova dati čvrste teorijske osnove. Što se tiče diplomskoga studija, napravili smo prijedloge programa za smjerove Menadžment u kulturi i kreativnim industrijama te Mediji i odnosi s javnošću. Pokušali smo slijediti najnovije trendove u svijetu iako su promjene u svrremenoj zbilji tako brze da je nemoguće anticipirati što će se sve već sutra dogoditi u svijetu medija ili digitalne tehnologije. Budući da smo mala i siromašna sredina, u kreiranju novih programa stalno smo morali imati na umu i pragmatične aspekte studija: programe smo skrojili tako da nude što veće mogućnosti zapošljavanja u različitim područjima.

▼ U kojem smjeru vidite razvoj toga Odsjeka AUKOS-a? U kojoj će mjeri biti zastupljena književnost kao vaša matično područje?

-Kulturalni studiji danas su u svijetu jako popularni i niču kao glijive poslige kiše. U Hrvatskoj, osim u Osijeku, studij je kulture organiziran još u na Filozofskom fakultetu u Rijeci i na Hrvatskim studijima u Zagrebu (tamo doduše samo studij Hrvatske kulture). Kada govorimo o Odsjeku za kulturu i kreativne industrije na Akademiji, on mora biti vidljiv i prepoznatljiv, mora biti „mjesto razlike“ i u studiju kulture i na tržištu rada. Mislim da prijedlozi novih studijskih programa idu u tom smjeru. Što se književnosti tiče, ona ima svoje mjesto u kurikulu, ali to mjesto u kulturologiji nije, i ne mora biti, središnje.



Nastavljeni studentska športska natjecanja u okviru Sveučilišta u Osijeku

Poljos i Efos najbolji na Sveučilišnom športskom prvenstvu u futsalu

Igor SALAJIĆ

Sveučilišno športsko prvenstvo u futsalu završilo je trijumfom igračica Poljosa te igrača Efosa. Dok su studentice Poljosa osvojile uzastopni naslov, studenti su Efosa priredili pravo iznenadenje te „iz sjene“ osvojili naslov sveučilišnih prvaka. Najbolja je igračica i strijeljkinja prvenstva Lorena Balić iz Poljosa, a studenti su naslove podijelili: najbolji je igrač Domagoj Damjanović (Fofoz), a strijeljac Luka Šporčić (Feritos). Među studenticama druga i treća mjesto zaslужile su ekipa Ptfoša i Feritosa, a među studentima Foozoša i Feritosa. Po završetku futsala, također u okviru Sveučilišnoga športskog prvenstva u akademskoj godini 2018./2019., započelo je natjecanje u rukometu, među osam ekipa studenata (Efos, Fooz, Sportmefos, Primos, Fdzm, Poljos, Feritos, Gradevinski) te jednako toliko ekipa studenata (Ptfoš, Gradevinski, Efos, Sportmefos, Feritos, Feritos, Sportmefos, Feritos).

GOSTOVALI NA SPORTSKOM DANU UNIVERZITETA U TUZLI

● U prosincu 2018. našlo se vremena i za međunarodnu sudionicu. Tako su futsal selekcija (studenti), odbojkaška selekcija (studentice) te futsal ekipa djelatnika Sveučilišta i Saveza gospodinjice osnutka Univerziteta. Odmjerili su snage s kolegicama i kolegama iz Tuzle i Mostara, a rezultat je bio u drugom planu. Uspješan posjet rezultirat će užvratom u Osijeku u ožujku 2019. U istom mjesecu športski predstavnici Sveučilišta u Osijeku posjetit će kolege u Pečuhu.

impressum

- Uprava: Bojan DIVJAK (predsjednik), Ivan ŠIMIĆ (član), Marijan BELJAN (član)
- Glavni urednik: Bojan DIVJAK
- Urednik Sveučilišnog glasnika: Tomislav LEVAK, mag. cult.
- Suradnici: prof. dr. art. Robert RAPONJA, 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

REZULTATI JEDINSTVENE SVEUČILIŠNE STUDENTSKE ANKETE NA SVEUČILIŠTU U OSIJEKU ZA AKADEMSKU GODINU 2017./2018.

Postignuta prosječna ocjena na razini cijelog Sveučilišta za nastavnike i suradnike iznosi čak 4,623

OD TADAŠNJIH 18 ZNANSTVENO/UMJETNIČKO-NASTAVNIH SASTAVNICA SVEUČILIŠTA NAJBOLJE SU OCIJENJENI FAKULTET ZA ODGOJNE I OBRAZOVNE ZNANOSTI TE AKADEMIJA ZA UMJETNOST I KULTURU, S JEDNAKIM PROSJEKOM - 4,74

Renata BALIČEVIĆ,
Dubravka TRAMPUS

Visoko obrazovanje ima veliku ulogu u modernom društvu što je i vidljivo u potražnji za visokoobrazovanim kadrifikom. Sve je češće obrazo-

vanje određeno međunarodnom dimenzijom kao što su razmjena znanja, mobilnost studenata i profesora, međunarodni projekti i slično. Najvažniji je dionik u tom procesu student.

Sveučilištu Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku cilj je osigurati stalnu razvojnu poslovnu politiku koja će stvoriti

edukacijske sadržaje primjene suvremenim potrebama hrvatskoga društva. Stoga je tako važno mišljenje studenata koje rezultatima ankete postaje djelem smjernica budućeg djelovanja. Studentsko mišljenje i vrjednovanje različitih oblika studiranja imaju dugu tradiciju na Sveučilištu u Osijeku, a redovite su stu-

2006. godine krenula u „papirnatom“ obliku, od 2007. dijelomice se provodi u elektroničkom obliku, a sada su priprema, provedba i obrada rezultata potpuno digitalizirane uz tehničku potporu Filozofskog fakulteta Osijek. Facultet elektrotehničke, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek. Od rujna 2017. godine zaživjela je i mobilna aplikacija za pristupanje anketi.

Brojne primjedbe i prijedlozi

U godinama koje su slijedile anketa je izazivala različite reakcije i velik broj primjedaba i prijedloga. Komentari svih



Studentice i studenti kraj zgrade Fakulteta agrobiotehničkih znanosti Osijek



Studentice i studenti ispred zgrade Odsjeka za likovnu umjetnost Akademije za umjetnost i kulturu u Osijeku

Sastavnica	Ak.god. 09/10	Ak.god. 11/12	Ak.god. 13/14	Ak.god. 14/15	Ak.god. 15/16	Ak.god. 16/17	Ak.god. 17/18
UNIOS	4.28	4.37	4.40	4.516	4.527	4.579	4.623
EFOS	3.98	4.03	4.21	4.50	4.44	4.52	4.56
FERIT	4.09	4.11	4.22	4.42	4.43	4.50	4.55
FFOS	4.25	4.48	4.56	4.69	4.68	4.70	4.70
GPOS	3.92	4.20	4.19	4.46	4.48	4.56	4.59
KBF	4.28	4.40	4.48	4.71	4.68	4.73	4.72
MEFOS	4.32	4.38	4.40	4.57	4.59	4.62	4.69
FAZOS	3.93	3.95	4.28	4.47	4.49	4.56	4.62
PRAVOS	4.01	4.22	4.28	4.41	4.41	4.39	4.49
PTFOS	4.04	4.40	4.42	4.61	4.61	4.64	4.67
SFSB	4.16	4.38	4.31	4.55	4.57	4.67	4.69
FOOZOS	4.45	4.52	4.55	4.66	4.66	4.72	4.74
MATHOS	4.32	4.21	4.34	4.42	4.53	4.54	4.58
FIZOS	4.20	4.28	4.43	4.47	4.53	4.58	4.62
BIOS	4.45	4.45	4.58	4.57	4.63	4.67	4.61
KEMOS	4.24	4.43	4.28	4.56	4.55	4.66	4.62
UMAO	4.15	4.45	4.35	4.55	4.57	4.68	4.74
KULT	3.83	4.04	4.18	4.37	4.47	4.46	4.57
FDMZ	0	0	0	0	0	0	4.65

Tablica 1. Prosječna ocjena nastavnika i suradnika po sveučilišnim sastavnicama

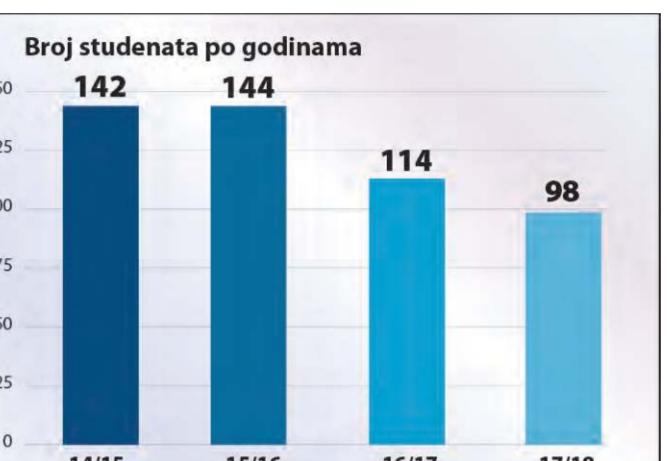
Sastavnica	Ak.god. 09/10	Ak.god. 11/12	Ak.god. 13/14	Ak.god. 14/15	Ak.god. 15/16	Ak.god. 16/17	Ak.god. 17/18
UNIOS	33.69%	41.41%	38.84%	56.06%	70.28%	66.93%	68.57%
EFOS	23.62%	34.90%	40.30%	21.85%	61.25%	60.51%	68.22%
FERIT	31.12%	44.96%	24.86%	65.88%	70.65%	66.00%	74.29%
FFOS	57.44%	53.37%	56.15%	64.30%	61.88%	60.11%	63.10%
GPOS	31.42%	26.61%	34.51%	65.60%	60.19%	70.39%	74.63%
KBF	67.81%	60.00%	55.62%	86.81%	87.12%	76.40%	75.35%
MEFOS	53.41%	80.28%	51.27%	58.10%	71.54%	62.27%	55.32%
FAZOS	20.95%	25.46%	47.73%	46.26%	49.31%	52.22%	58.41%
PRAVOS	14.70%	23.95%	17.96%	63.15%	63.19%	62.92%	69.55%
PTFOS	40.90%	36.69%	17.91%	71.53%	64.53%	58.00%	62.81%
SFSB	23.40%	44.92%	47.17%	64.48%	77.73%	68.41%	75.51%
FOOZOS	28.42%	69.00%	41.63%	59.91%	69.60%	72.99%	74.91%
MATHOS	32.89%	42.54%	35.47%	71.43%	85.86%	74.84%	80.87%
FIZOS	51.79%	45.60%	66.67%	53.19%	62.50%	53.98%	68.25%
BIOS	49.05%	49.53%	22.00%	85.45%	78.24%	71.63%	57.58%
KEMOS	61.19%	70.27%	20.00%	88.61%	79.17%	74.64%	70.00%
UMAO	28.20%	34.83%	59.17%	81.18%	82.27%	70.61%	76.74%
KULT	26.67%	25.24%	20.39%	71.14%	76.65%	66.88%	63.14%
FDMZ	0%	0%	0%	0%	0%	0%	70.15%

Tablica 2. Postotak ispunjenosti anketa po sveučilišnim sastavnicama

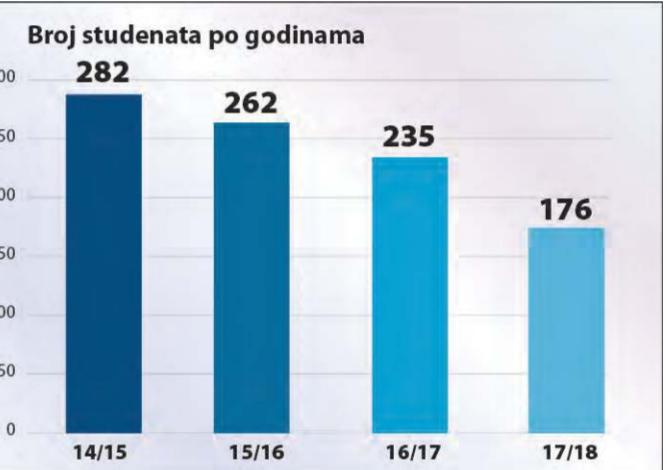


ODGOVARALI NA PITANJA O RAZLIČITIM OBLCIMA DISKRIMINACIJE

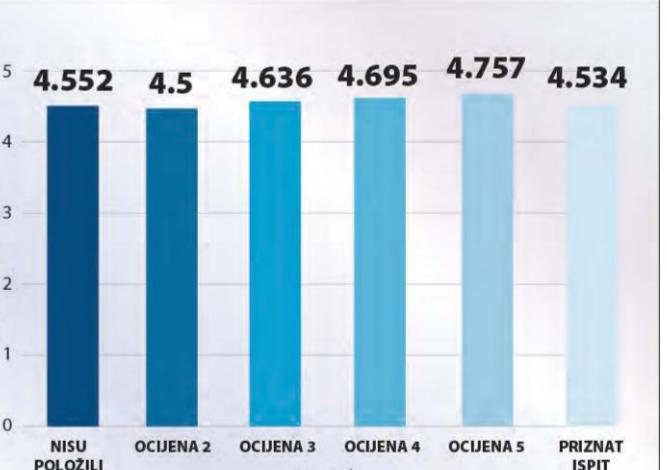
• Već četvrtu godinu studenti su odgovarali na pitanja vezana uz različite oblike diskriminacije. U anketi za akademsku godinu 2017./2018. ukupno je 176 studentica i studenta (1,60 % od ukupnoga broja studenata koji su pristupili anketi) osjetili diskriminaciju (bili u nepovoljnijem položaju u odnosu na druge studente), 98 studentica i studenta (0,89 %) bili su žrtvom uznemiravanja (neželjeno ponasanje bilo koje vrste), a 74 studentice i studenta (0,67 %) doživjeli su neželjena ponasanja (verbalna ili neverbalna) koja su seksualne naravi. Uvođenje pitanja u anketu o diskriminaciji rezultiralo je smanjenjem broja studenata koji su se susretali s neželjеним ponasanjima.



Grafikon 1. Diskriminacija - neželjeno ponašanje



Grafikon 2. Diskriminacija - u nepovoljnijem položaju u odnosu na ostale studente



Grafikon 3. Korelacija ocjena nastavnika i studenata

PONOVNO KORELACIJA OCJENA NASTAVNIKA I STUDENATA

• I ove je akademске godine prikazana korelacija ocjena koje su studenti dodjelili određenom nastavniku u anketi s ocjenama koje je isti nastavnik studentima dodjelio na ispit. Te korelacije nisu potvrđene popularnim predstavama po kojoj su bolje studentske ocjene dobili „blazi“, manje kritični nastavnici koji predaju „lakše“ predmete. Bez detaljne analize nije moguće donijeti utemeljene zaključke pa je te rezultate potrebitno detaljnije opisati.



PROF. DR. SC. DRAŽAN KOZAK,
prorektor Sveučilišta u Osijeku za nastavu i studente:

„Rezultati su ankete vrijedna informacija o kvaliteti provedbe nastavnog procesa“



Rezultati Jedinstvene sveučilišne studentske ankete predstavljaju vrijednu informaciju o kvaliteti provedbe nastavnog procesa, prije svega za same nastavnike i suradnike, ali i uprave sastavnica, odnosno na koncu i za samu akademsku zajednicu. Zbog svega navedenoga, posebno raduju rezultati anketne provedbe za prethodnu 2017./2018. akademsku godinu, gdje je prosječna ocjena svih nastavnika i suradnika sastavnica Sveučilišta u Osijeku najviša do sada i iznosi čak 4,623. To je za jednu cijelu ocjenu viša odjeknjujući u akademskoj godini 2007./2008., kada je ona iznosi 3,61. Na samu djelovanja sastavnica ta je ocjena nešto niža nego prethodne godine (na Katoličkom bogoslovnom fakultetu u Đakovu - 4,72 u odnosu na 4,73 u prethodnoj godini) i na Odjelu za kemiiju - 4,60 u odnosu na ranjiju 4,65). Najviše su ukupne ocjene dobili Pravni fakultet Osijek (4,49), Fakultet elektrote



PROJEKTI I PROGRAMI SASTAVNICA SVEUČILIŠTA U OSIJEKU

GRADSKA I SVEUČILIŠNA KNJIŽNICA OSIJEK

Pristupačan i nezaobilazan izvor informacija i razonode, ali i mjesto ozbiljnoga rada i stjecanja znanja

Siniša PETKOVIĆ



Povijest Gradske i sveučilišne knjižnice Osijek seže još u daleku 1949. godinu kada je odlukom Gradskoga narodnog odbora grada Osijeka osnovana kao Gradska knjižnica, nastavljajući tradiciju javnih, narodnih knjižnica i čitaonica grada Osijeka te knjižnice Gradskoga narodnog odbora Gornji grad koja djeluje od prosinca 1947. godine.

od prosinca 1947. godine. Godine 1975., osnivanjem Sveučilišta u Osijeku, Gradska knjižnica proširuje svoju djelatnost i preuzima funkciju i zadatke središnje sveučilišne knjižnice te mijenja naziv u Gradska i sveučilišna knjižnica Osijek (GISKO). Godine 1996., svećanim otvaranjem Austrijske čitaonice, Knjižnica počinje obavljati zadaću središnje knjižnice Austrijanaca u Republici Hrvatskoj. GISKO je najveća knjižnica istočne Hrvatske koja ima više od pola milijuna svezaka knjiga i oko dvanaest tisuća korisnika. Djeluje kao knjižnica s dvojnom ulogom: središnja gradска, odnosno narodna knjižnica grada Osijeka i županijska matica narodna knjižnica Osječko-baranjske županije te matica sveučilišna knjižnica Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku. Osim Nacionalne i sveučilišne knjižnice u Zagrebu, jedina je knjižnica u kontinentalnom dijelu Hrvatske koja prima Obvezni primjerak Republike Hrvatske.

Brojna događanja

Tijekom prethodnih dviju godina organizirano je mnogo dogadanja: predstavljanja knjiga, izložbi, radionica, obilježavanja važnih datuma domaće i svjetske povijesti, obljetnica, godišnjica rođenja i smrti poznatih spisatelja i velikana te različitih kulturno-promidžbenih aktivnosti za nacionalne manjine grada Osijeka. U 2017. godini održane su brojne izložbe, od kojih važno mjesto zauzimaju dvije velike tematske: izložba plakata i knjižne građe povodom 175. obljetnice Matice hrvatske i 55. obljetnice obnove rada Ogranka Matice hrvatske u Osijeku te zavičajna izložba „Odnekud dolaze sanjari: književno djelo Stjepana Tomića“, obje u produkciji GISKO-a. Uz izložbe održana su brojna predavanja, radionice i književni susreti, od kojih bi valjalo istaknuti predavanje u sklopu Festivala znanosti „Hrvatski jezik kroz vrijeme“ doc. dr. sc. Ane Mikić Čolić i doc. dr. sc. Maje Glušac, zatim predavanje „Suvremena književnost u multimedijalnim godinama“ prof. dr. sc. Krešimir Bagića, predstavljanje studentskoga istraživačkog rada „Folksdjojeri u poslijeratnoj Jugoslaviji“ kao i predavanje O.

Osobna usavršavanja, učenja i istraživanja

Gradska i sveučilišna knjižnica Osijek pruža svojim korisnicima najrazličitije mogućnosti osobnoga usavršavanja, učenja i istraživanja. Bogate općeznanstvene zbirke, kao i zbirke doktorskih i magistarskih radnji obranjenih na osječkome Sveučilištu, omogućavaju mladim znanstvenicima bogat i kvalitetan pristup informacijama. Pružanje informacijskih usluga najvažnija je aktivnost korisničkih službi. Informacijski su zahtjevi korisnika različiti i pokrivaju sva područja, i u odnosu na korisnike gradske, ali i korisnike sveučilišne djelatnosti Knjižnice. Mrežnom informacijskom uslugom „Referati, seminari, diplomski radovi...“ korisnicima je omogućeno postavljanje upita i tematsko pretraživanje izvora informacija, u prvom redu zbirki knjižne građe GSKO-a, a potom baza podataka, interneta i grade drugih knjižnica. Usluga je to koju najčešće koriste studenti za izradu seminarskih radova te završnih i diplomskih radova. Uz informativno-referalnu djelatnost i usluge, GSKO neprekidno nudi usluge obnove rada Ogranka Matice hrvatske u Osijeku te zavičajna izložba „Odnekud dolaze sanjari: književno djelo Stjepana Tomića“, obje u produkciji GSKO-a. Uz izložbe održana su brojni predavanja, radionice i književni susreti, od kojih bi valjalo istaknuti predavanje u sklopu Festivala znanosti „Hrvatski jezik kroz vrijeme“ doc. dr. sc. Ane Mikić Čolić i doc. dr. sc. Maju Glušac, zatim predavanje „Suvremena književnost u multimedijim godinama“ prof. dr. sc. Krešimir Bagića, predstavljanje studentskoga istraživačkog rada „Folksdjojeri u poslijeratnoj Jugoslaviji“ kao i predavanje „Oženama koje su pisale povijest“ doc. dr. sc. Stephanije Jug. Kadavšu u pitanju radionice, važne su „Laboratorij književnog prevođenja s njemačkog na hrvatski“, radionice programiranja i robotike i 3D printanja, „English Accent“ radionica za studente te kazališne radionice studenata njemačkoga jezika Filozofskoga fakulteta Osijek. U 2018. godini obilježena je velika, 100. obljetnica završetka



U Gradskoj i sveučilišnoj knjižnici Osijek često se organiziraju različita predavanja



U Gradskoj i sveučilišnoj knjižnici Osijek često se organiziraju i različite izložbe



POKRENUT „SVEUČILIŠNI PONEDJELJAK U GJSKO-u“

- Velika novina u prethodnoj godini bilo je pokretanje ciklusa predavanja pod nazivom „Sveučilišni ponedjeljak u GISKO-u“. Naime, Doktorska škola Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku u suradnji s GISKO-om, središnjom ustanovom knjižničnoga sustava Sveučilišta, organizira mjeseca otvorena javna predavanja kojima se popularizira znanost i jačaju veze između znanosti, umjetnosti i društva. Prvo je predavanje održano 12. ožujka 2018., a do sada je organizirano osam predavanja bivših sadašnjih doktoranada Sveučilišta u Osijeku. Istodobno, ovim se projektom upoznaje znanstvena i društvena zajednica s postignućima mlađih znanstvenika te upućuje na važnost Knjižnice kao važnoga čimbenika u procesima studiranja te nastavnoga, znanstvenoga, stručnoga, umjetničkoga i svakoga drugog rada na Sveučilištu.

OD 2010. DANI AUSTRIJSKE KULTURE U OSIJEKU

- Od 2010. godine neprekidno se organiziraju Dani austrijske kulture u Osijeku. Velik je to međunarodni projekt koji finanira Republika Austrija, a njime se promiče recentna austrijska kultura u različitim poljima kao i prošlost Austrije. Projekt uključuje suradnju svih ustanova u kulturi grada Osijeka te studenata i znanstveno-nastavnoga osoblja Odsjeka za njemački jezik i književnost Filozofskog fakulteta Osijek. Svake godine građanima je Osijeka ponuđen niz koncerata, izložbi, filmskih projekcija, radionica, predavanja, predstavljanja knjiga i glazbeno-scenskih izvedbi.



Prvoga svjetskog rata ili tzv. Velikoga rata u okviru koje je postavljena velika tematska izložba „Nemirno zatišje pred buru“ i organizirano predavanje prof. dr. sc. Tvrtnka Jakovine. Obilježena je i 100. obljetnica smrti Gustava Klimta, jednoga od najvećih austrijskih i svjetskih slikara, velikom tematskom izložbom „Gustav Klimt: pionir moderne“ te predavanjem. Mnogo sjajnih predavanja, radionica i dogadanja vezanih uz zdravlje organizirano je u sklopu Noći knjige 2018. Velikom tematskom izložbom „Kazališni život Osijeka“ iz ciklusa Zavičajne priče, svečano je obilježen Mjesec hrvatske knjige, ali i brojnim radionicama i predavanjima vezanim uz temu glagolice i pismenosti.

koga kutka (American Corner) Osijek omogućio je organizaciju uistinu impresivnoga broja dogadanja i aktivnosti, ponajprije u suradnji s Odsjekom za engleski jezik i književnost Filozofskoga fakulteta Osijek. Fulbrightovi stipendisti iz Sjedinjenih Američkih Država, prema svojim afinitetima, sa studentima održavaju radionice kreativnoga pisanja, predavanja te filmske klubove koji okupljaju zaljubljenike u stare i nove američke filmove različitih razdoblja i žanrova. American Corner mjestom je i različitih inovativnih radionica iz svijeta 3D tehnologije kao i organizacije izložbi.

Gradski će i sveučilišna knjižnica Osijek i u budućnosti nastaviti s kvalitetnom organizacijom ve-

Američki kutak
(American Corner)

U prethodnim dvjema godina-
ma novouređen prostor Američ-

ODSJEK ZA INFORMACIJSKE ZNANOSTI NA FILOZOFSKOM FAKULTETU OSIJEK SLAVI 20. OBLJETNICU

Pripremaju se novi i revidirani preddiplomski i diplomske studijski programi na Odsjeku

Gordana LESINGER,
Boris BADURINA

ČETIRI KATEDRE NA ODSJEKU

● Katedra za knjižničarstvo, koja je u začetcima upošljavala jednoga nastavnika, danas je pod Odsjekom narasla na 23 dječnjaka – tri redovita profesora, četiri izvanredna profesora, devet docenata, tri poslijedoktoranda i četiri asistenta. Na Odsjeku danas djeluju četiri katedre: Katedra za upravljanje knjižnicama i organizaciju informacija, Katedra za teoriju informacijskih znanosti, Katedra za zaštitu pisane baštine i suradnju baštinskih ustanova te Katedra za povijest knjige, nakladništvo i knjižarstvo.

Utjednu kada je obilježavana 20. obljetnica Odsjeka za informacijske znanosti na Filozofskom fakultetu Osijek, od 22. do 24. siječnja 2019., Odsjek je, u suradnji s međunarodnim partnerima - Sveučilištem Linnaeus i Sveučilištem Uppsala iz Švedske te Haškim sveučilištem primjenjenih znanosti iz Nizozemske - bio domaćin međunarodne studentske konferencije Bobcatss 2019 u Osijeku. Bobcatss je prestižna međunarodna studentska konferencija koja se od 1993. svake godine održava u drugoj zemlji, a do sada je organizirano 26 konferencijskih dana diljem Europe. Konferencija se održava pod pokroviteljstvom EUCLID-a (Europske udruge za knjižnično i informacijsko obrazovanje i istraživa-

nja), a organiziraju je studenti iz područja informacijske i komunikacijske znanosti različitih sveučilišta. Tema ovogodišnje konferencije bila je „Informacije i tehnologija transformiraju živote: povezanost, interakcija, inovacija“, a smisao je konferencije obradivanje aktualnih tema vezanih uz knjižničare kao i druge informatičke stručnjake u okruženju koje se brzo mijenja.

Govoreći o obiljetnici Odsjeka, knjižničarstvo se počinje izučavati šezdesetih i sedamdesetih godina prošlog stoljeća na tadašnjoj Pedagoškoj akademiji u Osijeku kroz studij hrvatskog jezika i književnosti. Godine 1992. na Pedagoškome fakultetu u Osijeku uvodi se jednosemestralni kolegij Informatologije na studiju hrvatskoga jezika i književnosti što se smatra pretečom današnjega Odsjeka za informacijske znanosti, a potom slijedi osnutak Katedre za knjižničarstvo na Filozofskome fakultetu Osijek 1998. Prekretomica

se dogada u akademskoj godini 2005./2006. kada Katedra postaje Odsjek za informacijske znanosti. Odsjek je povećan brojem nastavnoga osoblja iz tog područja, a uvedene su i inovacije u nastavnim sadržajima. Kollegiji se proširuju te obuhvaćaju više tema iz područja informacijskih znanosti, informatičke tehnologije te nakladništva. Rezultat toga procesa jest da su diplomirani studenti dobili naziv prvostupnika odnosno magistra informatologije. Revizija diplomskega studija Odsjeka dogada se u akademskoj godini 2015./2016. Studij

postaje dvopredmetan, a studentima se pruža mogućnost izbora među trima modulima: Informatologije, Informacijske tehnologije i Nakladništva. Studenti Odsjeka tako dobijaju dvije kvalifikacije kojima postižu širinu obrazovanja u slučaju kombinacije Informatologija-Nakladništvo, odnosno tehničku nadogradnju tradicionalnih informacijskih ili nakladničkih kompetencija. Dugoročan se cilj takvoga pristupa ogleda u povećanoj mogućnosti zapošljavanja studenata koji izvrsavaju studij i budućem osuvremenjivanju struka za koje se

pripremaju. U pripremi novih studijskih programa konzultirani su i mogući budući poslodavci, baštinske ustanove, nakladničke kuće i informatičke tvrtke.

Odsjek priprema nove i revidirane programe preddiplomskega studija u dvjema inačicama: revidirani jednopredmetni studij Informatologije te novi prijedlog dvopredmetnoga preddiplomskog studija Informatologije. Po završetku recenzentskoga postupka novi bi studijski program mogao biti primijenjen u akademskoj godini 2020./2021. Odsjek od 2006. u elektroničkom obliku neprekidno objavljuje Novosti Odsjeka za informacijske znanosti u kojima se predstavljaju aktualne aktivnosti Odsjeka, a od 2008., u suradnji s Odjelom za informacijske znanosti Sveučilišta u Zadru, objavljuje i časopis za istraživanje pisane riječi, knjige i baštinskih ustanova - Libellarium.



KOLUMNE I KOMENTARI



Prof. dr. sc. Kristian Sabo

profesoričnik Odjela za matematiku
Sveučilišta u Osijeku

„Izvrsni su studenti naša odgovornost, moramo im osigurati ono što zaslužuju“

Kada u društvu odraslih ljudi razgovaram o školskim danima, često se, valjda zato što znaju da sam matematičar, mnogi prisjećaju svojega odnosa prema matematici i obično se dijele na manjinu kojoj je matematika išla, bila izazov, nepresušan izvor novih spoznaja i većinu onih kod kojih to nije bilo tako. Ta se većina opet dijeli na manjinu koja ipak ima respekt prema matematici i novu većinu onih koji matematiku niti razumiju niti ju želete razumjeti, ne vide njezin smisao pa tako ni smisao posla koji rade stručnjaci s matematičkim kompetencijama. Ne znam je li dramatična dominacija te nove većine naša domaća posebnost, no moje iskustvo u radu COST Akcije „MI-NET“, koja je izrasla iz European Consortium for Mathematics in Industry, pokazuje kako su u razvijenim državama, gdje su potrebni stručnjaci koji stvaraju razvoj, stvari značajno drukčije posložene.

Posljednjih godina, razvjem IT industrije u Osijeku okrenute izvozu, pojavila se rastuća potreba za stručnjacima s temeljnim znanjima te potencijalom za brzo učenje. Stopa za poslavljanja diplomanata Odjela

za matematiku, koja je među najvećima na Sveučilištu, te stipendije koje su namijenjene isključivo studentima Odjela, nedvojbeno pokazuju kako matematičke kompetencije kod nas postaju sve veća vrijednost. Poslijedno, percepcija se javnosti mijenja i, usprkos iznimnoj zahtjevnosti studijskih programa, na Odjelu za matematiku upisuje se sve veći broj sve boljih studenata, a ove je akademске godine taj broj dosegnuo vrhunac.

Izvrsni su studenti izazov, ali i odgovornost pa im moramo osigurati ono što ti mlađi ljudi zasluzuju: kvalitetnu nastavu, rad s najboljima i pripreme za međunarodna natjecanja. Tako je prošle godine naša studentica osvojila srebrnu medalju na natjecanju International Mathematical Competition, a naš je tim osvojio 21. mjesto na međunarodnom natjecanju u 24-satnom programiranju IEEEXtreme među više od 2000 timova iz cijelog svijeta te je ostvario najveći rezultat među timovima iz Hrvatske.

Odjel za matematiku prvi je sveučilišni odjel u Republici Hrvatskoj organiziran po uzoru na zapadnoeuropejska i američka sveučilišta, a poseban je po tome što je većina doktorskih disertacija nastavnika izrađena



Vjekoslav Radan

predsjednik Studentskoga zbora
Odjela za matematiku Sveučilišta u Osijeku

„Matematička preciznost studenata Odjela iznimno se cjeni na tržištu rada“

Odjel za matematiku u Osijeku poseban je po tome što je jedina sastavna Sveučilišta u Osijeku koja studente uči matematičkoj preciznosti. Matematička preciznost omogućava studentima brzo prepoznavanje i učinkovito rješavanje raznih problema zbog čega su studenti Odjela za matematiku visoko cijenjeni na tržištu rada, a najbolji je pokazatelj toga iznimno velik broj studenata zaposlenih u struci.

Studenti Odjela za matematiku tijekom svojega obrazovanja pohadaju predavanja na kojima se obraduje teorijski dio kolegija te vježbe na kojima se teorija primjenjuje u rješavanju različitih zadataka primjenjivih u mnoštvu grana znanosti, ne samo usko povezanih kao što su fizika, informatika ili ekonomija, već i u biologiji, medicini i slično. Osim toga, ako je pojemu studentu nešto ostalo nejasno, iz svih zahtjevnijih kolegija organiziraju se demonstrature na kojima studenti viših godina mogu detaljnije raditi s pojedinim studentom. Takoder, studentima prvi godini organizira se pretkolegij na kojem se ponavlja gradivo iz srednje škole potrebno za uspješno svladavanje novoga gradiva. Svi nastavnici Odjela

iznimno su susretljivi i otvoreni za bilo kakva pitanja i konzultacije.

Budući da se Odjel za matematiku fokusira na finansijsku matematiku i matematiku u računarstvu, malo je reći kako je svim studentima stjecanje dodatnih znanja nadohvat ruke.

Za studente finansijske matematike često se organiziraju tribine na kojima studenti izlažu svoja iskustva s prakse u bankama i osiguravajući kućama, a sva se godine organizira i Mathos banking day na kojem nas posjećuju finansijski stručnjaci otvoreni za sva studentska pitanja. S druge strane, s obzirom na to da se IT sektor u Osijeku razvija jako brzo, Odjel za matematiku surađuje s mnogo IT tvrtki koje također organiziraju različite tribine i putem stručnih prakti suraduju s našim studentima. Najbolji pokazatelj koliko se cijeni diploma s Odjela za matema-

tiku jest podatak kako je na dan posljednje promocije magistara matematike i magistara edukacije matematike i računarstva, 16. veljače 2018., od 48 promoviranih diplomanata čak njih 43 već bilo zaposleno.

Kao pogodnosti studentskoga života na Odjelu za matematiku izdvojio bih putovanja na studentske igre kao što su Primatijada i STEM Games, različite oblike tjelesnih aktivnosti u našoj sportskoj dvorani te naravno partyje kao što su Brucosijada četiri odjela i cjelodnevni Studentski barbecue party na kojem danju organiziramo društvene igre kao što su turnir u beli, šah i kviz, a večer provodimo uz koncerte. Sve u svemu, smatram da je studiranje na Odjelu za matematiku, unatoč težini studija, jako lijepo iskustvo i iznimno sam zadovoljan što taj dio života provodim u takvoj zajednici.



Nastavljen velik projekt odgoja i obrazovanja vezanih uz ekologiju

Zelena knjižnica FOOZOS-a u 2018./2019. pripremila deset tematskih radionica

Ivana KUZMANOVIĆ ILIĆ



Fakultet za odgojne i obrazovne znanosti Sveučilišta u Osijeku (FOOZOS) ima dugu tradiciju obrazovanja učitelja i odgojitelja, ali i odgoja i obrazovanja vezanih uz održivi razvoj i zaštitu okoliša.

To podrazumijeva razvijanje novih sposobnosti, vještina i znanja te novih kompetencija u osposobljavanju mladih kako bi postali ekološki osviješteni i aktivni građani društva. U to je uključena i aktualizacija sadržaja održivoga razvoja u nastavnim i izvedbenim planovima i programima koje FOOZOS neprekidno provodi kroz niz kolegija, a to su redom: Ekologija, Ekologija za održivi razvoj, Ekočloški odgoj u dječjem vrtiću, Povijest okoliša, Pedagogija održivog razvoja, Terenska nastava, Poznavanje biljaka i životinja, Istraživanje u prirodi, Istraživačka nastava prirode i društva, Metodika prirode i društva I, Metodika prirode i društva II, Prirodoslovje I, Prirodoslovje II i Hrvatska nacionalna baština. U svrhu poticanja i razvoja ekološke pismenosti djelatnice godine 2018./2019. Zelena knjižnica

pripremila je deset radionica tematski vezanih uz važne ekodatume, a posjećenost je dosadašnjih radionica velika. Znakovit je pomak i suradnja s knjižnicom Fakulteta agrobiotehničkih znanosti Osijek (FAZOS) pod vodstvom Ljilje Vučković Vizentaner, a postaje praksom da studenti sudjeluju u aktivnostima Zelene knjižnice. Ovogodišnje radionice studenata pete godine diplomskega sručja učilišnog Učiteljskog studija Terezije Dučmelić koristi kao praktični dio svojega diplomskoga rada pod vodstvom mentorice prof. dr. sc. Irille Bogut.

BRUCOŠIMA POMAŽU STUDENTI VIŠIH GODINA STUDIJA MEDICINE

Dorian LASLO

Tko je asistent, a tko profesor? Koja mi literatura treba? Gdje mogu jesti, a gdje provoditi svoje slobodno vrijeme? I najbitnije, gdje je knjižnica? Sve su to pitanja koja si postavljaju brucosi svakoga fakulteta, osobito kada se već prvi dan moraju snaci na novom fakultetu. Kako bi se pomoglo studentima prve godine (bruci-

cošima) da se što bolje i lakše snadu u novoj sredini, udružuju studenata medicine CroMSIC Osijek osmisliла je projekt pod nazivom „Student-mentor“. U osnovi, riječ je o nastajanju da svaki brucos dobije svojeg „mentor-a“, odnosno studenta više godine studija koji ga savjetuje kako se što uspješnije snaci u novom okruženju. Najčešće im pokušaj kojom se literaturom trebaju koristiti, gdje su studentske menze i knjižni-

Razvoj i uspostava zajedničkoga studija FAZOS-a i FERIT-a

Diplomski studij ICT u poljoprivrednim znanostima na engleskom jeziku

Zdenko LONČARIĆ

Na Fakultetu agrobiotehničkih znanosti Osijek 27. prosinca 2018. održana je konferencija povodom početka projekta Razvoj i uspostava zajedničkoga studija ICT u poljoprivrednim znanostima.

Projekt se provodi u suradnji s Fakultetom elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija (FERIT) Osijek, a voditelj je projekta prodekan za nastavu i upravljanje kvalitetom FAZOS-a prof. dr. sc. Zdenko Lončarić. Vrijednost je projekta 1.798.253,29 kuna, što se finansira iz Europskoga socijalnog fonda, a svrha je razvijanje i uspostava zajedničkoga diplomskog studija na engleskom jeziku kojim se poboljšava kvaliteta visokoga obrazovanja i relevantnost u odnosu na potrebe tržišta rada. Treba naglasiti kako u Hrvat-

skoj, a i u zemljama jugoistočne Europe, ne postoji studij koji tako integrira biotehničke znanosti s informacijskim i komunikacijskim tehnologijama. Studij ICT u poljoprivrednim znanostima, koji se sastoji od četiri semestara (120 ECTS bodova), stvarač i vrhunski osposobljene tehnologije za razvoj, transfer i primjenu novih tehnologija u poljoprivredi, ruralnom razvoju i ostalim agrobiotehničkim djelatno-



S FAKULTETA I ODJELA

FERIT Osijek uspješno realizirao međunarodni projekt RuRES

RAZVIJENI MODEL POTENCIJALA OBNOVLJIVIH IZVORA ENERGIJE

Danijel TOPIĆ

Dana 17. prosinca 2018. na Fakultetu elektrotehničke, računarstva i informacijskih tehnologija (FERIT) Osijek preddiplomskog studija za sveučilišnoga diplomskog studija Ranoga i predškolskog odgoja i obrazovanja, integriranoga preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog Učiteljskog studija za sveučilišnoga diplomskog studija Ranoga i predškolskoga odgoja i obrazovanja. U okviru projekta polaznicima dječjih vrtića i osnovnih škola grada Osijeka poduzeo svijest o očuvanju okoliša te obrazuju mlade naraštaje o konceptu održivo- ga razvoja.

U akademskoj godini 2018./2019. Zelena knjižnica

prekograničnom području Hrvatske i Mađarske u cilju promidžbe koristeњa obnovljivih izvora energije i mera energetske učinkovitosti u ruralnim područjima", dostupna na hrvatskom, mađarskom i engleskom jeziku, koja sumira rezultate projekta te daje pregled potencijala obnovljivih izvora energije u prekograničnom području, pregled tehnologija za njihovo iskorišćavanje i preporuke mjeru energetske učinkovitosti. Knjiga je besplatno dostupna na internetskoj stranici projekta www.rures.eu. Tim je projektom FERIT nabavio laboratorijsku opremu u vrijednosti 56 180,75 eura kojom je dodatno opremljen Laboratorij za obnovljive izvore energije (reslab.ferit.hr) čime su povećani istraživački, ali i nastavni FERIT-ovi kapaciteti.

OSNOVNI PODATCI O PROJEKTU

• Nositelj projekta bio je FERIT Osijek, a projektни partneri Centar za ekonomiju i regionalne studije Mađarske akademije znanosti i umjetnosti (Pečuh, Mađarska) i Sveučilišta u Kaposvaru (Kaposvar, Mađarska). Ukupna vrijednost projekta 226 838,86 eura, od čega je doprinos Evropske unije iznos 192 813,03 euра. Projekt je trajao od 1. rujna 2017. do 31. prosinca 2018. godine. Voditelj projekta bio je doc. dr. sc. Danijel Topić, a projektni tim činili su: prof. dr. sc. Damir Šlijvac, prof. dr. sc. Denis Pelin, izv. prof. dr. sc. Zvonimir Klačić, doc. dr. sc. Goran Knežević, doc. dr. sc. Krešimir Fekete, Matej Žnidarec, mag. ing., Mario Primorac, dipl. ing., Dario Došen, mag. ing. te Mirela Glavaš, dipl. oec.

ODRŽAN OKRUGLI STOL O STRATEGIJI RAZVOJA OBRAZOVANJA U PODRUČJU SOCIJALNOGA RADA (2019. - 2024.)

Kroničan nedostatak socijalnih radnika na ovome području

Branka REŠETAR

Dana 14. prosinca 2019. na Pravnom fakultetu u Osijeku održan je Okrugli stol o Strategiji razvoja obrazovanja u području socijalnog rada (2019. - 2024.), na kojem su sudjelovali domaći i inozemni profesori socijalnoga rada i drugih disciplina koji obrazuju socijalne radnike, socijalni radnici iz prakse te studenti socijalnog rada. Strategija se temelji na mnogim regionalnim, nacionalnim i međunarodnim strategijama: Strategijama Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera 2011. - 2020., Strateškom planu Pravnog fakulteta 2015. - 2020. Te Strategiji razvoja Grada Osijeka od industrijskog do inteligentnoga grada (2014. - 2020.), u kojoj se kao cilj ističe smanjenje broja ljudi koji žive u siromaštvo i socijalnoj isključenosti.

Mnogo je nacionalnih strategija koje su služile kao podloga izradi Strategije: Nacionalna stra-

SOCIJALNI RADIMA SVOJ STATUS SUI GENERIS

• Profesor Vito Flaker, dugogodišnji dekan Fakulteta za socijalni rad u Ljubljani, istaknuo je kako socijalni rad nije hibrid više struk i više znanosti, nego ima svoj status sui generis. Ocenjeno je kako je u Strategiji mudro planirano povezivanje prakse i akademije te je istaknuto važnost usmjeravanja na zajednicu - organiziranje zajednice, komunikaciju s nositeljima i poticanje prelaska s institucionalne skrbi na potporu u zajednici putem stvaranja novih službi, osnivanja korisnika, stvaranja cjelovitog pristupa oko korisnika koji može živjeti dostanj život. ti dostanj život.

Sporazum o suradnji između AUKOS-a i Instituta za hrvatski jezik i jezikoslovje

Prvi korak - popularizacija znanstvenih istraživanja vezanih uz hrvatski jezik

Borko BARABAN

Na inicijativu Akademije za umjetnost i kulturu u Osijeku 10. prosinca 2018. potpisano je sporazum o suradnji između Akademije za umjetnost i kulturu, kao jedine umjetničko/znanstveno-nastavne sastavne članke Sveučilišta, i Instituta za hrvatski jezik i jezikoslovje, središnje znanstvene ustanove za istraživanje hrvatskoga jezika i općega jezikoslovja.

Predstavnici objav ustanova, prof. dr. sc. Helena Sablić Tomić, dekanica Akademije i dr. sc. Željko Jozić, ravnatelj Instituta, osim potpisivanja sporazuma, načelno su dogovorili i preprave korake planirane suradnje. Naime Akademija, zbog raznovrsnosti umjetničkih i znanstvenih sadržaja koje nudi, i Institut, kao krovna institucija u očuvanju hrvatskoga kulturnog identiteta, udržuvenim snagama itekako mogu doprinijeti popularizaciji znanstvenih istraživanja vezanih uz hrvatski jezik, ali i promicanju novih ideja u povezivanju znanosti i umjetnosti. Tako su, među ostalim projektnim idejama, a uvezvi u obzir da jedino na osječkoj Akademiji

postoji studij Ilustracije, na prvom sastanku promišljalo i o zajedničkom pisanju stripa užbenika iz hrvatskoga jezika za osnovnoškolce kao i o prvoj povijesti hrvatskoga jezika u stripu što bi predstavljalo nov pristup postоеćim i vrijednim priručnicima u kojima se opisuje hrvatski jezik. Osim toga, Akademija će planirati i u obilježju Dana i Mjeseca hrvatskoga jezika tako što će profesori mentorii sa studentima osmislići predstave u povodu tih dogadanja, pri čemu se posebice istaknula predstava o hrvatskim osobnim imenima kojoj će ideja vodilja biti Rječnik suvremenih hrvatskih osobnih imena, nedavno objavljen u Institutovu izdanju. Kada je riječ o zajedničkoj izdavačkoj djelatnosti, čelnici su dviju ustanova razgovarali i o literaturi za djecu s poteskoćama u razvoju koja često svoj izričaj ostvaruju, osim riječu, i slikom. S obzirom na brojnost ideja koje su nastale već na prvom sastanku, može se zaključiti kako će daljnja suradnja začeti biti korak naprijed u promicanju povezivanja znanosti i umjetnosti, proizvodom iz dviju sredina - Osijeka i Zagreba - a s utjecajem na nacionalnu razinu.

• Profesor Marina TREMBOŠ

Dana 15. siječnja 2019. na Katoličkom bogoslovnom fakultetu u Đakovu održano je gostujuće predavanje na temu „Nikola Tordinac (15. 12. 1858. - 21. 2. 1888.) – svećenik i književnik, u povodu 160. obljetnice rođenja“.

Organizatori predavanja bili su Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti – Zavod za znanstveni i umjetnički rad u Đakovu, Katolički bogoslovni fakultet u Đakovu te Društvo hrvatskih književnika Zagreb. U ulozi gosta predavača našao se hrvatski književnik i književni povjesničar Mirko Čurić, profesor hrvatskoga jezika i književnosti. Okupljene je pozdravio dekan Fakulteta izv. prof. dr. sc. Vladimir Dugalić, umirovljeni prof. dr. sc. Petar Aračić ukratko je predstavio Mirka Čurića koji je načinima približio lik i djelo Nikole Tordinaca, svećenika, dakovackoga književnika i skupljачa narodnoga blaga, autora nekoliko zapuštenih proznih djela i, prema službenim informacijama koje je iznio Čurić, prvoga prevoditelja poznatoga njemačkog pisma Karla Maya. Na kraju je profesor Čurić prisutnima pustio filmski uradak o Tordincu te govorio o njegovoj neobjavljenoj ostavstini.



Indijski znanstvenik zaposlen u okviru istraživačkoga projekta

Dr. sc. Istkhari Ali novi poslijedoktorand Odjela za matematiku Sveučilišta

Ivana KUZMANOVIĆ ILIĆ

U okviru istraživačkog projekta „Optimizacija parametarski ovisnih mehaničkih sustava (IP-2014-09-9540)“ pod vodstvom prof. dr. sc. Ninoslava Truhara, koji finira Hrvatska zaklada za znanost, od prosinca 2018. na Odjelu za matematiku Sveučilišta u Osijeku zaposlen je poslijedoktorand dr. sc. Istkhari Ali.

Istkhari Ali doktorirao je 2017. na Indian Institute of Technology Indore s doktorskom disertacijom „Localization Theorems and Perturbation Analysis on Quaternionic Eigenvalue Problems“. Do sada je radio na indijskim institutima ITM Maharaštraj, Uttar Pradeshi te ITM, Gida, Gorakhpur. Znanstveni je interes dr. sc. I. Alija



uglednim međunarodnim časopisima. Na Odjelu za matematiku ima iznimno razvijenu međunarodnu suradnju s brojnim institucijama i znanstvenicima, ali po prvi put ima zaposlenoga poslijedoktoranda koji je strani državljanin. Time se nastavlja proučavanje parametarski ovisnih mehaničkih sustava“. Do sada je radio na indijskim institutima ITM Maharaštraj, Uttar Pradeshi te ITM, Gida, Gorakhpur. Znanstveni je interes dr. sc. I. Alija

problemima. Odjel za matematiku ima iznimno razvijenu međunarodnu suradnju s brojnim institucijama i znanstvenicima, ali po prvi put ima zaposlenoga poslijedoktoranda koji je strani državljanin. Time se nastavlja proučavanje parametarski ovisnih mehaničkih sustava“, do sada je radio na indijskim institutima ITM Maharaštraj, Uttar Pradeshi te ITM, Gida, Gorakhpur. Znanstveni je interes dr. sc. I. Alija



Ana Vuković istraživala pojave vezane uz radioaktivnost

Ana VUKOVIĆ

U okviru Erasmus+ programa mobilnosti nastavnoga osoblja asistentica Odjela za biologiju Sveučilišta u Osijeku Ana Vuković, prvoje student u studenom 2018. provedla je dva tjedna na Institute of Radiobiology and Radiation Protection Sveučilišta Leibniz u njemačkom gradu Hannoveru. Institut se bavi otkrivanjem i određivanjem radionuklida u okolišu, procjenom radioaktivnosti, pravilnim rukovanjem i odlaganjem radioaktivnoga otpada te pitanjima vezanima za zaštitu od radioaktivnosti. S obzirom na posebne uvjete rada, asistentica je prošla kratku obuku kako bi mogla raditi u njihovim laboratorijima. Na Institutu je radila s dr. Dharmendrom Guptom, jedinim biologom među brojnim fizičarima, kemičarima, geologima





Poslijedoktoranda dr. sc. Maja Gregić i prof. dr. sc. Mirjana Baban s ponijem

Povezanost ljubavi, strasti, struke i znanosti na Fakultetu agrobiotehničkih znanosti Osijek

Prikazane multimedijalne izložbe o lipicancima i tradiciji uzgoja konja

Mirjana BABAN

Tijekom dvaju velikih dvodnevnih događaja - prve uvođene aktivnosti Europejske noći istraživača i održavanja 22. Smotre Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku 13. i 14. prosinca 2018. na Fakultetu agrobiotehničkih znanosti Osijek - 267 maturanata iz regije kao i brojni posjetitelji veliko su zanimanje pokazali za dvije multimedijalne izložbe-instalacije posvećene konjima. Bile su to izložbe „Utemeljitelj lipicanice ergele Josip Juraj Strossmayer stvorio konja budućnosti“ i „Otišak kopita u agrobiotehničkim znanostima“ koju su osmisliše prof. dr. sc. Mirjana Baban i poslijedoktoranda dr. sc. Maja Gregić, a u realizaciji im je pomoglo više od pedeset studenata i volontera. Vezano uz prvu izložbu, prof. dr. sc. Mirjana Baban istaknula je kako se u vrijeme imenovanja Strossmayera biskupom, sredinom 19. stoljeća, nakon 300 godina uzgoja

arapske pasmine konja u Đakovu, prešlo na uzgoj isključivo lipicaninskih konja, poznatih kao jedna od najstarijih pasmina konja u Europi. Lipicanci su postali dio tradicije, folklora i načina življena, posebno na području istočne Hrvatske, a tradicija uzgoja lipicanaca u Slavoniji, Baranji i Srijemu krajem ožujka 2017. upisana je u Registar kulturne baštine RH na Listu nematerijalnih dobara. Moderan način uzgoja i treninga stvorio je lipicanica i kao vrhunskoga zaprežnog i dresurnog sportskog konja čime se dokazala Strossmeye-

BLAGODATI KOBILJEGA MLJEKA

- Kroz izložbu „Otišak kopita u agrobiotehničkim znanostima“, postavljenu na tri hodišna FAZOS-a, protakla se priča o tradiciji uzgoja konja u istočnoj Hrvatskoj kao i o konjogostu i konjičkom športu koji se prilagođavaju novim trendovima razvojem tehnike i tehnologije. Putem zanimljivih znanstvenih radova, koji su na izložbama u obliku posteru krasili hodišni Fakulteta (uz preponu, sedla, jahaču i zaprežnu opremu te pribor za potkivanje, čišćenje i njegu konja), maturanti su upoznati s blagodatima kobiljeg mljeka koje se tisućama godina upotrebljavaju profilaktički i terapeutski u medicini, a prepoznavaju se sve više i na zahtjevnom tržstu Europske unije.

Na Filozofskom fakultetu Osijek osnovan Centar za karijere

Umrežavanje i dvosmjerna suradnja studenata i poslodavaca

Mirko LUKAŠ

Filozofski fakultet Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku osnovao je Centar za karijere koji će djelovati na umrežavanju i dvosmjernoj suradnji studenata i poslodavaca. Voditeljem Centra imenovan je izv. prof. dr. sc. Mirko Lukaš, a njenog zamjenjicom doc. dr. sc. Ana Jakopec.

U svojoj djelatnosti i provedbi zamislijenih projekata razvijat će pozitivnu suradnju svih odjeljaka Filozofskoga fakulteta te poticati suradničke i partnerske odnose u realizaciji i provedbi novih ideja kao i pružanje pomoći studentima i djelatnicima. Temeljna je misija Centra pružanje potreške studentima i djelatnicima fakulteta kroz razvijanje i organiziranje različitih aktivnosti povezanih sa sustavnim, proaktivnim, ali autonomnim pristupanjem razvitku vlastite karijere. Djelatnici Centra ostvaravat će kontakte s mogućim i budućim poslodavcima kroz individualne kontakte organizacijom Tjedna karijera, Dana otvorenih vrata, razviti-



Izv. prof. dr. sc. Mirko Lukaš

IZ STUDENTSKOGA ŽIVOTA

ZAPAŽEN REZULTAT NA MEĐUNARODNOM STUDENTSKOM NATJECANJU ECOTROPHELIA EUROPE 2018

Vlastiti ekstrudirani proizvod FLIPSOS uspješno predstavili Hrvatskoj i Europi

Stela JOKIĆ

Tim studenata pod nazivom Atakos, koji je činilo petoro studenata Prehrambeno-tehnološkog fakulteta Osijek (Korana Cindrić, Azra Kovacic, Šimun Kvaternik, Marija Sardarević i Toma Tadić), jedna studenica Ekonomskog fakulteta u Osijeku (Anamarija Oršolić) i jedna studenica Odjela za povijest i umjetnost Sveučilišta u Zadru (Jelena Cindrić), ostvario je zapušteni rezultat na međunarodnom natjecanju Ecotrophelia Europe 2018.

rova vizija o lipicanu kao konju budućnosti. Na izložbi su bili postavljeni brončana skulptura biskupa Strossmayera (rad akademskoga kipara Marijana Sušča), plakati Europske noći istraživača, vrhunske fotografije višestruko nagradivane autorkice Silvije Butković te multimedijalna instalacija Božićnoga bala lipicanaca, održana 15. prosinca 2018. u Đakovu. Kako bi obje izložbe bile što atraktivnije, posjetitelje su ispred zgrade FAZOS-a dočekali dakovački dvpreg i jahači u konjima Konjičkoga kluba Osijek.

ga tipa proizvoda. Takoder, na Prehrambeno-tehnološkom fakultetu Osijek 2014. odobren je projekt, koji finansira Hrvatska zaklada za znanost, pod nazivom „Primjena nusproizvoda prehrambene industrije za razvoj funkcionalnih i okolišno prihvatljivih ekstrudiranih proizvoda i aditiva - FUNEXFOOD“ čiji je voditelj prof. dr. sc. Dražen Šubarić, aktualni prorektor Sveučilišta u Osijeku. Projekt je uspješno završen u lipnju 2018., a ukupna je vrijednost projekta bila 884.332,66 kuna. Rezultat rada na navedenom projektu bio je razvoj brojnih ekstrudiranih proizvoda, a tako i brojnih gotovih eksplandiranih proizvoda obogaćenih različitim nusproizvodima prehrambene industrije. Stoga je ideja docenta Jozinovića, u dogovoru s voditeljem projekta prof. dr. sc. Dragom Šubarićem, bila priprema ekstrudiranoga proizvoda na bazi kukuruzne krušice obogaćenoga odmašćenim pogacama industrijske konoplje i buče, kao nusproizvodima proizvodnje ulja, s kojim bi se studenti predstavili na navedenom natjecanju. Studenti su prihvatali navedenu ideju i s mentorom Jozinovićem pripremili dokumentaciju i s mentorom Jozinovićem pripremili potrebnu količinu FLIPSOS-a, koju su poslali na natjecanje Pariz. Natjecanje je održano u Parizu 21. i 22. listopada 2018., u sklopu sajma prehrambene industrije SIAL, na kojem su studenti predstavili svoj proizvod i osvojili 14. mjesto, dobivši niz pohvala i pozitivnih komentara.



Proizvodnja FLIPSOS-a na jednopužnom laboratorijskom ekstruderu

MENTOR POHVALIO STUDENTSKU INICIJATIVU

- Mentor Jozinović poхvalio je inicijativu studenata, uz nadu kako će biti još takvih primjera. Istaknuo je veličinu toga uspjeha budući da je FLIPSOS proizvod koji je pripremljen u potpunosti u laboratorijskim uvjetima na Prehrambeno-tehnološkom fakultetu Osijek.



Dio studenata s mentorom Jozinovićem na natjecanju u Zagrebu

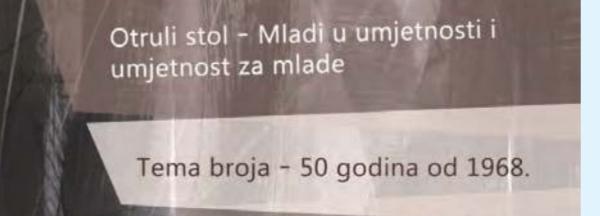
Objavljen novi, osmi broj e-časopisa Artos osječke Akademije za umjetnost i kulturu

Usmjereno prema brojnim studentima kroz različite teme

Igor TRETIJAK

U osmom broju, koji je početkom siječnja 2019. „ugledao svjetska ekran“ Artos, e-časopis Akademije za umjetnost i kulturu u Osijeku u potpunosti se okrenuo studentima obrativši im se kroz prizmu prošlosti, sadašnjosti i budućnosti. Usmjereno prema studentima potvrđuje Artos „Otruli stol“ oko kojega su se po prvi put okupili studenti i nastavnici progovorivši o umjetnosti za mlađe i mladim u umjetnosti. Tema je broja „50 godina od mitske 1968.“ koju kritički promatraju autori tekstova Žarko Puhalovski, Zlatko Kramarić, Vladimir Stojasavljević, Krešimir Nemeć, Maja Đurićinović, Marijan Krivak i Tatjana Ileš. Nadalje, Jasmin Novljaković oblikovala je temu o poljskom alternativnom kazalištu koje su 70-ih stvarali poljski studenti. Artos predstavlja i pionirske korake hrvatske art terapije kroz prizmu njegove (pre) povijesti autora Igora Gajina. U okviru „Portretu umjetnika“ pišu urednica Mia Janković Shentser te Jelena Kovačević i Krunislav Stojanovski. Na engleskom je objavljen i zani-

mlij rad studentice poslijediplomske studije na Vytautas Magnus Univerzitetu u litvanskom Kaunasu, Egale Lukšaitė, „Sade's Black Screen - Infinity Behind Demonstration“. U rubrici eseja objavljeni su i tekst Ivane Valdižić o subinciji danas te analiza hrvatskoga krimića u vrijeme tranzicije kroz prizmu njegove (pre) povijesti autora Igora Gajina. U okviru „Portretu umjetnika“ predstavljen je Davor Bobić, nastavnik na osječkoj Akade-



Tema broja - 50 godina od 1968.

Realizirana završna faza projekta „EU Baranja“ - LAG-a Baranja

Studenti Ekonomskoga fakulteta posjetili male baranjske poduzetnike

Sunčica OBERMAN PETERKA

Studenti preddiplomske studije Poduzetništvo i predstavnici studentskih udruženja Bokmark i Eruđo Ekonomskoga fakulteta u Osijeku sudjelovali su u završnoj fazi projekta „EU Baranja“ - LAG-a Baranja (<http://lag-baranja.hr/>) financiranog sredstvima Ministarstva vanjskih i europskih poslova iz tematskih područja informiranja o EU-u, koja je uključivala posjet malim poduzetnicima Baranje 24. siječnja 2019.

Posjet je započeo u poduzeću Bor plastika iz Kneževih Vinograda (<https://www.bor-plastika.hr/>) koje djeluje u području uređivanja otpadnih voda i ekologije te svoje proizvoda te je dosegao proizvodnju od tri tone kuhena godišnje i ukupno šest tona mješovitih proizvoda (kulenove seke, slaninje i klobasice). Nakon toga studenti su posjetili Obiteljsko gospodarstvo Kolar (<http://susabaranje.com/>) koje već dugiz godina vodi obitelj Kolar i

koje se osim vinarišta, uspješno bavi i turizmom. Nakon ručka u restoranu Kolar studenti su zaslascili kolacićima iz proizvodnog pogona poduzetnice Ilonke Horvat, vlasnice poduzeća Baranjske delnice (<https://www.facebook.com/Baranjski-Medenjaci/>). Svi su poduzetnici svojim primjerom pokazali kako se može uspjeti predanim radom, vjerom u sebe i ustajnošću.

Nastavak aktivnosti osječke podružnice studentske udruge CroMSIC

Održan stručni seminar „Moj HIV+ pacijent“

Matija FENRICH

Dana 5. listopada 2018. u osječkom cafe-baru „Peppermint“ održan je stručni seminar pod nazivom „Moj HIV+ pacijent“. Seminar je organizirao Odbor za spolno i reproduktivno zdravlje studenata medicine CroMSIC Osijek u suradnji s Medicinskim fakultetom Osijek te članovima udruge Pozitivit foruma koja okuplja osobe koje žive s HIV-om. Cilj je seminar bio educiranje zdravstvenih radnika i smjerenicama za rad s osobama koje žive s HIV-om. Održa-

vanje su te edukacije podržali i udruženje Iskorak te Županijski zavod za javno zdravstvo Osječko-baranjske županije.

Projekt Moj HIV+ pacijent namijenjen je u prvom redu studentima medicine i mladim liječnicima te drugom zdravstvenom osoblju koje u svojem svakodnevnom radu dolazi u doticaj s osobama koje žive s HIV-om. Članica udruge Pozitivit foruma koja okuplja osobe koje žive s HIV-om te upućivanje na

Na seminaru je obrađen širok raspon stručnih tema kao što su zaštita privatnosti pacijenata, indikacije i kontraindikacije za cijepljenje osoba koje žive s HIV-om, psihičko zdravje pacijenata, suzbijanje diskriminacije i drugo. Stručni dio te interaktivne edukacije vodili su izv. prof. dr. sc. Karlo Kožul, epidemiolog u Županijskom zavodu za javno zdravstvo u Osijeku te student medicine Matija Fenrich, lokalni dužnosnik za spolno i reproduktivno zdravlje u udruzi CroMSIC.

Studenti FOOZOS-a prikupljali novčana sredstva za potrebitе

Martina GAVRAN

Studenti Fakulteta za odgojne i razvojne znanosti Sveučilišta u Osijeku (FOOZOS) - dislociranoga studija u Slavonskom Brodu u suradnji s Udrugom studenata Futuri Magistri, organizirali su još jednu dobrovrsnu aktivnost. Pridstava je bila u organizaciji studenta Fakulteta za odgojne i razvojne znanosti Sveučilišta u Osijeku (FOOZOS) - dislociranoga studija u Slavonskom Brodu u suradnji s Udrugom studenata Futuri Magistri, organizirali su još jednu dobrovrsnu aktivnost. Pridstava je bila u organizaciji studenta Fakulteta za odgojne i razvojne znanosti Sveučilišta u Osijeku (FOOZOS) - dislociranoga studija u Slavonskom Brodu u suradnji s Udrugom studenata Futuri Magistri, organizirali su još jednu dobrovrsnu aktivnost. Pridstava je bila u organizaciji studenta Fakulteta za odgojne i razvojne znanosti Sveučilišta u Osijeku (FOOZOS) - dislociranoga studija u Slavonskom Brodu u suradnji s Udrugom studenata Futuri Magistri, organizirali su još jednu dobrovrsnu aktivnost. Pridstava je bila u organizaciji studenta Fakulteta za odgojne i razvojne znanosti Sveučilišta u Osijeku (FOOZOS) - dislociranoga studija u Slavonskom Brodu u suradnji s Udrugom studenata Futuri Magistri, organizirali su još jednu dobrovrsnu aktivnost. Pridstava je bila u organizaciji studenta Fakulteta za odgojne i razvojne znanosti Sveučilišta u Osijeku (FOOZOS) - dislociranoga studija u Slavonskom Brodu u suradnji s Udrugom studenata Futuri Magistri, organizirali su još jednu dobrovrsnu aktivnost. Pridstava je bila u organizaciji studenta Fakulteta za odgojne i razvojne znanosti Sveučilišta u Osijeku (FOOZOS) - dislociranoga studija u Slavonskom Brodu u suradnji s Udrugom studenata Futuri Magistri, organizirali su još jednu dobrovrsnu aktivnost. Pridstava je bila u organizaciji studenta Fakulteta za odgojne i razvojne znanosti Sveučilišta u Osijeku (FOOZOS) - dislociranoga studija u Slavonskom Brodu u suradnji s Udrugom studenata Futuri Magistri, organizirali su još jednu dobrovrsnu aktivnost. Pridstava je bila u organizaciji studenta Fakulteta za odgojne i razvojne znanosti Sveučilišta u Osijeku (FOOZOS) - dislociranoga studija u Slavonskom Brodu u suradnji s Udrugom studenata Futuri Magistri, organizirali su još jednu dobrovrsnu aktivnost. Pridstava je bila u organizaciji studenta Fakulteta za odgojne i razvojne znanosti Sveučilišta u Osijeku (FOOZOS) - dislociranoga studija u Slavonskom Brodu u suradnji s Udrugom studenata Futuri Magistri, organizirali su još jednu dobrovrsnu aktivnost. Pridstava je bila u organizaciji studenta Fakulteta za odgojne i razvojne znanosti Sveučilišta u Osijeku (FOOZOS) - dislociranoga studija u Slavonskom Brodu u suradnji s Udrugom studenata Futuri Magistri, organizirali su još jednu dobrovrsnu aktivnost. Pridstava je bila u organizaciji studenta Fakulteta za odgojne i razvojne znanosti Sveučilišta u Osijeku (FOOZOS) - dislociranoga studija u Slavonskom Brodu u suradnji s Udrugom studenata Futuri Magistri, organizirali su još jednu dobrovrsnu aktivnost. Pridstava je bila u organizaciji studenta Fakulteta za odgojne i razvojne znanosti Sveučilišta u Osijeku (FOOZOS) - dislociranoga studija u Slavonskom Brodu u suradnji s Udrugom studenata Futuri Magistri, organizirali su još jednu dobrovrsnu aktivnost. Pridstava je bila u organizaciji studenta Fakulteta za odgojne i razvojne znanosti Sveučilišta u Osijeku (FOOZOS) - dislociranoga studija u Slavonskom Brodu u suradnji s Udrugom studenata Futuri Magistri, organizirali su još jednu dobrovrsnu aktivnost. Pridstava je bila u organizaciji studenta Fakulteta za odgojne i razvojne znanosti Sveučilišta u Osijeku (FOOZOS) - dislociranoga studija u Slavonskom Brodu u suradnji s Udrugom studenata Futuri Magistri, organizirali su još jednu dobrovrsnu aktivnost. Pridstava je bila u organizaciji studenta Fakulteta za odgojne i razvojne znanosti Sveučilišta u Osijeku (FOOZOS) - dislociranoga studija u Slavonskom Brodu u suradnji s Udrugom studenata Futuri Magistri, organizirali su još jednu dobrovrsnu aktivnost. Pridstava je

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 značajke i motivacije za učenjem te približavanje znanstvenoga rada širem krugu javnosti.

VRIJEME ODRŽAVANJA	TEMA I AUTORI/ORGANIZATORI	MJESTO ODRŽAVANJA
13. veljače 2019. 19:30	KONCERT - Ivan Bobić, glasovir Diplomski ispit. 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	Arheološki muzej Trg Sv. Trojstva 2, Osijek
27. veljače 2019. 19:30	KONCERT - Jazz orkestar Oružanih snaga RH; dirigent Davor Dropuljić Koncertni ciklus grada Osijeka - Osječka glazbena srijeda u organizaciji Muzeja Slavonije Osijek i Akademije za umjetnost i kulturu. U suradnji s Ministarstvom obrane Republike Hrvatske. Umjetnički voditelj i moderator programa: red. prof. art. Davor Bobić	Dom Željezničara Stjepana Radića 15, Osijek
28. veljače 2019. 18:00	PREDAVANJE - Koga briga za (vašu) sreću? izv. prof. dr. sc. Anita Freimann - Otvoreni četvrtak	Filozofski fakultet Lorenza Jägera 9, Osijek - prostorija 54, 2. kat
7. ožujka 2019. 19:30	KONCERT - Katarina Krpan, glasovir; Vladimir Krpan, 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	Osnovna glazbena škola Kontesa Dora Dore Pejačević 2, Našice
11. ožujka 2019. 19:00	PREDAVANJE - Zlatko Burić Kićo i Kugla glumište Barbara Balen - Sveučilišni ponedjeljak u organizaciji Doktorske škole Sveučilišta u Osijeku i Gradske i sveučilišne knjižnice Osijek.	Gradska i sveučilišna knjižnica Osijek Europska avenija 24, Osijek
13. ožujka 2019. 19:30	KONCERT - Kiril Naumov, violina; Ante Blažević, 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	Umjetnička škola Beli Manastir Kralja Tomislava 4, Beli Manastir - Svečana dvorana
20. ožujka 2019. 19:30	KONCERT - Marko Feri, gitara; Igor Zobin, harmonika 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	Galerija Waldinger Fakultetska 7, Osijek
28. ožujka 2019. 18:00	PREDAVANJE - Iza kulisa u povijest: njemačko kazalište u Slavoniji doc. dr. sc. Sonja Novak - Otvoreni četvrtak	Filozofski fakultet Lorenza Jägera 9, Osijek - prostorija 54, 2. kat

Održano četvrto predavanje u okviru 7. ciklusa Otvoreni četvrtak na Filozofskom fakultetu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku

Pred brojnom publikom o obveznom cijepljenju i njegovim protivnicima

Jasna POLJAK REHICKI,
Stephanie JUG

Dana 31. siječnja 2019. održano je i četvrtvo predavanje (prvo ovogodišnje) u sklopu 7. ciklusa projekta popularizacije znanosti Otvoreni četvrtak na Filozofskom fakultetu Osijek. Predavač izv. prof. dr. sc. Željko Pavić s Katedre za soci-

ologiju, prodekan za znanost i međunarodnu suradnju Filozofskoga fakulteta Osijek, pred brojnom je publikom govorio o iznimno aktualnoj temi „Obvezno cijepljenje i njegovi protivnici“. Predavanje se bavilo suvremenim prijeporima oko (obveznoga) cijepljenja, a predavač je iznio dosadašnje teorije te domaća i inozemna istraživanja koja se bave razlozi-

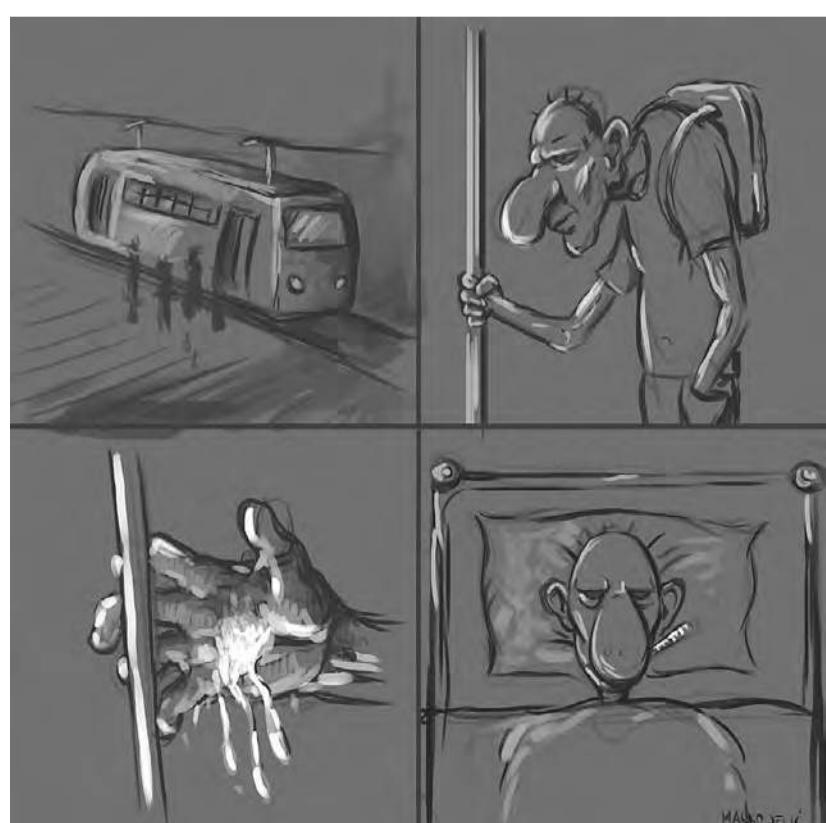
ma zbog kojih se dio građana protivi cijepljenju. Kroz kratak pregled povijesti otpora cijepljenju pojasnio je neke od glavnih razloga odbijanja cijepliva kao što su: odnos koristi i rizika cijepljenja; odnos individualne i kolektivne racionalnosti; opravdanost širenja državne vlasti na to područje te posebnost stava i otpora prema pojedinim cijeplivima (MMR, HPV, hepa-

titis B i drugo.). Predavač je pitanje cijepljenja stavio i u širi kontekst stavova prema znanosti, poput povjerenja u znanost i zdravstveni sustav, znanstvene pismenosti i znanja, demografskih obilježja (spol, dob i obrazovanje) te religijskih i svjetonazorских uvjerenja (religijske norme, laička vjerovanja o zdravlju, vjerovanje u prirodnji imunitet i slično) čime je uputio

na izrazit složenost razloga koji dovede do otpora ili čak odbijanja cijepljenja. Cjelokupno predavanje dostupno je na YouTube kanalu Otvorenoga četvrtka. Iduće predavanje slijedi 28. veljače 2019. kada će izv. prof. dr. sc. Anita Freimann s Ekonomskoga fakulteta u Osijeku odgovoriti na pitanje „Koga briga za (vašu) sreću?“.



STUDENTSKI STRIP



PREDSTAVLJAMO SVEUČILIŠNA IZDANJA

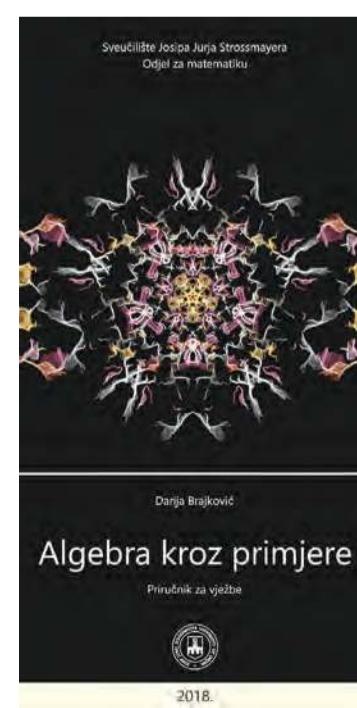
● Izdavačka djelatnost, kojoj Sveučilište u Osijeku pridaje veliku pozornost, rezultat je neprekidnoga znanstvenog i stručnog rada sveučilišnih djelatnika. Sveučilišni udžbenici, znanstvene knji-

ge, monografije i priručnici djela su koja opsegom i kvalitetom omogućuju samostalno studiranje određenih znanstvenih cjelina i trajan su doprinos afirmaciji i razvitku Sveučilišta u Osijeku.

Sveučilišni priručnik „Algebra kroz primjere“

● AUTORICA: Darija Brajković, mag. math.

Priručnik za vježbe „Algebra kroz primjere“ novo je izdanje Odjela za matematiku Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku čija je autorica Darija Brajković, mag. math. Priručnik sadržajem prati i potpuno je prilagođen studijskom programu sveučilišnoga preddiplomskog studija Matematike i sveučilišnoga nastavničkog studija Matematike i informatike Odjela za matematiku te predstavlja



izvor primjera i zadataka za početni kolegij apstraktne algebре za studente matematike i srodnih studija. Sadržaj je izložen trima poglavljima na ukupno 76 stranica. U svakome su od poglavљa (Grupe, Prsteni, Proširenja polja) najprije dane definicije i osnovni pojmovi, a zatim se nizom primjera, od jednostavnijih k složenijima, studentima približavaju novi i poprilično apstraktni koncepti algebре. U današnjoj je matematički temeljno znanje algebре neizostavno i zbog važnosti te vrlo dinamične matematičke discipline po sebi, ali i zbog primjene u drugim granama matematike (analiza, geometrija, topologija) i računarstva. Iako u prvom redu namijenjen studentima preddiplomskoga studija Matematike, pogodan je i za studente prirodoslovnih ili tehničkih studija zainteresiranih za matematiku ili njezinu primjenu u njihovim područjima interesa. Cijeli je udžbenik slobodno dostupan na internetskoj stranici Odjela za matematiku.