

Sveučilišni glasnik

Glas Slavonije

poseban prilog

13. rujna 2019.

broj 50



TEMA BROJA

OBILJEŽAVANJE 50. BROJA SVEUČILIŠNOGA GLASNIKA

str. 8-9



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



Razgovor Izv. prof. dr. sc. Mato Drenjančević str. 7
prodekan za razvoj pokušališta i transfer tehnologija Fakulteta agrobiotehničkih znanosti Osijek te sudionik organizacije Europske noći istraživača 2019. u Osijeku

Europska noć istraživača treba osvijestiti šire društvene slojeve o važnosti ulaganja u znanost i znanstveni rad

OSJEČKI STUDENTI ODBOJKAŠI OSVOJILI EUROPSKO SREBRO str. 6



PROJEKTI I PROGRAMI
Odjel za biologiju
Sveučilišta u Osijeku
str. 10



LJETNA ŠKOLA DOMOVINA
Djeca hrvatskih iseljenika posjetila Osijek i Sveučilište str. 3

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



Pokus na pčelinjaku



Analiza pčelinjega otrova

Za potporu projektu voditeljice izv. prof. dr. sc. Ivane Flanjak odobreno je 39 000 kuna

„Utjecaj uvjeta sakupljanja pčelinjeg otrova na koncentraciju melitina“

Ivana FLANJAK

Upotreba pčelinjega otrova u terapeutske svrhe poznata je od davnina. Upotrebjavao se za liječenje mnogih bolesti, a u novije vrijeme neki pozitivni učinci upotrebe pčelinjeg otrova doobili su i znanstvenu potvrdu.

Kvaliteta pčelinjega otrova, a time i njegova cijena na tržištu, ovisi o koncentraciji proteina melitina koji čini više od 50% suhe tvari pčelinjega otrova. Koncentracija melitina u uvelike ovisi o podrijetlu, utjetju i načinu prikupljanja pčelinjeg otrova te kasnijem postupanju. Današnje metode prikupljanja pčelinjega otrova uglavnom se temelje na sakupljačima otrova smještenim na ulazu u košnicu. Problemi

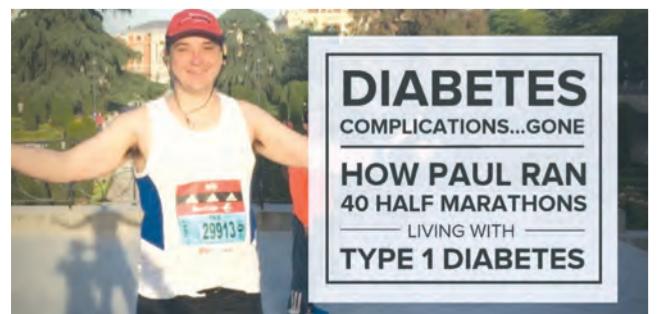
su te metode teškoće s postavljanjem uređaja, a prikupljeni otrov sadrži mnogo nečistoća te posljedično bude smanjene kvalitete. U suradnji s tvrtkom TAVU d.o.o. u sklopu ovoga projekta bit će razvijen skupljač otrova pogodan i učinkovit u prikupljanju otrova unutar košnice. Taj način prikupljanja trebao bi dati otrov bolje kvalitete, odnosno veće koncentracije melitina. Osim bolje kvalitete otrova, taj je način prikupljanja mnogo jednostavniji i praktičniji s tehničkog aspekta. Projektu te cilj definirani tehnički proces koji će pčelaru omogućiti proizvodnju pčelinjeg otrova s visokim udjelom melitina čime će projekt imati i praktičnu primjenu. Osim toga, cilj je projekta razviti analitičku metodu za kvalitativno i kvantitativno određivanje melitina u pčelinjem otrovu s obzirom na to da ne postoji službena metoda njezina mjerjenja.

PROJEKTNI TIM

- Projektni tim čine: izv. prof. dr. sc. Ivana Flanjak (Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek), voditeljica projekta; prof. dr. sc. Ljilja Primorac (Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek); prof. dr. sc. Zlatko Puškadija (Fakultet agrobiotehničkih znanosti Osijek); dr. sc. Marin Kovačić (Fakultet agrobiotehničkih znanosti Osijek) i Blanka Bilić Rajs, mag. ing. (Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek). Sudarci iz gospodarstva: tvrtka TAVU d.o.o., Osijek.



iPro2 Professional kontinuirani monitor glukoze (CGM)



Primjer uspješnog sportaša oboljelog od šećerne bolesti tipa 1

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

38 znanstvenoistraživačkih i umjetničkih projekata znanstveno-nastavnih sastavnica i umjetničko-nastavnih/znanstvene sastavnice Sveučilišta u Osijeku temeljem Internoga natječaja UNIOS-ZUP 2018. Sveučilište je zaprimilo ukupno 119 projektnih prijedloga znanstveno-nastavnih sastavnica i umjetničko-nastavnih/znanstvene sastavnice Sveučilišta u Osijeku. Senat je Sveučilištu 30. listopada 2018. donio Odluku o finansiranju

lijuna kuna u cilju poticanja znanstvenoistraživačke djelatnosti na Sveučilištu. U nizu izdanja Sveučilišnoga glasnika, počevši od 43. broja (11. siječnja 2019.), predstavljamo po tri znanstvenoistraživačka i umjetnička projekta.

U ovome broju predstavljamo tri projekta iz skupine Projekti s gospodarstvom: „Optimizacija navarenog sloja izrađenog od Ni-legure“ voditelja doc. dr. sc. Miroslava

Duspare (Strojarski fakultet u Slavonskom Brodu); „Razlike u pojavnosti hipoglikemije nakon treninga jakosti i aerobnog tipa vježbanja u bolesnika sa šećernom bolesti tipa I“ voditeljice doc. dr. sc. Ines Bilić-Čurčić (Medicinski fakultet Osijek) te „Utjecaj uvjeta sakupljanja pčelinjeg otrova na koncentraciju melitina“ voditelja izv. prof. dr. sc. Ivane Flanjak (Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek).

Za potporu projektu voditelja doc. dr. sc. Miroslava Duspare odobrena je 21 000 kuna

„OPTIMIZACIJA NAVARENOG SLOJA IZRAĐENOOG OD NI-LEGURE“

Miroslav DUSPARA



Navareni sloj Ni legure na membranski zid

Navarivanje na WTE (waste incineration boilers; waste to energy boilers - kotlovi „smećari“) složen je tehnički proces kojim se želi produljiti životni vijek kotlovnih komponenti i povećati iskoristivost takvih postrojenja. Iz toga proizlazi veliki zamjera vlasnika takvih postrojenja za problematiku degradacije tlačnih komponenata i primjenu navarivanja na kotlovnim postrojenjima. Proces navarivanja izvest će se tehničkom MAG-CMT u svrhu optimizacije navarenog sloja Ni-legure (Ni625) i mješavine plinova, a u cilju postizanja navarene Ni-legure (tvrdote, mehaničkih svojstava, stupnja

mješanja osnovnog i dodatnog materijala, udjela željeza na površini navarenog sloja) te produženje i uspostavljanje kvalitetnije korozijske postojanosti navarene Ni-legure. Iz ispitivanja se može očekivati ukupno smanjenje cijene proizvoda uz zadržavanje jednakne kvalitete navarenoga sloja što u konačnici daje bolju/veću konkurentnost domaćih tvrtki u odnosu na ostale.

KVALITETA I KOROZIJSKA POSTOJANOST

- Kvaliteta navarenoga sloja Ni-legure (Ni625) dokazat će se mjeđenjem tvrdote, savijanjem, makro, mikro, dok će se korozijska postojanost potvrditi ispitivanjem u slanoj komori. Cijeli projekt izvest će Strojarski fakultet u Slavonskom Brodu u suradnji s Tehničkim sveučilištem u Slovačkoj te tvrtkom Sigmat d.o.o.



Priprema uzorka za testiranje kvalitete navarenog sloja

Priprema uzorka za testiranje mikrostrukture navarenog sloja

Za potporu projektu voditeljice doc. dr. sc. Ines Bilić-Čurčić odobreno je 50 000 kuna

„RAZLIKE U POJAVNOSTI HIPOGLIKEMIJE NAKON TRENINGA JAKOSTI I AEROBNOG TIPA VJEŽBANJA U BOLESNIKA SA ŠEĆERNOM BOLESTI TIPI 1“

Ines BILIĆ-ČURČIĆ

obiljelih od dijabetesa tipa 1. Cilj ovoga istraživanja, koje se provodi u okviru aktivnosti Medicinskog fakulteta Osijek, jest procjena kontro-

le glikemije tijekom i nakon treninga, te posebnosti odgovora glikozu u različitim oblicima vježbanja pomoći senzoru za neprekidno mjere

PRAKTIČNA PRIMJENA ISTRAŽIVANJA

- Praktična primjena ovoga istraživanja usmjerenja je prevenciji hipoglikemija izazvanih tjelesnom aktivnošću u osoba oboljelih od tipa 1 šećerne bolesti kao i načinjenje optimalnih vrsti i intenziteta vježbanja u svrhu povoljnoga učinka na upalne i neurohumoralne biljege. Upravo su oni, u sklopu kronične upale, odgovorni za štetne posljedice regulirane šećerne bolesti određene kroničnom hipoglikemijom, ali i hipoglikemijama koje imaju štetan učinak na kardiovaskularno zdravlje.

DIO ODLUKA S 8. SJEDNICE SENATA SVEUČILIŠTA JOSIPA JURJA STROSSMAYERA U OSIJEKU U AKADEMSKOJ GODINI 2018./2019.

Imenovano sveučilišno Povjerenstvo za programe cjeloživotnoga učenja

Na 8. sjednici Senata a Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku u akademskoj godini 2018./2019., održanoj 17. srpnja 2019., donesen je niz odluka, od kojih izdvajamo kako slijedi:

- prof. dr. sc. Dragiša Šubić, prorektor za strategiju razvoja i financije (predsjednik),
- izv. prof. dr. sc. Domagoj Karačić, izvanredni profesor Ekonomskog fakulteta u Osijeku (državni znanosti),
- prof. dr. sc. Darko Kiš, redoviti profesor u trajnom zvanju Fakulteta agrobiotehničkih znanosti Osijek (biotehničke znanosti),
- prof. dr. sc. Krsto Miličević, redoviti profesor u trajnom zvanju Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih znanosti Osijek (tehničke znanosti),
- doc. dr. sc. Ana Jakopec, docentica i prodekanica Filozofskog fakulteta Osijek (humanističke znanosti),
- doc. dr. sc. Robert Smolić, docent Medicinskog fakulteta Osijek (biomedicina i zdravstvo),
- doc. dr. sc. Valentina Pavić, docentica Odjela za biologiju



Prof. dr. sc. Vladimir Karabalić



Prof. dr. sc. Višnja Pavić Takac

POTVRDENO DVOJE NOVIH REDOVITIH PROFESORA U TRAJNOM ZVANJU

- Senat je potvrdio dvoje redovitih profesora u trajnom zvanju na Filozofskom fakultetu Osijek: prof. dr. sc. Višnja Pavić Takac iz znanstvenoga područja humanističkih znanosti, znanstveno polja filologija, znanstvene grane anglistika te prof. dr. sc. Vladimir Karabalić iz znanstvenoga područja humanističkih znanosti, znanstveno polja filologija, znanstvene grane germanistika.

LINEARAN MODEL STUDIRANJA

- Na osnovi inicijative Studentskoga zboru Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku Senat je proveo raspravu o linearnom modelu studiranja u dijelu koji se odnosi na plaćanje participacije za ECTS bodove za diplomski rad. Nakon provedene rasprave Senat je zaključio kako je potrebno uskladiti na svim znanstveno/umjetničko-nastavnim sastavnicama, i to u vidu primjene istoga modela. Stoga je potrebno da sveučilišna tijela Odbor za nastavu i Kolegij tajnika naprave analizu primjene modela linearnoga studiranja na znanstveno/umjetničko-nastavnim sastavnicama kako bi Senat na sjednici u rujnu odgovorio na uskladivanje Statuta prema posebnom propisu - Zakonom o knjižnicama i knjižničnoj djelatnosti. Ostale su izmjene Statuta nomenotičke prirode i poboljšanje teksta pojedinih odredaba Statuta. Odbor za statutarnu i pravnu pitanja 9. srpnja 2019. donio je prethodno pozitivno Mišljenje na Odluku o izmjenama i dopunama Statuta Gradske i sveučilišne knjižnice Osijek.

(Sveučilište u Osijeku)

Jurja Strossmayera u Osijeku. U skladu s izmjenama članka 122. Statuta Sveučilišta povećan je broj članova Upravnoga vijeća u Gradskoj i sveučilišnoj knjižnici s pet na sedam članova kako bi se na odgovarajući način primijenile odredbe članka 17. Zakona o knjižnicama i knjižničnoj djelatnosti i omogućilo pravovaljivo održavanje tijela upravljanja. Isto tako, ustrojeno je stručno vijeće i prema odredbi članka 21. Zakona o knjižnicama i knjižničnoj djelatnosti. Ostale su izmjene Statuta nomenotičke prirode i poboljšanje teksta pojedinih odredaba Statuta.

Osim toga, na temelju prijedloga Povjerenstva za cjeloživotno učenje Senat je izdao suglasnost na dva programa cjeloživotnoga učenja na Fakultetu agrobiotehničkih znanosti Osijek: Osnove zaštite bilja i zaštita bilja. Nadalje, Senat je izdao suglasnost na izmjene i dopune Statuta Gradske i sveučilišne knjižnice Osijek. Izmjene i dopune odnose se na uskladivanje Statuta prema posebnom propisu - Zakonom o knjižnicama i knjižničnoj djelatnosti te uskladivanje Statuta prema posebnom propisu - Zakonom o knjižnicama i knjižničnoj djelatnosti na Odluku o izmjenama i dopunama Statuta Gradske i sveučilišne knjižnice Osijek.

(Sveučilište u Osijeku)

Jurja Strossmayera u Osijeku. U skladu s izmjenama članka 122. Statuta Sveučilišta povećan je broj članova Upravnoga vijeća u Gradskoj i sveučilišnoj knjižnici s pet na sedam članova kako bi se na odgovarajući način primijenile odredbe članka 17. Zakona o knjižnicama i knjižničnoj djelatnosti. Ostale su izmjene Statuta nomenotičke prirode i poboljšanje teksta pojedinih odredaba Statuta. Odbor za statutarnu i pravnu pitanja 9. srpnja 2019. donio je prethodno pozitivno Mišljenje na Odluku o izmjenama i dopunama Statuta Gradske i sveučilišne knjižnice Osijek. Izmjene i dopune odnose se na uskladivanje Statuta prema posebnom propisu - Zakonom o knjižnicama i knjižničnoj djelatnosti te uskladivanje Statuta prema posebnom propisu - Zakonom o knjižnicama i knjižničnoj djelatnosti na Odluku o izmjenama i dopunama Statuta Gradske i sveučilišne knjižnice Osijek. (Sveučilište u Osijeku)

Realiziran projekt Središnjega državnog ureda za Hrvate izvan Hrvatske u partnerstvu s Udruženjem hrvatsko-američkih stručnjaka

Ukupno 33 polaznika Ljetne škole Domovina iz šest zemalja svijeta posjetili Osijek i Sveučilište



Josipa PLEŠA

Dana 12. srpnja 2019. Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku ugostilo je polaznike Ljetne škole Domovina („Domovina Birthright Program“).

Riječ je o projektu Središnjega državnog ureda za Hrvate izvan Hrvatske koji je nastao u partnerstvu s Udrženjem hrvatsko-američkih stručnjaka u okviru kojega su djeca hrvatskih iseljenika od 10. do 25. srpnja 2019. putovala po cijeloj Hrvatskoj te tako upoznala hrvatske ljepote, kulturu, povijest i ljudje. U projektu su sudjelovalo 33 polaznika iz Argentine, Australije, Južne Afrike, Kanade, Perua te Sjedinjenih Američkih Država, a uz brojna državna tijela i institucije i Sveučilište u Osijeku dalo je svoj doprinos održavanju projekta.

Sudionici su projekta, s predstavnicima Središnjega ureda za Hrvate izvan Hrvatske, stigli u Osijek u



Rector of the University of Osijek, prof. dr. sc. Vlado Guberac and members of the Students' Assembly at the opening of 'Stanica 50'.



'Stanica 50' at the Faculty of Agrobiotechnology in Osijek.

NA SVEUČILIŠTU U OSJEKU DJELUJE JEDNO OD TRIJU NOVIH STUDENTSKIH SREDIŠTA U HRVATSKOJ

OSJEČKI STUDENTI KORISTE SE NOVIM PROSTOROM ZA DRUŽENJE I UČENJE

Jasenka PEJAKOVIĆ

Za predavanja, radionice, tribine, učenje i rad na projektima te sve druge aktivnosti dodatnoga obrazovanja i usavršavanja, ali i za druženje, služi osječkim studentima i mladima novo multimedijalno studentsko središte „Stanica 50“, smješteno u prizemlju Fakulteta agrobiotehničkih znanosti Osijek koje je Coca-Cola 22. ožujka 2019. na korištenje svečano predala Studentskomu zboru Sveučilišta u Osijeku. Tada je osječko Sveučilište, uz ono u Dubrovniku i Puli, postalo jedno od triju vlasnika mo-

dernih informatički opremljenih prostora za stjecanje novih znanja i vještina te razvijanje kreativnih potencijala ukupne vrijednosti oko milijun kuna, a sve zaslugom upravo studenata i građana koji su u natječajnom postupku prethodnih mjeseci glasovali za Sveučilište u Osijeku. Riječ je o projektu kojim je, u povodu 50. obljetnice djelovanja u Hrvatskoj, tvrtka Coca-Cola željela društveno-odgovornim poslovanjem, kakvo uobičava, pridonijeti zajednici, i to ulaganjem u mlade. „Prostor je namijenjen svim studentima i mladima u Osijeku za razvijanje znanja, vještina i kreativnosti kako bi kasnije lakše pro-

nasli posao i u konačnici ostali u Hrvatskoj. Nastojat ćemo u taj prostor dovesti i naše radionice za mlade nezaposlene osobe u projektu ‘Coca-Cola podrška mladima’“, istaknula je na otvorenju Boška Trbojević, direktorica Odjela za komunikacije i odnose s javnošću Coca-Cola u Hrvatskoj. Prostor je opremljen računalima, internetom i suvremenom audiovizualnom opremom, a aktivnosti će osmišljavati i njima koordinirati Studentski zbor. „Sada imamo nov prostor u kojem se studenti, naše udruge i studentski zborovi mogu susretati, mjesto gdje ćemo upoznavati kolege s drugih sastavnica, učiti i povezivati

OSVRT NA DOSADAŠNJI TIJEK PROVEDBE ZAKONA O OBavljanju STUDENTSkih POSLOVA U PRAKSI

Novi je Zakon donio mnoga poboljšanja u posredovanju i obavljanju studentskih poslova



STUDENTSki SERViS STUDENTSkoGA CENTRA U OSJEKU USPJEŠNO JE ISPUNIO SVOJE DUŽNOSTI POTREBNE ZA KVALITETNU PRAKTICNU PRIMJENU NOViH ZAKONskIH ODREDBI

Tihomir MILINOVIC

Dana 8. studenoga 2018. na snagu je u Hrvatskoj stupio dugi navedljivan Zakon o obavljanju studentskih poslova. Donio je mnogo promjena i prilagodbi, zakonskih odredaba prilagođenih današnjem vremenu i stanju na tržištu rada. Može ga se nazvati najradikalnijim pravnim aktom u radu studentskih servisa pa i studentskih centara u posljednjih nekoliko desetljeća, a u ovom tekstu donosimo kratak osvrт na dosadašnji tijek provedbe toga Zakona u praksi.

Brzina plaćanja i cijena odradenoga sata

Ako se kreće od polazne teze Zakona da treba zaštititi mladu osobu (studenta) koji se prvi put pojavljuje na tržištu rada, osjeti se pomaci prije svega u brzini plaćanja zarade za odradeni posao. Tomu je najviše doprinijela odredba kojom je poslodavac dužan posredniku isplatići naknadu za obavljen posao najkasnije 15 dana od završetka posla, za razliku od dosadašnjih osam dana od dana ispostave računa (bez obzira na završetak posla). Vezano uz mogućnost zarade, odnosno cijene izražene kroz odradeni radni sat, za svaku kalendarsku godinu Ministarstvo znanosti i obrazovanja RH donosi Odлуku o iznosu minimalne neto satnice/naknade po satu za obavljanje studentskih poslova. Za 2019. godinu minimalna naknada iznosi 23,44 kune po satu što se u praksi uspješno primjenjuje. Zbog nedostatka radne snage u praksi je mnogo slučajeva veće satnice od

propisane, a zarada vrijedno (novčano) raste i sukladno zahtjevnosti posla, posebnim uvjetima, potrebnim znanjima i vještina ili posjedovanju nekih licencija kao i sposobnosti studenta za obavljanje određenoga posla.

Dugoročno isplativ i siguran

Početak primjene Zakona bio je administrativno zahtjevan, ali je dugoročno isplativ i siguran.

- Ugovor o obavljanju studentskoga posla – iznimno je uspješno u praksi provedeno i obvezno izdavanje ugovora prije početka rada, ali i pravilno i potpuno davanje podataka o poslu prije izdavanja ugovora. Po novome studenti su prije izdavanja ugovora dužni pripremiti podatke o točnom nazivu posla koji obavljuju, mjestu gdje rade, cijeni rada koja će im biti obračunana po obavljenom poslu i razdoblju predviđenoga trajanja posla (od - do). Taj dio ugovora prije početka rada, dakle s unaprijed jasno istaknutim i bitnim uvjetima, potpisuju i student i poslodavac što daje sigurnost i nemogućnost izmjene uvjeta tijekom i nakon obavljenoga posla, osim ako su povoljniji, primjerice veća cijena sata od ugovorene. Po obavljenom poslu naručitelj i izvođač prema prethodno potpisanim ugovoru potpisuju izjavu (koja je dio ugovora) kojom potvrđuju konačan broj sati ili dana obavljanja posla, dakle - da je poštivano sve što je ugovoreno. Pripremljen je niz pomoćnih radnih materijala i listačićim se ispunjavanjem studentima pomaže da što prije riješi razlog svojega dolaska te da iz Studentskoga centra u



Određbe novoga Zakona uključuju ispunjavanje novih dokumenata i obrazaca

Osijeku ne odlaze neobavljeni posla.

- Privola – novi članovi Studentskoga servisa, ali i oni koji dolaze po ugovor u Studentski servis nakon početka primjene GDPR-a, dužni su osobno, uz predočenje osobne iskaznice, potpisati privolu za prikupljanje i obradu osobnih podataka u svrhu posredovanja

kod obavljanja studentskih poslova.

- Izjava – svakako treba dodata i uvjete koje mora zadovoljavati svaki član Studentskoga servisa kako bi, u smislu toga Zakona, kojim je uređeno opozivavanje dohotka, u pravima i obvezama bili izjednačeni redoviti studenti i izvanredni studenti koji nemaju zasnovan

radni odnos i/ili neki drugi prihod (ne obavljuju samostalnu djelatnost obrta, slobodnoga zanimanja, poljoprivrede i šumarstva). Stoga, uz navedenu privolu svi studenti – članovi Studentskoga servisa potpisuju i izjavu kojom potvrđuju da udovoljavaju svim tim uvjetima.

Više od 8000 studenata

Uvođenje odredbi novoga Zakona, posebice onih koji se studentima i poslodavcima moraju dati na uvid i potpis, a po potrebi i objasniti kako bi točno znali što su obveze i uvjeti za rad, stvorili su prividne gužve. Dva navedena dokumenta, privolu i izjavu, u nekoliko proteklih mjeseci potpisalo više od 8000 studenata. Osim navedenoga provedeno/pokrenuto je mnogo drugih odredbi

Zakona, ali i samostalnih poboljšanja rada koje su postale uobičajene: samostalno praćenje statusa Ugovora, samostalno izdavanje ugovora bez dolaska u Studentski servis, samostalna prijava poslodavca u bazu poslovnih partnera te samostalno formiranje i objava oglasa na našim mrežnim stranicama.

Dakle, ispunjene su dužnosti Studentskoga servisa: studentima i poslodavcima pružene su sve potrebne informacije, određen je pravi smjer i ispunjene su sve obveze koje je Zakon donio. Postupno je ubrzan cjelokupan postupak rada Studentskoga servisa pa gužve i čekanja ispred Servisa gotovo da i nema. U velikoj mjeri tomu doprinos daje i dobra suradnja i sa studentima i s poslodavcima koja je u početku zahtijevala mnogo strpljenja i uvažavanja svih triju strana.

PRVI SU REZULTATI IZNIMNO ZADOVOLJAVAĆUĆI

- Prvi rezultati kvalitete i primjene Zakona iznimno su zadovoljavajući jer su u mnogo odsječaka već vidljiva poboljšanja. Svojim pristupom Studentski je servis uspio odredbe Zakona, postupanja i način primjene približiti svojim korisnicima. Dosta je brzo i, bezbolio, sveladano „prije lazno razdoblje“ prestanka primjene staroga akta – Pravilnika o posredovanju pri zapošljavanju redovitih studenata iz 1996. godine – a novi Zakon pozitivno djeluje na unaprjeđenje tehnologije i procesa u načinu poslovanja prema studentima, ali u velikoj mjeri i prema poslodavcima. U svim odsječcima unaprijeđeno je posredovanje te ubrzani tijek postupka administrativne realizacije kroz status ugovora (izdan – obračunan – plaćen – isplaćen), a sve uz redovitu, ugovorenu i potpuno sigurnu isplatu plaća studenata.



Posredovanjem Studentskoga servisa osječki studenti obavljaju različite poslove

TIHOMIR MILINOVIC



ZNANSTVENI KUTAK

„Hologram i stvarnosno: šumska televizija“

NA GLAVNOM TRGU U SLAVONSKOM BRODU REALIZIRANI ZNANSTVENO-UMJETNIČKI PROJEKT I DVA PERFORMANSA

Vesna SRNIĆ

Osmu godinu zaredom civilna organizacija „Kultura, mediji i edukacija“ - ARTHEA provodi performativne projekte, sada već održivoga znanstveno-umjetničkog dogadanja „Slika Svetova i performativnost globalne svijesti“ autorice dr. sc. Vesne Srnić, predsjednice organizacije i znanstvene suradnica Fakulteta za odgojne i obrazovne znanosti u Osijeku, dislociranoga studija u Slavonskom Brodu.

Urbani efekt

Projekt finansiraju Ministarstvo kulture RH, Grad Slavonski Brod i informatička udružba Connect IT, podržavajući naš edukacijski i znanstveno-umjetnički urbani afekt, uz interdisciplinarnu i integriranu edukaciju učenika, studenata i građana te uključivanjem projekta u okomit krikul niza institucija, od osnovnoga preko srednjega do visokoga školstva. Posebnu edukacijsku važnost vidimo u decentralizaciji kulture i prodoru progresivnoga projekta u urbani prostor u kojem prevladavaju izraženi konzervativizam u pojmanju kulture i rigidna ksenofobija, odnosno frustriranost ne samo strancima, nego i suvremenim umjetničkim praksama kao drukčijem, apstraktnom izrazu. Stoga želimo ishoditi inkorporiranje toga edukacijskoga projekta u kurikul na primarnoj, sekundarnoj i tercijarnoj edukacijskoj razini. U znan-

stveno-istraživačkom radu cilj nam je voditi se idejom multimedijalno orkestrirane svijesti na način performativnoga humanog multitaskinga, i to izvan dominantnih političkih i religijskih kategorija, kroz „ugodni antagonizam“ i umjetnički egzistencijalizam (aktivizam) kojim se autentično mijenja i rekreira stvarnost.

Performativni događaj pod naslovom „Hologram i stvarnosno: šumska televizija“ realiziran je 25. svibnja 2019. na glavnom gradskom Trgu Ivane Brlić Mažuranić, uz sudjelovanje zagrebačkih plesačica s vremenog plesa Nastasje Štefanović i Tamare Curić, opatijskoga jazz glazbenika Vedrana Ružića na kontrabasu i zagrebačkoga jazz i rock-glazbenika Tomislava Brežičevića na nesvakidašnjem hangout instrumentu te 98 studenata i studenata Fakulteta za odgojne i obrazovne znanosti u Osijeku, dislociranoga studija u Slavonskom Brodu. Studenti su snimali multimedijalne radove za kolegij Medijska kultura nositeljice izv. prof. dr. sc. Emine Berbić-Kolar kod dr. sc. Vesne Srnić, autorice projekta i izvoditeljice nastave. Tehničku potporu za svjetlosni hologram dala je udružba Connect IT, a glazbena podloga bila je jazz glazba „Remembering“ američko-izraelskoga glazbenika Avishai Cohen-a.

Eterična umjetnost i hologram

U performansu „Hologram i stvarnosno: šumska televizija“ propitujemo socijalnu inteligenciju kroz međuodnos vir-

KATHRIN BARŠIĆ



MANDALENA ČUTUNIĆ



tualnoga i stvarnosnoga. Kako je eksperimentalne svjetlosne pojave povjesničar umjetnosti Igor Loinjak, asistent na Odsjeku za vizualne i medijske umjetnosti Akademije za umjetnost i kulturu u Osijeku, slikovito nazvao „svjetlosno ništavilo tame“, svakako se u toj eteričnoj akashi dogada znakovita životna dijalektika. Filozofkinja i estetičarka medija dr. Divna Vuksanović postavlja u našoj publikaciji s pravom ključno pitanje: „Je li virtualno stvarno?“. Mi se pitamo proizvodi li umjetnik stvarnost kroz bioračunalo? Nije li tada i hologramska stvarnost kroz ljudski kreirano računalo dio iste te stvarnosti jer u osnovi je svake stvarnosti imaginacija...? Iako se ne možemo složiti s ute-meljivanjem teorije egzistencijalizma pretežito u kršćanskom misticizmu i hajdegerijanskoj fenomenologiji onako kako psihijatar Robert Torre („Ima li života prije smrti?“, 2018.) tumači „bačenost u svijet“ jer filozofiju predsokratovaca smatra izgubljenom, ipak pozdravljam kad (iako marginalno) sartreovski poručuje: „Moj temeljni pradoživljaj sebe i svijeta izbjiga monumentalno i monumentalno, u jednom udaru sve biva tu.“

U takvim intenzivnim ustro-

UMJETNICI I ZNANSTVENICI

- Uz umjetnike u projektu sudjeluju i znanstvenici. To su: prof. dr. sc. Lino Veljak, predstojnik Katedre za ontologiju Filozofskoga fakulteta u Zagrebu; prof. dr. Divna Vuksanović (Fakultet dramskih umjetnosti u Beogradu), predsjednica Udrženja građana „Mladi grašak“; doc. dr. sc. Suzana Marjančić, Institut za etnologiju i folkloristiku u Zagrebu; dr. sc. Vesna Srnić; dr. Kruso Martinac (interkulturne komunikacije, Melbourne, Australija) i mr. sc. Jugoslav Goković, spec. psihijatrije (Opća bolnica „Josip Benčević“ u Slavonskom Brodu).

POZNATI KONAČNI REZULTATI NATJEČAJA STUDENTSKOGA ZBORA ZA FINANCIRANJE STUDENTSKIH PROJEKATA U 2019. GODINI

UKUPNO 477.071,93 KUNE ZA NOVE STUDENTSKE PROJEKTE U 2019. GODINI

Stjepan ĆURČIĆ

Brojni projekti studentskih zborova sastavnica Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, studentskih udruženja registriranih pri Sveučilištu te pojedinih aktualnih i prijašnjih studenata i ove su godine financirani sredstvima Studentskoga zbora Sveučilišta u Osijeku.

Prijave na Natječaj za financiranje studentskih projekata u 2019. godini trajale su od 5. do 26. travnja 2019. Nakon što je Povjerenstvo za raspodjelu sredstava za financiranje projekata, kao tijelo Studentskoga zbora Sveučilišta, početkom srpnja donijelo preliminarne rezultate, uslijedio je rok za prigovore tijekom kojega su pristigla i uvažena dva prigovora. Nakon proteka roka Senat Sveučilišta u Osijeku donio

je konačnu odluku o raspodjeli kojom je 91 studentski projekt financiran s ukupno 477.071,93 kuna. Projekti su ove godine finansirani iznosom od 300 do 15 000 kuna, ovisno o ukupnoj vrijednosti i ocjeni projekta. Najviše projekata i ove godine prijavio je Studentski zbor Akademije za umjetnost i kulturu u Osijeku - ukupno 27 projekata. Inače, ukupno je financirano 20 projekata u kategoriji „Projekti usmjereni na razvoj i pružanje sadržaja vezanih uz



Program „Umjetnici Strossmayer“, realiziran u okviru natječaja za studentske projekte

organizacionu slobodnog vremena studenata Sveučilišta“, 17 projekata u kategoriji „Projekti usmjereni na poticanje i promicanje kulturno-umjetničkih dogadanja u organizaciji studenata“, 24 projekta u kategoriji „Projekti međunarodne i međuinsticijonalne suradnje“, 19 u kategoriji „Projekti od općeg društvenog interesa, četiri projekta u kategoriji „Projekti usmjereni na poticanje i promicanje izvršnosti u stručnom, znanstvenom i umjetničkom djelovanju“ te sedam projekata u kategoriji „Projekti usmjereni na informiranje, izdavačku djelatnost i studentske medije“.

Ove su godine prvi put studenati na natječaj prijavljivali i znanstvene projekte i istraživanja te projekte popularizacije znanosti čime se očituje vidljivo povećanje kvalitete studentkih izvannastavnih aktivnosti.

Od 28. lipnja do 14. srpnja 2019. godine organizirano je 19. Osječko ljeto kulture

Trinaestero osječkih studentica ponovno vrijedno radilo na OLJK-u

Mirta MARIĆ

I ove se godine u okviru Osječkoga ljeta kulture 2019. pružila izvrsna prigoda za rad studenticama i budućim studenticama nekoliko fakulteta Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku i Sveučilišta u Zagrebu. Ukupno 13 studentica s Ekonomskoga fakulteta u Osijeku, Prehrambeno-tehnološkoga fakulteta Osijek, Filozofskoga fakulteta Osijek, Pravnoga fakulteta Osijek, Akademije za umjetnost i kulturu u Osijeku, Fakulteta agrobiotehničkih znanosti u Osijeku, Fakulteta za dentalnu medicinu i zdravstvo Osijek (smjera Sestrinstvo), Prirodoslovno-matematičkoga fakulteta u Zagrebu (Biološki odsjek) i Edukacijsko-rehabilitacijskog fakulteta u Zagrebu sudjelovalo je u ostvarenju programa OLJK-a 2019. Anžažirane u bilježarskoj službi najveće kulturne manifestacije u



istočnoj Hrvatskoj, uz zanimljiv rad s ljudima, komunikaciju s umjetnicima i publikom imale su prigodu vidjeti mnogo izvrsnih predstava, sudjelovati u pripremi izložaba, književnih susreta, radionica i koncerata te steći dragocjeno organizacijsko iskustvo u pripremi sličnih projekata u kulturi. Studentice su svoje zadatke obavljale sa zanimanjem pa su uz rad prikupljale informacije korisne za nastavak studija i buduće poslovne karijere. Osječko ljeto kulture 2019. u organizaciji i produkciji Grada

REZULTATI NATJEČAJA STUDENTSKOGA CENTRA U OSIJEKU
ZA SMJEŠTAJ STUDENATA U AKADEMSKOJ GODINI 2019./2020.

Ukupno 1219 osječkih studenata ostvarilo pravo na smještaj u domovima ili na subvenciju privatnoga smještaja

Tomislav KNEŽEVIĆ

Studentski centar u Osijeku, kao i svake godine, raspisao je natječaj za ostvarivanje prava studenata na smještaj u studentskim domovima te subvenciju privatnoga smještaja. Natječaj za akademsku godinu 2019./2020. godinu bio je otvoren od 1. srpnja do 23. srpnja 2019. godine, a uspješno se prijavilo ukupno 1630 studenata. Privremene rang-liste objavljene su 2. kolovoza 2019. Rok za prigovore trajao je osam dana od dana objave privremenih rang-lista. Prigovori su obrađeni u roku od 15 dana te su objavljene konačne rang-liste po kojima je pravo na smještaj u Novom studentskom domu ostvarilo 426 studenata, u Studentskom domu IGK 193 studenta, a 600 je studenata ostvarilo pravo na subvenciju privatnoga smještaja. Cijena smještaja u Novom studentskom domu ostala je jednaka kao i prošle godine i iznosi 500 kuna. Osim sedam soba namijenjenih studentima s invaliditetom, sve su sobe dvokrevetne. Cijena smještaja u Studentskom domu IGK iznosi 400 kuna za trokrevetu sobu, 500

kuna za dvokrevetu i sobu namijenjenu studentima s invaliditetom te 550 ili 600 kuna za jednokrevetu sobu, ovisno o tipu jednokrevetne sobe. Izražene su cijene one koje plaćaju studenti, a Ministarstvo znanosti i obrazovanja subvencionira mjesecni najam s 200 kuna po studentu. Studente koji stanuju

TRAJE IZGRADNJA NOVOGA PAVILJONA

● Izgradnja novoga paviljona studentskoga doma u Sveučilišnom kampusu, koja se u potpunosti financira iz europskih fondova, ukupnoga kapaciteta 796 ležajeva, u punom je jeku, a završetak radova očekuje se sljedeće godine. Završetkom izgradnje broj ležajeva za studente u Osijeku povećat će se na više od 1400 čime će se studentima olakšati traženje smještaja, a time i povećati zanimanje za stanovanje u studentskom domu.



Novi studentski dom i izgradnja novog studentskog paviljona



Novi saziv studentskoga zbora Sveučilišta bit će poznat početkom nove akademske godine

USKORO REDOVITI STUDENTSKI IZBORI NA STROJARSKOM FAKULTETU TE PONOVLJENI IZBORI NA EKONOMSKOM FAKULTETU

Stjepan ČURČIĆ

Dana 6. lipnja 2019. održani su redoviti izbori za studentske predstavnike - članove studentskih zborova sastavnica Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku te članove Studentskoga zbora Sveučilišta u Osijeku biranih po područjima znanosti.

Zbog nedovoljnoga broja prijavljenih kandidata na studentskim izborima na Strojarskom fakultetu u Slavonskom Brodu te ponavljanja izbora na Ekonomskom fakultetu u Osijeku, Studentski zbor Sveučilišta konstituirat će se tek nakon početka nove akademske godine. Na Ekonomskom fakultetu u Osijeku, zbog utvrđenih nepravilnosti u provedbi, bit će ponovljeni izbori za Studentski zbor sastavnice, za predstavnike iz područja društvenih znanosti za Studentski zbor Sveučilišta te za predstavnike studenata poslijediplomske studije.

Naime, za konstituiranje moraju biti izabrani predstavnici svih studentskih zborova sastavnica kako bi svaki od njih imenovao predstavnika u sveučilišni Studentski zbor koji se

tehniku i izabrat će predsjednika

te predložiti Senatu imenovanje u ostala tijela Sveučilišta.

Na potezu je rektor Sveučilišta prof. dr. sc. Vlado Guberac koji, sukladno Zakonu o studentskom zboru i drugim studentskim organizacijama, jedini može raspisati te dopunske i ponovljene izbore, a to mora napraviti najkasnije 30 dana prije dana njihova provodeњa.

Do završetka provedbe tih izbora i konstituiranja novoga saziva Studentskoga zbora Sveučilišta na čelu je Zbora v.d. predsjednice Tamara Mazur, studentica Filozofskoga fakulteta Osijek.

TRI EKipe DRŽAVNIH PRVAKA SA SVEUČILIŠTA U OSIJEKU TIJEKOM LJETA SUDJELOVALE NA EUROPSKIM ŠPORTSKIM PRVENSTVIMA

Osječki studenti odbojkaši prvi put u povijesti osvojili europsku srebrnu medalju

Igor SALAJIĆ

Zahvaljujući povijesnom rezultatu ostvarenom u završnicama državnih prvenstava, UniSport Finals, u 2018. godini, tri ekipe državnih prvaka (košarkašice, futsaleri i odbojkaši) sa Sveučilišta u Osijeku ovoga su ljeta sudjelovale na europskim prvenstvima u svojim sportovima. Takoder, osječko je Sveučilište imalo svoje predstavnike na Europskom kombat prvenstvu u borilačkim sportovima.

Futsaleri u portugalskoj Bragi

Prvi su na europsku scenu stupili futsaleri, na prvenstvu koje je od 15. do 23. srpnja 2019. organizirano u portugalskoj Bragi. U konkurenciji 17 ekipa svrstani su u skupinu s predstavnicima Izraela, Ukrajine (Harkiv) i Portuga-

la. U prvoj utakmici osječki su studenti lako rezultatom 5: 1 pobijedili Izrael, a potom odigrali neriješeno, 2: 2., s Ukrajinom. Budući da je pomalo neobičan sustav natjecanja odredio kako se u skupinama s četiri ekipe rezultati ostvareni u utakmicama s posljednje plasiranom ekipom (u ovom slučaju Izraelom) brišu, u posljednjoj utakmici s Portugalom osječki su futsaleri moralni ići na pobjedu. Na žalost, u iznimno zanimljivoj utakmici tijesno su izgubili rezultatom 3: 4 i završili u borbi od 10. do 12. mjesto. Pomalo uzdrmana ekipa u prvoj je utakmici ponovno odmjerila snage s ukrajinskom ekipom, taj put iz Lviva te izgubila 1: 4. Posljednja je odigrana utakmica talijanskih predstavnika iz Camerina. Nakon regularnoga tijeka rezultat je bio 4: 4, a nakon izvođenja kaznenih udaraca sa šest metara bolji su bili Talijani. Na kraju, osvojeno je 12. mjesto i, što je još važnije, steceno veliko iskustvo koje će Osječanima nedostajalo na

Košarkašice u poljskom Poznanu

Posljednjih dana prvenstva u futsalu u poljski grad Poznan uputila se ženska košarkaška ekipa osječkoga Sveučilišta na europsko prvenstvo održano od 21. do 27. srpnja. Prvenstvo je brojilo 12 ekipa, a osječke su djevojke bile u skupini s predstavnicama Turske i Portugala. Prvo su istanbulsku ekipu pobijedile s 81: 72, a potom portugalske košarkašice iz Aveira rezultatom 57: 51 te postale pobjednice skupine. U četvrtfinalu ih je dočekala iznimno jaka poljska ekipa iz

Gdanska koja je slavila rezultatom 33: 67. Usljedile su utakmice za 5. i 7. mjesto koje su osječke djevojke, na žalost, izgubile - prvo od njemačke ekipе iz Gottingena (35: 103), a potom od Aveira (55: 70). Solidno 8. mjesto u Europi potpisuju stručni stožer ekipе koji su činili izbornik Zoran Vladović, prof., trener Dražen Nikšić, prof., Jurica Lovrinčević, prof. te igračice: Irena Matijević, Alma Pfeifer, Petra Šimunić, Klaudija Tukić, Nikolina Duvnjak, Jelena Jakšić, Katarina Križić, Marina Grbeša, Petra Bešlić, Petra Šola i Viktorija Rajić.

Završetak košarkaškoga prvenstva poklapa se s početkom odbojkaškoga europskog nadmetanja održanoga od 26. srpnja do 2. kolovoza 2019. u Lodžu (Poljska). Tamo su iz Osijeka otputivali zaredom dvostruki državni prvaci te petoplasirani s posljednje Univerzijade. U skupini su prvo odmjerili snage s aktualnim europskim prvacima, predstavnicima Turske iz Beyken-

ta, od kojih su izgubili s 1: 3. U drugom kolu s 3: 0 pobijedili su izraelsku ekipu, a u posljednjoj, iznimno izjednačenoj utakmici u skupini rezultatom 3: 2 nadvigli su portugalski Minho. U četvrtfinalu čekao ih je njemački predstavnik iz Bremena kojega su pobijedili s 3: 0, a u polufinalu francuski Montpellier. Nakon što su Francuzi poveljili s 2: 0 u setovima, osječki odbojkaši mogli su snage za preokret i na kraju, nakon teških pet setova, slavili s 3: 2 i plasirali se u finale. Tamo ih je ponovno dočekala iznimno jak i odmornja ekipa turskog

SUDJELOVALI I NA EUROPSKOM KOMBAT PRVENSTVU

● Zagreb je u prvom tjednu kolovoza 2019. bio domaćin Europskoga kombat prvenstva (EUSA Combat Games). Osječko su Sveučilište predstavljali taekwondo borci Laura Zahirović, Andrea Begić, Matea Orešković i Arian Čosić pod vodstvom trenera Damira Zahirovića. Laura Zahirović osvojila je 14. mjesto u standardnim formama, a ostale su borbe završile porazima. Matea Orešković poražena je od francuske predstavnice, Laura Zahirović od njemačke predstavnice (kasnije osvajačice bronce), a Andrea Begić od mađarske predstavnice. Arian Čosić svoju je borbu izgubio od predstavnika Engleske.



Taekwondo reprezentacija Sveučilišta u Osijeku



Odbojkaška reprezentacija Sveučilišta u Osijeku, osvajač europskoga „srebra“



Futsal reprezentacija Sveučilišta u Osijeku

RAZGOVOR

Izv. prof. dr. sc. Mato Drenjančević,
prodekan za razvoj pokušališta i transfer tehnologija Fakulteta agrobiotehničkih
znanosti Osijek te sudionik organizacije Europske noći istraživača 2019. u Osijeku

Europska noć istraživača treba osvijestiti šire društvene slojeve o važnosti ulaganja u znanost i znanstveni rad

„DVORIŠTE ZGRADE REKTORATA SVEUČILIŠTA U OSIJEKU 27. RUJNA 2019. OD 17 DO 22 SATA BIT ĆE MJESTOM NA KOJEM NAS OČEKUJE PRIKAZ TRŽNICE BUDUĆNOSTI“



Razgovarao: Tomislav LEVAK

Europske noći istraživača glavna je aktivnost projekta Techno-Past Techno-Future; European Researchers' Night koji je prihvaćen i financiran u sklopu Okvirnoga programa Europske unije za istraživanje i inovacije 2014. - 2020. - Obzor 2020., a koordinira ga Ministarstvo znanosti i obrazovanja RH.



▼ Koji su ciljevi i sadržaji Europske noći istraživača, s naglaskom na Osijek?

Nakon što je prošle godine (28. rujna 2018.) Europska noć istraživača organizirana u Zagrebu, Splitu, Rijeci i Puli, ove godine 27. rujna 2019. gradovi domaćini biti Osijek, Rijeka, Split i Zagreb.

Kako bismo taj velik događaj, čiji je nositelj Ministarstvo znanosti i obrazovanja Republike Hrvatske, najavili i približili članovima akademiske zajednice i široj javnosti, za Sveučilišni glasnik razgovarali smo s izv. prof. dr. sc. Matom Drenjančevićem, prodekanom za razvoj pokušališta i transfer tehnologija Fakulteta agrobiotehničkih znanosti Osijek te jednim od sudionika organizacije Europske noći istraživača 2019. u Osijeku.

▼ Molim Vas da ukratko objasnite što je Europska noć istraživača, komu je namijenjena i što obuhvaća.

-Europska noć istraživača održava se posljednjega petka u rujnu od 17 do 22 sata, a aktivnosti su namijenjene učenicima osnovnih i srednjih škola, studentima te široj javnosti. Frekventna mjesta više gradova u Hrvatskoj ponovno će 27. rujna 2019. okupiti hrvatske istraživače i znanstvenike koji će interaktivnim sadržajem djeci i odraslima približiti znanost i svoj rad. Organizacija

▼ Poznato je kako je uoči osječkoga dijela Europske noći istraživača tijekom akademske godine 2018./2019. održano nešto nešto tzv. predaktivnosti ENI-ja. Gdje su organizirane i kakav im je program bio?

-U pripremi, organizaciji i provedbi osječkoga dijela ENI-ja, uz Sveučilište, sudjeluje ne-

koliko sveučilišnih sastavnica, no mogu govoriti samo u ime naše sastavnice. Fakultet agrobiotehničkih znanosti Osijek organizirao je dvije predaktivnosti, od kojih je jedna održana u 2018. godini, a druga u 2019. godini. U sklopu prve aktivnosti u prosincu 2018. organizirane su dvije izložbe - „Utemeljitelj lipicanske erge Josip Juraj Strossmayer stvorio konja budućnosti“ i „Otisak kopita u agrobiotehničkim znanostima“. Osmislile su ih prof. dr. sc. Mirjana Baban i poslijedoktorandica dr. sc. Maja Gregić, a u realizaciji im je pomoglo više od pedeset studenata i volontera. Tijekom održavanja izložbe posjetitelje su ispred zgrade našeg Fakulteta dočekivali dakovački dvopreg i jahači na konjima Konjičkoga kluba Osijek. Naime, uzgoj lipicanaca utkan je u tradiciju ovoga kraja, a to potvrđuje i činjenica kako je tradicija uzgoja lipicanaca krajem ožujka 2017. upisana u Registar kulturne baštine RH na Listu nematerijalnih dobara.

Druga je predaktivnost 17. svibnja 2019. održana na fakultetskom vinogradarsko-vinarskom pokušalištu Mandičevac s temom „Sadašnjost i budućnost vinogorja Đakovo na temeljima Strossmayerovog dje-

lovanja“. Želja nam je bila podsjetiti na snažan utjecaj biskupa Strossmayera na doprinos razvoju vinogradarstva i vinarstva tog kraja, a u isto vrijeme približiti i znanstveno-istraživački te stručni rad pokušališta u Mandičevcu svim zainteresiranim građanima. Tom prigodom u vinogradu s pogledom na dakovačku katedralu održan je i koncert nekoliko tradicionalnih muških pjevačkih skupina pa smo tako i simbolično povezali prošlost i sadašnjost. Budućnost će biti prikazana na središnjem događaju 27. rujna 2019. kada ćemo prezentirati izgled „Znanstveno-istraživačkog centra za vinu lozu i vino Mandičevac“ čija bi gradnja uskoro trebala započeti.

▼ Koji su očekivani pozitivni rezultati Europske noći istraživača?

-Prije svega to je svakako popularizacija znanosti i njezinog približavanje društvu kao i osvještavanje širih društvenih slojeva o važnosti znanosti za društvo te važnosti ulaganja u znanost i znanstveni rad.

ORGANIZATORI I SURADNICI EUROPSKE NOĆI ISTRAŽIVAČA 2019.

● Projekt provodi osamnaest partnera – Ministarstvo znanosti i obrazovanja RH i sedamnaest eminentnih institucija iz akademskoga, znanstvenoga, javnoga i privatnoga područja djelovanja. To su: Institut za društvena istraživanja, Institut Ruđer Bošković, Staroslavenski institut, Institut za jadransku kulturu i melioraciju krša, Mediteranski institut za istraživanje života, British Council, Sveučilište u Zagrebu, Sveučilište u Splitu, Sveučilište u Zadru, Sveučilište u Dubrovniku, Sveučilište u Puli, Sveučilište u Rijeci, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Državni zavod za intelektualno vlasništvo, Hrvatsko katoličko sveučilište, Sveučilište Sjever i Hrvatska zaklada za znanost. U pripreme, organizaciju i provedbu osječkoga dijela ENI-ja 2019. uključeni su Fakultet agrobiotehničkih znanosti Osijek, Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek, Fakultet za odgojne i obrazovne znanosti u Osijeku te Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek.

● Projekat provodi osamnaest partnera – Ministarstvo znanosti i obrazovanja RH i sedamnaest eminentnih institucija iz akademskoga, znanstvenoga, javnoga i privatnoga područja djelovanja. To su: Institut za društvena istraživanja, Institut Ruđer Bošković, Staroslavenski institut, Institut za jadransku kulturu i melioraciju krša, Mediteranski institut za istraživanje života, British Council, Sveučilište u Zagrebu, Sveučilište u Splitu, Sveučilište u Zadru, Sveučilište u Dubrovniku, Sveučilište u Puli, Sveučilište u Rijeci, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Državni zavod za intelektualno vlasništvo, Hrvatsko katoličko sveučilište, Sveučilište Sjever i Hrvatska zaklada za znanost. U pripreme, organizaciju i provedbu osječkoga dijela ENI-ja 2019. uključeni su Fakultet agrobiotehničkih znanosti Osijek, Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek, Fakultet za odgojne i obrazovne znanosti u Osijeku te Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek.



Predaktivnost Europske noći istraživača 2019. održana 17. svibnja 2019. godine u Mandičevcu

Zanimljiva gostujuća predavanja na Akademiji u okviru kolegija Organizacija medijskih kampanja

Znanja i kompetencije proširena kombiniranjem vrijedne teorije i prakse



Mario Petrović



Snježana BARIĆ-ŠELMIĆ

Jedan od važnih ciljeva Odjeksa za kulturu, medije i menadžment Akademije za umjetnost i kulturu u Osijeku jest prijenosom znanja i vještina utjecati na zadovoljenja složenih potreba današnjice u području kulture, medija, odnosa s javnošću te menadžmenta u kulturi i umjetnosti.

Stoga su u okviru kolegija Organizacija medijskih kampanja (nositeljica prof. dr. sc. Helena Sablić Tomić, dekanica Akademije), asistentica Snježana Barić-Šelmić, koji se održava na trećoj godini preddiplomskoga studija, tijekom ljetnoga semestra akademске godine 2018./2019. organizirana zanimljiva gostujuća predavanja renomiranih stručnjaka iz područja medijskoga planiranja, odnosa s javnošću, upravljanja dogadanjima (event management) te marketinških kampanja. Stručnjaci iz tih područja održali su iznimno vrijedna predavanja, ispreplećući teoriju s praksom te iznoseći mnoge važne praktične savjete i korisne informacije.

Prvo gostujuće predavanje, „Priprema i realizacija medijske kampanje za multimedijalnu izložbu Tesla - Mind from the Future“ mr. sc. Berislava Tomšića, direktora Odjela medijskoga planiranja Real grupe, održano je 16. travnja 2019., a 23. travnja 2019. studiju slučaja „Počet-

POZITIVNA REAKCIJA STUDENATA

● Studenti su pozdravili i pozitivno reagirali na sva zanimljiva gostovanja. Naime, mogli su dobiti odgovore „iz prve ruke“ od stručnjaka koji su već dugi niz godina na tržištu i imaju mnogo iskustva u području upravljanja i organiziranja medijskih kampanja.

impressum

- **Uprava:** Ivan ŠIMIĆ, predsjednik , Marijan BELJAN, član
- **Glavni urednik:** Bojan DIVJAK
- **Zamjenik glavnog urednika:** Mario MIHALJEVIĆ
- **Urednik Sveučilišnog glasnika:** Tomislav LEVAK, mag. cult.
- **Suradnici:** Prof. dr. art. Robert RAPONJA, dr. sc. Damir ŠPANIĆ, Lidija GETTO, univ. spec. st. eur., mr. sc. Dragica STEINDL
- **Lektor:** doc. dr. sc. Borko BARABAN
- **Fotografije:** Davor KIBEL, Gojko MITIĆ, Gordan PANIĆ, Zdenko PUŠIĆ, Josip ŠERI, Željko ŠEPIĆ, Andrea ILAKOVAC i arhiva Glasa Slavonije
- **Grafički urednik:** Ivana KAINZ
- **Grafička priprema:** Krešimir LEVAK
- **Voditeljica marketinga:** Marina KRIVIĆ

MALI JUBILEJ SLUŽBENOGL MJESEČNOGL GLASILA SVEUČILIŠTA U OSIJEKU

Sveučilišni glasnik slavi objavu 50. broja

TEMA BROJA



I studentice i studenti rado čitaju svaki broj Sveučilišnoga glasnika

Sveučilišni glasnik, službeno mjesечно glasilo Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, ovoga mjeseca (rujan 2019. godine) slavi mali jubilej: objavu 50. broja.

Tim povodom ukratko su predstavljeni Glasnik, razlozi, način i kronologija njegova pokretanja i razvoja kao i njegov sadržaj te su navedene osobe koje ga redovito osmisljavaju i stvaraju već petu godinu. Osim toga, članovi uredništva Sveučilišnog glasnika, kao i članovi uprave Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku i regionalnoga dnevnog lista Glas Slavonije, u čijoj je suradnji Glasnik nastao i izlazi, ovdje iznose kratak pogled na važnost i rezultate koje je ta publikacija do sada ostvarila.

Ideja o pokretanju

Ideja o pokretanju Sveučilišnog glasnaka (inicijalni prijedlog za njegov naziv bio je Glas Sveučilišta ili Glas kampusa) rođala se još u proljeće 2010. godine, ne različitim razlogom projekto je gotovo pet godina do njezine praktične realizacije. Inicijativa je proistekla iz činjenice kako Sveučilište u Osijeku, četvrtvo po veličini u Republici Hrvatskoj, još od 1996. godine, kada je prestat izazlati tromeđesecni Glasnik osječkog Sveučilišta (Osijek University News) u izdanju Rektora, nije imalo svoje službeno glasilo. Cilj je bio osječki akademski zajednici, ali i široj javnosti, približiti brojne aktivnosti, programe i projek-

ponja, prorektor Sveučilišta za umjetnost, kulturu i međunarodnu suradnju te Kristina Kovačević, a bivšem je prorektoru Rudolfu Šćitovskom završio mandat. Članovi uredništva stalno su i kvalitetno suradivali i suraduju s upravom Sveučilišta, u prvom redu s glavnim tajnicom Zdenkom Barišić, mag. iur. U novom uredničkom sastavu Glasnika izlazi od 30. broja do danas, a od 32. broja (siječanj 2018.) službeni je lektor svakoga izdanja doc. dr. sc. Borko Barabarić, profesor Sveučilišta i Akademije za umjetnost i kulturu u Osijeku. U meduvremenu je Glasnik doživio nekoliko "osvježenja" i izmjena - grafici i vizualni redizajn, uvedenje novih stalnih rubrika (Studenti, Kolumni i komentari) i drugo. Od početka 2018. godine, kada je Sveučilište u Osijeku osvremenilo svoju komunikaciju s javnošću otvorivši stranicu i profile na pet društvenih mreža i komunikacijskim platformama (Facebook, Instagram, Twitter, Google+ i LinkedIn), i sadrži Sveučilišnoga glasnaka redovito se objavljuju na društvenim stranicama i aplikacijama, a na internetu se mogu pronaći povremene na njegove članke i ilustracije. Uspoređeno, proširena je i mreža vrijednih suradnika među djelatnicima Sveučilišta i sastavnica te studentima.

Na taj je način Glasnik pokazao kako ide ukorak s vremenom te da je spremam realizirati i buduće planove i programe u cilju daljnje razvoja i poboljšanja svake tiskovine i slike u korist akademski zajednice.

(Sveučilišni glasnik)



Prof. dr. sc. Vlado Guberac

rektor Sveučilišta u Osijeku:

"Sveučilišni glasnik kvalitetno predstavlja misiju i viziju Sveučilišta"

Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku ima definiranu misiju i viziju koje ostvaruje u suradnji sa svim sveučilišnim sastavicama i drugim partnerima i suradnicima. Misija Sveučilišta ostvaruje se kroz tri glavne funkcije, a to su: obrazovna, znanstvena i stručna koja obuhvaća suradnju s gospodarstvom te razvoj i promociju kulture i umjetnosti. Osječko je Sveučilište obrazovna ustanova koja povezivanjem znanstvenoga istraživanja, umjetničkoga stvaralaštva, studija i nastave razvija znanost, struku i umjetnost te priprema studente za obavljanje profesionalnih djejalnosti. U viziji osječkoga Sveučilišta temeljna je odrednica razvoj modernoga, autonомнoga, istraživačkoga obrazovnoga i inovacijskoga središta, odnosno prepoznatljivosti suradnje s suradnicima, dat će osvrta na važnost te tiskovine u odnosu na međunarodnu aktivnost i na internacionalizaciju osječkoga Sveučilišta.

Na europskim se sveučilištima međunarodne aktivnosti, među ostalim, predstavljaju i u publicacijama poput našega Glasnika. Kada je prije nekoliko godina pokrenuta inicijativa za izdavanje Sveučilišnog glasnaka, svedrno sam ju podržala na nizu dinamičnih sastanaka članova uredništva te dogovorim da se u sklopu suradnje s suradnicima, a s posebnim naglaskom na razvoj inozemnih suradnji i međunarodne prepoznatljivosti Sveučilišta u Osijeku. Veličina je važnost Sveučilišnoga glasnaka ne samo u promociji Sveučilišta i sastavnica, nego i u povijesnom smislu jer jednoma se godišnje tiska, arhivira i čuva ukoričeno način. Naša suradnja je u svim brojevima obavljana s glasnikom našeg Sveučilišta, a u prvom redu s glavnim tajnicom Zdenkom Barišić, mag. iur. U novom uredničkom sastavu Glasnika izlazi od 30. broja do danas, a od 32. broja (siječanj 2018.) službeni je lektor svakoga izdanja doc. dr. sc. Borko Barabarić, profesor Sveučilišta i Akademije za umjetnost i kulturu u Osijeku. U meduvremenu je Glasnik doživio nekoliko "osvježenja" i izmjena - grafici i vizualni redizajn, uvedenje novih stalnih rubrika (Studenti, Kolumni i komentari) i drugo. Od početka 2018. godine, kada je Sveučilište u Osijeku osvremenilo svoju komunikaciju s javnošću otvorivši stranicu i profile na pet društvenih mreža i komunikacijskim platformama (Facebook, Instagram, Twitter, Google+ i LinkedIn), i sadrži Sveučilišnoga glasnaka redovito se objavljuju na društvenim stranicama i aplikacijama, a na internetu se mogu pronaći povremene na njegove članke i ilustracije. Uspoređeno, proširena je i mreža vrijednih suradnika među djelatnicima Sveučilišta i sastavnica te studentima.

Na taj je način Glasnik pokazao kako ide ukorak s vremenom te da je spremam realizirati i buduće planove i programe u cilju daljnje razvoja i poboljšanja svake tiskovine i slike u korist akademski zajednice.

(Sveučilišni glasnik)

Nakon što je u jesen 2017. godine vodstvo Sveučilišta u Osijeku preuzeala nova uprava na čelu s rektorm prof. dr. sc. Vladom Gubercom, u uredništvo Glasnika (uz dosadašnje članove) ušli su i prof. dr. art. Robert Ra-



Sveučilišni glasnik

PROSLAVLJENJA 44. AKADEMICKA GODINA OD OSNOVANJA

2018.

SVEUČILIŠNI GLASNIK

PROSLAVLJENJA 44. AKADEMICKA GODINA OD OSNOVANJA

2018.

SVEUČILIŠNI GLASNIK

PROSLAVLJENJA 44. AKADEMICKA GODINA OD OSNOVANJA

2018.

SVEUČILIŠNI GLASNIK

PROSLAVLJENJA 44. AKADEMICKA GODINA OD OSNOVANJA

2018.

SVEUČILIŠNI GLASNIK

PROSLAVLJENJA 44. AKADEMICKA GODINA OD OSNOVANJA

2018.

SVEUČILIŠNI GLASNIK

PROSLAVLJENJA 44. AKADEMICKA GODINA OD OSNOVANJA

2018.

SVEUČILIŠNI GLASNIK

PROSLAVLJENJA 44. AKADEMICKA GODINA OD OSNOVANJA

2018.

SVEUČILIŠNI GLASNIK

PROSLAVLJENJA 44. AKADEMICKA GODINA OD OSNOVANJA

2018.

SVEUČILIŠNI GLASNIK

PROSLAVLJENJA 44. AKADEMICKA GODINA OD OSNOVANJA

2018.

SVEUČILIŠNI GLASNIK

PROSLAVLJENJA 44. AKADEMICKA GODINA OD OSNOVANJA

2018.

SVEUČILIŠNI GLASNIK

PROSLAVLJENJA 44. AKADEMICKA GODINA OD OSNOVANJA

2018.

SVEUČILIŠNI GLASNIK

PROSLAVLJENJA 44. AKADEMICKA GODINA OD OSNOVANJA

2018.

SVEUČILIŠNI GLASNIK

PROSLAVLJENJA 44. AKADEMICKA GODINA OD OSNOVANJA

2018.

SVEUČILIŠNI GLASNIK

PROSLAVLJENJA 44. AKADEMICKA GODINA OD OSNOVANJA

2018.

SVEUČILIŠNI GLASNIK

PROSLAVLJENJA 44. AKADEMICKA GODINA OD OSNOVANJA

2018.

SVEUČILIŠNI GLASNIK

PROSLAVLJENJA 44. AKADEMICKA GODINA OD OSNOVANJA

2018.

SVEUČILIŠNI GLASNIK

PROSLAVLJENJA 44. AKADEMICKA GODINA OD OSNOVANJA

2018.

SVEUČILIŠNI GLASNIK

PROSLAVLJENJA 44. AKADEMICKA GODINA OD OSNOVANJA

2018.

SVEUČILIŠNI GLASNIK

PROSLAVLJENJA 44. AKADEMICKA GODINA OD OSNOVANJA

2018.

SVEUČILIŠNI GLASNIK

PROSLAVLJENJA 44. AKADEMICKA GODINA OD OSNOVANJA

2018.

SVEUČILIŠNI GLASNIK

PROSLAVLJENJA 44. AKADEMICKA GODINA OD OSNOVANJA

2018.

SVEUČILIŠNI GLASNIK

PROSLAVLJENJA 44. AKADEMICKA GODINA OD OSNOVANJA

2018.

SVEUČILIŠNI GLASNIK

PROSLAVLJENJA 44. AKADEMICKA GODINA OD OSNOVANJA

2018.

SVEUČILIŠNI GLASNIK

PROSLAVLJENJA 44. AKADEMICKA GODINA OD OSNOVANJA

2018.

SVEUČILIŠNI GLASNIK

PROSLAVLJENJA 44. AKADEMICKA GODINA OD OSNOVANJA

2018.

SVEUČILIŠNI GLASNIK

PROSLAVLJENJA 44. AKADEMICKA GODINA OD OSNOVANJA

2018.

SVEUČILIŠNI GLASNIK

PROSLAVLJENJA 44. AKADEMICKA GODINA OD OSNOVANJA

2018.

SVEUČILIŠNI GLASNIK

PROSLAVLJENJA 44. AKADEMICKA GODINA OD OSNOVANJA

2018.

SVEUČILIŠNI GLASNIK

PROSLAVLJENJA 44. AKADEMICKA GODINA OD OSNOVANJA

2018.

SVEUČILIŠNI GLASNIK

PROSLAVLJENJA 44. AKADEMICKA GODINA OD OSNOVANJA

2018.

SVEUČILIŠNI GLASNIK

PROSLAVLJENJA 44. AKADEMICKA GODINA OD OSNOVANJA

2018.

SVEUČILIŠNI GLASNIK

PROSLAVLJENJA 44. AKADEMICKA GODINA OD OSNOVANJA

2018.

SVEUČILIŠNI GLASNIK

PROSLAVLJENJA 44. AKADEMICKA GODINA OD OSNOVANJA

2018.

SVEUČILIŠNI GLASNIK

PROSLAVLJENJA 44. AKADEMICKA GODINA OD OSNOVANJA

2018.

SVEUČILIŠNI GLASNIK

PROSLAVLJENJA 44. AKADEMICKA GODINA OD OSNOVANJA

2018.

SVEUČILIŠNI GLASNIK

PROSLAVLJENJA 44. AKADE

PROJEKTI I PROGRAMI SASTAVNICA SVEUČILIŠTA U OSIJEKU



ODJEL ZA BIOLOGIJU SVEUČILIŠTA U OSIJEKU

Produciraju vrhunske znanstvenike i stručnjake u području prirodnih znanosti, polju biologije



Stjepan ČURČIĆ

Odjel za biologiju Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku osnovan je 2005. godine i danas se može reći kako producira vrhunske znanstvenike i stručnjake u području prirodnih znanosti, polju biologije: prvostupnike i magistre biologije, magistre zaštite prirode i okoliša te nastavnike biologije i kemije.

Na jednom preddiplomskom i trima diplomskim studijima koji se izvode na Odjelu za biologiju studira oko 300 studenata. Osim u nastavnom procesu, studenti aktivno sudjeluju u različitim stručnim i znanstvenim projektima. Tako lakše i brže usvajaju nova znanja i razvijaju nove vještine neophodne za uspješan ulazak na tržište rada. U svrhu jačanja suradnje sa studentima srodnih područja znanosti, nastavnici i stručni suradnici Odjela ove su godine s Odjelom za kemiju Sveučilišta u Osijeku te u suradnji s Odjelom za fiziku Sveučilišta u Osijeku, Prehrambeno-tehnološkim fakultetom Osijek, Medicinskim fakultetom Osijek i Fakultetom agrobiotehničkih znanosti Osijek organizirali skup pod nazivom „Dani mlađih istraživača“. Na skupu su studenti i doktorandi iznijeli rezultate svojih istraživanja te imali priliku razmijeniti iskustva u znanstveno-istraživačkom radu i osmislići nove, zajedničke projekte.

Osim na uspješnoj provedbi nastavne djelatnosti, zaposlenici Odjela neprekidno rade na prijavljivanju i realizaciji brojnih stručnih i znanstvenih projekata te su tijekom proteklih akademskih godina prijavili dvadesetak projekata. Osim toga, u svrhu jačanja znanstvene suradnje nastavnici i stručni suradnici Odjela redovito sudjeluju na različitim kongresima i simpozijima kao i u organizaciji znanstvenih i stručnih skupova kao što su Voda za sve, Kopački rit - jučer, danas, sutra, Hranom do zdravlja i drugo. Zaposlenici Odjela aktivno rade i na popularizaciji znanosti, razvoju karijera studenata te povezivanju bivših studenata kroz aktivnosti alumni kluba.

Popularizacija znanosti

Cinjenica je da u Hrvatskoj većina studenata studira u društvenom i humanističkom



području, stoga je popularizacija studija koji se izvode u tzv. STEM (Science, Technology, Engineering, Mathematics) području važan čimbenik budućnosti i razvoja Odjela. Odjel za biologiju već godinama izvodi aktivnosti popularizacije kroz nekoliko već uhodanih i atraktivnih programa kao što su predstavljanje studija biologije učenicima srednjih škola na području Osječko-baranjske, Vukovarsko-srijemske i Bjelovarsko-bilogorske županije, Dan otvorenih vrata Odjela, izbor najbolje studentske biološke fotografije i drugo.

Nastavnici, stručni suradnici i studenti Odjela još od 2014. provode projekt „Biolog-i-ja“ u sklopu kojega organiziraju obilazak vrijednih bioloških odredišta u Osijeku i okolicu, znanstveno-popularna preda-

vanja te izložbe i radionice namijenjene učenicima osnovnih i srednjih škola. Također, svake godine u svibnju Odjel otvara svoja vrata široj javnosti. Tijekom „Dana otvorenih vrata“ nastavnici, stručni suradnici i studenti svim zainteresiranim omogućuju da zavire u laboratorije Odjela što je ujedno i jedan od najboljih načina kako zainteresirati učenike da jednoga dana studiraju upravo na nekom od studija iz područja biologije.

Briga o budućnosti studenata

Odjel za biologiju uključen je u program razvoja karijera studenata Sveučilišta u Osijeku u sklopu kojega je organiziran Dan razvoja karijera studenata Odjela za biologiju. Taj

je Dan ove godine sadržavao predavanja, radionice, Science Caffe te okrugle stolove na temu razvoja karijera studenata kroz koje su budući mlađi znanstvenici i stručnjaci-biolozi imali prigodu upoznati svoje buduće poslodavce, djelokrug rada najvažnijih tvrtki iz toga sektora kao i različitim oblicima interakcije s poslodavcima stvoriti sliku o poslu koji je pred njima nakon završetka studija.

Usporedno s predstavljanjem poslodavaca, u prostorijama Studentskoga zbora Sveučilišta u Osijeku Odjel za biologiju, u suradnji sa sveučilišnim Centrom za kvalitetu, organizirao je dvije radionice na temu „Pisanje životopisa i motivacijskog pisma“ te „Kako se uspješno predstaviti na razgovoru s poslodavcem“. Održana su i dva okrugla stola:

NAKON DIPLOME – I DALJE POVEZANI S ODJELOM

- Udruga Alumni Odjela za biologiju Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku (Alumni BiolOs) osnovana je 2018. godine u cilju povezivanja i jačanja suradnje bivših studenata Odjela, a kroz aktivno sudjelovanje u stručnim, obrazovnim i istraživačkim djelatnostima na Odjelu. Aktivnosti udruge uvelike pridonose jačanju ugleda Odjela te poboljšavanju stručnosti i prepoznatljivosti diplomiranih studenata kao i njihovoj konkurenčnosti na tržištu rada. Od proteklih godina udruga dva puta godišnje izdaje bilten u kojem objavljuje aktivnosti svojih članova zaposlenih u različitim ustanovama, tvrtkama i organizacijama te aktivnih u društvenoj zajednici. Svrha je biltena promicati uspjehe bivših studenata Odjela, poboljšati njihovu prepoznatljivost te privući nove studente, a ujedno i upoznati moguće poslodavce s profilom vještina diplomiranih studenata. Bilten također informira i sve zainteresirane o programima edukacije i aktualnim istraživanjima na Odjelu za biologiju, ali i omogućuje povezivanje s novim partnerima u budućim projektima i organizaciji zajedničkih aktivnosti.

ULOGA U ŠIROJ DRUŠVENOJ ZAJEDNICI

- Misija je Odjela i postići izvrsnost u temeljnim i strateškim istraživanjima koja imaju važan društveni utjecaj, posebice u očuvanju okoliša i zdravlja ljudi. Zaposlenici Odjela za biologiju uključeni su u provedbu mnogih projekata javno-privatnoga partnerstva u sklopu kojih provode različite aktivnosti i organiziraju simpozije. Tako su ove godine nastavnici Odjela za biologiju u suradnji s predstavnicima Osječko-baranjske županije i Grada Osijeka organizirali simpozij „Zajedno i odgovorno protiv komaraca“.

Kvalitetna nastava i znanost

O izvedbi nastave i produktivnom znanstvenom radu na Odjelu kao znanstveno-nastavnoj sastavničici Sveučilišta brije se 50 nastavnika i suradnika Odjela koji su uvijek spremni odgovoriti na sve zahtjeve studenata kao i napretku znanosti te razvoja tehnologije. Na ispunjavanju svih preduvjeta za kvalitetan rad i funkcioniranje sustava svakodnevno radi i 17 zaposlenika službe administrativno-tehničkih poslova što daje jednu cjelinu i tu sastavnicu Sveučilišta čini iznimno znanstveno i obrazovno produktivnom. To dokazuje dvadesetak prijavljenih i ostvarenih znanstvenih i stručnih projekata samo u prethodnoj akademskoj godini kao i organizacija mnogih znanstvenih i stručnih skupova.

USPJEŠNO ODRŽANA MEĐUNARODNA ZNANSTVENA KONFERENCIJA IWSSIP 2019 U ORGANIZACIJI FERIT-a

Predstavljeno 46 znanstvenih radova oko 150 autora iz 25 zemalja s pet kontinenata

Snježana RIMAC-DRLJE

Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek bio je domaćin i organizator međunarodne znanstvene konferencije 26th International Conference on Systems, Signals and Image Processing IWSSIP 2019.

Konferencija je održana u Osijeku, u Hotelu Osijek od 5. do 7. lipnja 2019., a cilj je bio omogućiti istraživačima i stručnjacima platformu za razvoj i širenje znanstvenih spoznaja iz područja teorijske, eksperimentalne i primjenjene obrade signala i slike. Znanstveni program konferencije IWSSIP 2019 bio je podijeljen u deset sekcija koje se bave danas vrlo aktualnim temama iz područja obrade slike i videa: obradom signala u elektronici, obradom i analizom biomedičinskih signala i slika, obradom slike i videa za autonomnu vožnju, strojnim učenjem te obradom signala u komuni-



kacijskim mrežama i sustavima. U okviru programa održano je preliminarno predavanje, pet pozvanih predavanja renomiranih svjetskih znanstvenika, industrijska sekcija te je predstavljeno 46 znanstvenih radova od oko 150 autora iz 25 zemalja s pet kontinenata.

Preliminarno predavanje o povijesti IWSSIP konferencije održala je prof. dr. sc. Branka Zovko-Cihlar s Fakulteta elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu. Prof. dr. sc. Aleksandra Pižurica, s Depar-

tment of Telecommunications and Information Processing, Ghent University, održala je zanimljivo predavanje o multimodalnoj obradi podataka i dubinskom učenju za digitalnu analizu umjetničkih slika. Prof. dr. sc. Andrea Tonello, s Institute of Networked and Embedded Systems, University of Klagenfurt, prezentirao je najnovije komunikacijske tehnologije koje se koriste u pametnim energetskim mrežama, a prof. dr. sc. Robert Cupec s FERIT-a Osijek održao je predavanje o otkrivanju i klasifikaciji objekata



u 3D točkastim oblacima za mobilne robe. Konferencija je rezultat višemjesečnoga rada oko 100 članova Međunarodnoga programskog i Međunarodnoga recenzentskog odbora te Organizacijskoga odbora pod vodstvom glavnih predsjedatelja konferencije prof. dr. sc. Snježane Rimac-Drlje i prof. dr. sc. Drage Žagara, programskih predsjedatelja prof. dr. sc. Gorana Martinovića i prof. dr. sc. Krune Miličevića te predsjedateljice za publiciranje prof. dr. sc. Irene Galić.

TEHNIČKO SUSPONZORSTVO, SUORGANIZATORI I POTPORA

● Važnost konferencije potvrđuje i tehničko susponzorstvo renomiranih znanstveno-stručnih organizacija iz područja elektrotehnike i računarstva. To su: European Association for Signal Processing – EURASIP, Akademija tehničkih znanosti Hrvatske, IEEE Croatia Section te njezina četiri odjela (Signal Processing Chapter, Communications Chapter, Systems, Man and Cybernetics Chapter, Reliability Chapter). Suorganizatori su konferencije Grad Osijek i Osječko-baranjska županija, a potporu su dale i tvrtke Ericsson Nikola Tesla d. d., Visage Technologies AB, RT-RK Institut Osijek, Apis IT te Hrvatska gospodarska komora.

KOLUMNE I KOMENTARI



Prof. dr. sc. Jure Mirat

dekan Medicinskoga fakulteta Osijek

„Postajemo fakultet 21. stoljeća koji prati svjetske trendove u svim područjima“

Medicinski fakultet Osijek najmladi je medicinski fakultet u Hrvatskoj, a protekle je godine proslavio 20 godina od svojega osnutka. U tome relativno kratkom, ali dinamičnom razdoblju prošao je sve početne poteškoće s kojima se susreću svi mladi fakulteti.

Danas Medicinski fakultet Osijek postaje fakultet 21. stoljeća koji prati svjetske trendove u usvajanju novih nastavnih sadržaja, najsuvremenijih tehnologija i oblika provodeњa nastave kako bi studenti koji ga završe bili na najvišoj mogućoj razini sposobnosti za suvremene potrebe tržišta te stručne i etičke zahtjeve struke. Nastava koja se odvija na preddiplomskoj, diplomskoj i poslijediplomskoj razini te doktorskom studiju nastoji pružiti studentima najvišu razinu obrazovanja i sposobnosti za zanimanja za koja se educiraju i za akademski status kojem teže. Poticanjem međunarodne suradnje Erasmus programom i različitim drugim oblicima međunarodne mobilnosti te programa i studija na međunarodnoj razini, pripremamo studente za kompetitivno uključivanje u današnje svjetske trendove. Osim toga Medicinski fakultet

pruža i oblike trajne edukacije u okviru programa cjeloživotnoga obrazovanja. Znanstveno-istraživački rad na MEFOS-u interdisciplinarni je prirode. Provode se bažična i primjenjena istraživanja iz područja biomedicine i zdravstva, znanstvenih polja temeljnih medicinskih znanosti, kliničkih medicinskih znanosti te javnoga zdravstva i zdravstvene zaštite. Temeljna je misija Medicinskoga fakulteta Osijek kvalitetna edukacija budućih liječnika, specijalista, subspecijalista i drugih medicinskih djelatnika, nastavnika i znanstvenika, u prvom redu za potrebe zdravstvenih institucija iz istočne Hrvatske. Osim stručne edukacije, Fakultet potiče i provodi znanstvena istraživanja usmjerenja prema zdravstvenim potrebama lokalnoga stanovništva i gospodarskim trendovima iz perspektive biomedicine i zdravstva.

Na Medicinskom fakultetu Osijek zaposlena su 64 profesora u različitim zvanjima (izvanredno, redovito, trajno) i dva emeritusa, zatim 41 docent i 47 asistenata. U nastavi sudjeluje i oko 800 suradnika u naslovnim zvanjima. Fakultet ima 23 katedre, 11 znanstveno-istraživačkih laboratorija, vivarij za eksperimentalne životinje i knjižnicu. Klinički dio nastave

održava se u nastavnim bazama fakulteta, ponajprije KBC-u Osijek koji je zahvaljujući Medicinskom fakultetu preraстао iz kliničke bolnice u klinički bolnički centar kao najvišu bolničku organizacijsku strukturu. Nastava se odvija i u drugim nastavnim bazama u Slavoniji i šire. Atraktivnost studija medicine pokazuje se brojem kandidata pri upisima koji je daleko veći od upisnih kvota. Tomu zasigurno pridonose i potrebe tržišta za liječnicima i drugim zdravstvenim profilima koje Fakultet obrazuje. Jedan je od pokazateљa kvalitete i završnost studija koja je na vrlo visokoj razini i prelazi 90 % gotovo na svim godinama studija.

Internacionalizacijom putem interdisciplinarnoga diplomskog studija Biotehnologija na engleskom jeziku i sveučilišnoga integriranog preddiplomskog i diplomskog studija Medicina na njemačkom jeziku kao strateškim ciljem Fakulteta i Sveučilišta u Osijeku, MEFOS postaje i aktivna sastavica europskoga visokoobrazovnoga i istraživačkoga prostora koja obrazuje međunarodno priznate, kvalitetne i kompetentne stručnjake te provodi međunarodno prepoznata znanstvena i stručna istraživanja u području biomedicine i zdravstva.

Medicinski fakultet Osijek prošle je godine proslavio 20 godina od svoje osnutka što ga čini jednim od najmladih fakulteta u Osijeku i Hrvatskoj. Unatoč tomu, uspješno se postavio kao jedna od vodećih sastavnica u akademskom i znanstvenom smislu na Sveučilištu u Osijeku. Studentski zbor Medicinskoga fakulteta Osijek protekle je akademске godine, u suradnji sa studentima i predstavnicima katedara, stvorio nov globalni raspored nastave koji je trenutno u uporabi. U planu su i izmjene studijskoga programa za iduće reakreditacijsko razdoblje čime će, nadam se, naš program biti sličniji uglednim europskim medicinskim fakultetima. Tada bi naši studenti mogli studirati preko Erasmus programa mobilnosti, a da pritom ne izgube godinu studiranja zbog prevelike razlike u programima. Studenti koji žele steći iskustva u inozemstvu ipak nisu zakinuti. Na raspolažanju su im Erasmus+ program te jednomjesečne znanstvene i kliničke prakse preko međunarodne organizacije studenata medicine - CroMSIC-a. Promjene u studijskom programu moguće bi povećati kompetentnost i samouverenost tek diplomiranih liječnika te tako ublažiti

ljuju je manjak kadra i činjenica da su neki predavači ujedno i liječnici u Kliničkom bolničkom centru Osijek, a tamošnje obvezne otežavaju njihov rad. Dana 7. i 8. veljače 2019. Studentski zbor Medicinskoga fakulteta po prvi je put organizirao OSCON - kongres translacijske medicine studenata i mladih liječnika čiji je cilj bio potaknuti kolege da se bave znanstveno-istraživačkim radom. OSCON je otvorio priliku za izlaganje svojih rada mladim liječnicima i studentima u Osijeku bez putovanja u druge gradove kakav je do sada bio običaj.

Da postoji život i izvan fakulteta, dokazali smo 25. listopada 2018. na fakultetskoj brucošjadi. Odaziv je bio izvrstan, a reakcije pozitivne. Uveli smo naše nove kolege u studentski svijet i pokazali im kako izgleda „tradicionalna“ dobroslica, a isto planiramo ponoviti i ove jeseni.



Leon Jedud

predsjednik Studentskoga zbora Medicinskoga fakulteta Osijek

„Izmjenama studijskoga programa povećat će se kompetentnost liječnika“



Dekan FDMZ-a Osijek prof. dr. sc. Aleksandar Včev (desno) i predsjednik Hrvatskoga rukometnog saveza Tomislav Grahovac (lijevo) u Orahovici



Dekan FDMZ-a Osijek prof. dr. sc. Aleksandar Včev (lijevo) i "srebrni" nogometni izbornik Zlatko Dalić (desno) u Orahovici

POSEBNI GOSTI 1. POSLJEDIPLOMSKOGA TEČAJA STALNOG MEDICINSKOG USAVRŠAVANJA PRVE KATEGORIJE „SPORT I SRCE“

„Srebrni“ izbornik Zlatko Dalić i predsjednik HRS-a Tomislav Grahovac posjetili FDMZ u Orahovici

Bojan POPOVIĆ

U prostorijama Fakulteta za dentalnu medicinu i zdravstvo Osijek u Orahovici 27. i 28. svibnja 2019. održan je 1. posljediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja prve kategorije „Sport i srce“.

Prvi je tečaj održan u Hrvatskoj, a organizatori su ga navedeni studiji i tri radne skupine Hrvatskoga kardiološkog društva: Radna skupina e-kardiologija, Radna skupina za preventiju i rehabilitaciju u kardiologiji i Radna skupina za kardiologiju rada i sporta, a pod visokim pokroviteljstvom Predsjednic RH Kolinde Grabar-Kitarović. Svakako najveću pozornost Orahovice, ali i cijele Hrvatske, privuklo je sudjelovanje „srebrnoga“ izbornika hrvatske nogometne reprezentacije Zlatko Dalić koji je FDMZ i tečaj posjetio drugoga dana održavanja. Riječ su dobrodošlice tom prigodom izborniku Daliću uputili dekan Fa-

kulteta prof. dr. sc. Aleksandar Včev, prodekan doc. dr. sc. Ivan Miložić, prof. dr. sc. Goran Krstačić, gradonačelnica Orahovice Ana-Marija Petrić, virologički čučar Župan Igor Andrović, izaslanik predsjednika Kolinde Grabar-Kitarović doc. dr. sc. Tomislav Madžar, brojni studenti Fakulteta i kao i stanovnici Orahovice.

Izbornik Dalić tom je prigodom studentima FDMZ-a u Orahovici održao petnaestominutno predavanje na temu „Motivacija u vrhunskom sportu“, i to učuo tadašnjeg ponovnog okupljanje reprezentacije koja je potom 8. lipnja u Osijeku po-

bijedila reprezentaciju Walesa. Prje toga Dalić je izveo početni uđarac jedne druge utakmice koju su na igralištu s umjetnom travom „Danijel Pranjic“ odigrali oraščaci studenti protiv dječnjaka Fakulteta. Dvodnevno druženje u Orahovici, u budućem Centru za prevenciju, dijagnostiku, liječenje i kardiovaskularnu rehabilitaciju, otvorio je predsjednik Hrvatskoga rukometnog saveza Tomislav Grahovac, istaknuvši potencijal studija fizioterapije FDMZ-a u Orahovici, te još jedan poznati studionik, bivši hrvatski vaterpolistički reprezentativac Danijel Premus.

VODITELJI I PREDAVAČI NA TEČAJU

• Voditelji tečaja „Sport i srce“ bili su prof. dr. sc. Aleksandar Včev, doc. dr. sc. Tomislav Madžar, izv. prof. dr. sc. Goran Krstačić i doc. dr. sc. Ivan Miložić. Osim navedenih, među predavačima bili su i izv. prof. dr. sc. Viktor Peršić, izv. prof. dr. sc. Zdravko Babić, izv. prof. dr. sc. Mišlav Vršalović, izv. prof. dr. sc. Hrvoje Pintarić, izv. prof. dr. sc. Mario Ivanušić, izv. prof. dr. sc. Marko Boban, doc. dr. sc. Josip Samardžić, Tomislav Vlahović, dr. med. i Viktor Ivančić, dr. med.

MEĐUNARODNA ZNANSTVENA KONFERENCIJA „EU AND MEMBER STATES – LEGAL AND ECONOMIC ISSUES“ (ECLIC) NA PRAVNOM FAKULTETU OSIJEK

Multidisciplinarni način obrade pravnih i ekonomskih aspekata članstva u Europskoj uniji

Ante NOVOKMET

Na Pravnom fakultetu Osijek 6. i 7. lipnja 2019. održana je Međunarodna znanstvena konferencija „EU and Member States – Legal and Economic Issues“ (ECLIC).

Organizirala ju je Katedra za ustavno i europsko pravo (izv. prof. dr. sc. Dunja Dučić) u suradnji s Organizacionim odborom koji su činili: doc. dr. sc. Ante Novokmet, doc. dr. sc. Nikol Žiba, doc. dr. sc. Nataša Lucić, doc. dr. sc. Katarina Marošević i doc. dr. sc. Višnja Lachner. To je treća međuna-

rodna konferencija iz područja prava Evropske unije koju je organizirao Pravni fakultet Osijek, a ovaj je put konferencija održana u suradnji i uz finansijski potporu njemačke zaklade Hans Seidel Stiftung – Područnica Zagreb.

Konferencija je na multidisciplinarni način obradila pravne i ekonomski aspekti članstva u Europskoj uniji, osobito s obzirom na aktualna pitanja institucionalnoga okvirja i utjecaj prava EU-a u kontekstu različitih grana prava država članica kao i ekonomski izazove s kojima se suočavaju Unija i države članice. Konferen-



VIŠE OD 90 ZNANSTVENIKA I STRUČNJAKA

• Na konferenciji je, osim znanstvenika, aktivno sudjelovalo i značajan broj praktičara uslijed čega su u zanimljivoj debati raspravljeni brojna problema pitanja u pogledu ispravnoga tumačenja prava EU-a u praksi. Konferencija je okupila više od 90 znanstvenika i stručnjaka iz Hrvatske, regije i EU-a koji su izložili rezultate svojih istraživanja vezano uz temu konferencije.

S FAKULTETA I ODJELA

Širenje aktivnosti i promocija Akademije za umjetnost i kulturu u Osijeku na nacionalnoj razini

Kazalište Virovitica i Bale nove nastavne baze Akademije i Sveučilišta u Osijeku

Katica ŠUBARIĆ

Dana 7. lipnja 2019. ravnatelj Kazališta Virovitica Miran Hajšo i dekanica Akademije za umjetnost i kulturu u Osijeku prof. dr. sc. Helena Sablić Tomić svečano su otvorili ploču na zgradi kazališta koja označava i dokazuje kako je Kazalište Virovitica službeno postalo nastavna baza AUK-a i Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku.

Na skupu su o važnosti nastavne baze govorili: virologički gradonačelnici Ivica Kirin; zamjenica gradonačelnika Vlasta Honjak-Golinac; zamjenik virologičko-podravskoga župana Darko Žužak; prof. dr. art. Robert Raponti, rektor Sveučilišta u Osijeku za umjetnost, kulturu i međuinstitucijsku suradnju te dekanica AUK-a prof. dr. sc. Helena Sablić Tomić, a ravnatelj Kazališta Virovitica Miran Hajšo modeirirao je svečanstvo. Suradnja između čak devet osječkih Akademija i Kazališta Virovitica uspješno je počela i u suradnji dodatno unaprijediti. Studentima AUK-a održana je predstavljena prilika jer mogu ostvariti projekte u profesionalnim kazali-

nim uvjetima. Također, Kazalište Virovitica zalaze se da se svr prediplomski i diplomski ispit izvođe i na virologičkoj sceni što financijski podrži i Ministarstvo kulture RH. Svi govornici istaknuli su važnost povezivanja Kazališta Virovitica sa Sveučilištem i Akademijom u Osijeku kao i važnost suradnje između virologičkoga kazališta i AUK-a rođena ideja da Kazalište Virovitica postane nastavna baza, kao prva u nizu nastavnih baza koje AUK planira pokrenuti u Hrvatskoj te omogućiti studentima i profesorima da realiziraju svoje umjetničke sadržaje i diljem Hrvatske promicaju Sveučilište u Osijeku kao mjesto poželjno za studiranje. Kako se od 12. do 20. rujna 2019. održava drugo izdanie međunarodnog festivala mladog teatra u Balama u Istri, tada i Bale službeno postaju nova nastavna baza Akademije i Sveučilišta u Osijeku.

Kazalište Virovitica službeno je postalo nastavna baza Akademije i Sveučilišta u Osijeku, a ravnatelj Kazališta Virovitica Miran Hajšo modeirirao je svečanstvo. Suradnja između čak devet osječkih Akademija i Kazališta Virovitica uspješno je počela i u suradnji dodatno unaprijediti. Studentima AUK-a održana je predstavljena prilika jer mogu ostvariti projekte u profesionalnim kazali-



Kazalište Virovitica službeno je postalo nastavna baza Akademije i Sveučilišta u Osijeku

ORGANIZIRAN OKRUGLI STOL „FUNKCIONALNA HRANA I INJEZIN UTJECAJ NA ZDRAVLJE“

Funkcionalna hrana treba imati važno mjesto u svakodnevnoj prehrani ljudi

Zlata KRALIK

U toku projektnih aktivnosti Znanstvenog centra izvršnoga za personaliziranu brigu o zdravlju (ZCI) voditeljice prof. dr. sc. dr. h. c. Ines Drenjančević 11. i 12. lipnja 2019. na Fakultetu agrobiotehničkih znanosti Osijek i Medicinskom fakultetu Osijek organizirane su predstavljene radove u šest tematskih panela. Konferencija je zatvorio doc. dr. sc. Ante Novokmet, izvršni urednik Zbornika radova ECLIC-a. Tom prigodom izrazio je nadu da će visoka kvaliteta znanstvenih radova, objavljenih u zborniku radova konferencije koji je indeksiran u bazu podataka Web of Science, biti vrijedan doprinos u osnaživanju dijaloga između teorije i prakse u cilju unaprjeđenja i razvoja pravne misli i znanosti.

RADIONICA „OSNOVE PROTOČNE CITOMETRIJE“

• Drugi dan okrugloga stola, 12. lipnja, na Medicinskom fakultetu Osijek održana je radionica „Osновe protočne citometrije“ koju je vodila doc. dr. sc. Martina Mihalj uz suradništvo doc. dr. sc. Anite Matić. Na radionicu je sudjelovalo 15-ak znanstvenika koji su usvojili praktična i teorijska znanja o radu na protočnom citometru.

DO 10. LISTOPADA 2019. PRIJAVE ZA UPIS U PROGRAM CJEOŽIVOTNOGA OBRAZOVANJA FILOZOFSKOGA FAKULTETA OSIJEK

“UČENJE NJEMAČKOGA JEZIKA U SVRHU VISOKOŠKOLSKE NASTAVE”

Sonja NOVAK



ZAVRŠNA KONFERENCIJA ZAJEDNIČKOGA EU PROJEKTA TVRTKE CRAS I PREHRAMBENO-TEHNOLOŠKOG FAKULTETA OSIJEK

Uspješno proizveden i predstavljen prototip niskoenergetske sušare

Kristina JOVANOVIĆ

U sklopu 10. međunarodnog kongresa „Flour-Bread '19“ i 12. hrvatskoga kongresa tehnologa proizvodnje i prerade brašna „Brašno-kruh '19“, održanog od 11. do 14. lipnja 2019. godine u Hotelu Osijek, u organizaciji Prehrambeno-tehnološkog fakulteta Osijek, 13. lipnja održana je završna konferencija EU projekta „Ulaganje u inovativna rješenja i razvoj niskoenergetske sušare“ koji su zajednički provedeni tvrtka Cras d.o.o. iz Osijeka i Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek.

Tijekom konferencije predstavljeni su rezultati projekta te je predstavljen prototip niskoenergetske sušare namijenjene sektoru hoteljeraštva (sušionice rublja) i poljoprivredno-prehrabrenjemu proizvodnji (sušenje voća, povrća i bilja). U tom projektu osječka tvrtka Cras d.o.o. uložila je značajnu sredstva u razvoj novih proizvodnji i uslužnih linija sušare. U okviru projekta suradnica izv. prof. dr. sc. Sandra Budžaki održala je predavanje za studente prve godine diplomske studije procesnog inženjerstva na PT-FOS-u u okviru kolegija Termotehnika; izraden je i objavljen znanstveni rad naslovljen „Air source heat pump assisted drying for food applications: A mini review“ u časopisu „Croatian Journal of Food

Science and Technology“ (autori: S. Budžaki, J. Leko, K. Jovanović, J. Viszmeg i I. Koški).

Zahvaljujući tom projektu u Osijeku će se uesti nove proizvodne linije sušare Sinai i Thar koje će rezultirati novim radnim mjestima u budućnosti.

Ukupna vrijednost projekta iznosi je 1.499.715,99 kuna, a sufinancirala ga je Europska unija iz Europskog fonda za regionalni razvoj iznosom od 1.038.814,37 kuna, dok se razliku u iznosu od 460.901,62 kuna uložili tvrtka Cras d.o.o. i Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek. Projekt je započeo 1. srpnja 2017., a završio je 30. lipnja 2019. godine.

zama tekućih kristala načinjenih od polarnih molekula koje zbog svojega specifičnog oblikovanja imaju zanimljiva optička i električna svojstva te grade kiralne strukture. Te se faze mogu stabilizirati i manipulirati vanjskim električnim poljem kada im se doda kiralni doping. Materijali načinjeni od banana molekula svoju će primjenu pronaći u pametnim uređajima, a tome pretodi razumijevanje njihovih svojstava na fundamentalnoj razini.

Dekan Strojarskoga fakulteta u Slavonskom Brodu prof. dr. sc. Ivan Samardžić i ravnateljica Gradske knjižnice Slavonski Brod Ružica Bobovečki, prof. dr. sc. Sporazumom o suradnji uredena su prava i obvezne između Fakulteta i Knjižnice podvlašćene području. Studenti održavaju 50% -ni popust na godišnju članarinu u Knjižnici uz predloženje studentske iskaznice kojom se potvrđuje status studenta, a zaposlenici uz predloženje osobne iskaznice, sukladno popisu suradnji između Strojarskoga fakulteta i Gradske knjižnice Slavonski Brod.

Debreczeni, M.D. (DrD Plastic Surgery Studio Budapest). Na okruglom stolu bio je načinjeni predstavnik fakultetom, a većina se nakon održanih predavanja aktivno uključila u raspravu. Zaključeno je da proizvodnja funkcionalne hrane ima perspektivu te da ti proizvodi trebaju u budućnosti imati važno mjesto u svakodnevnoj prehrani ljudi. Funkcionalna hrana nije lijek, no važna je spoznaja da je ona vrlo korisna ako potrošač steknu naviknu njezine svakodnevne konzumacije čime bi mogli prevenirati pojave različitih bolesti i pozitivno utjecati na svoje zdravlje. Naglašena je važnost edukacije ljudi o prednostima funkcionalne hrane kako bi njezina konzumacija postala svakodnevna. Istraživači na projektu ZCI nastavili će s istraživanjem utjecaja konzumacije jaja obogaćenih funkcionalnim sastojcima (omega-3 masne kiseline, selen, lutein i vitamin E) na zdravlje ljudi, uključujući ispitivanje na zdravim mladim volonterima, sportskašima te kardiovaskularnim bolesnicima.

Dekan Strojarskoga fakulteta u Slavonskom Brodu prof. dr. sc. Ivan Samardžić i ravnateljica Gradske knjižnice Slavonski Brod Ružica Bobovečki, prof. dr. sc. Sporazum o suradnji između Strojarskoga fakulteta i Gradske knjižnice Slavonski Brod.

Sporazumom o suradnji uredena su prava i obvezne između Fakulteta i Knjižnice podvlašćene području. Studenti održavaju 50% -ni popust na godišnju članarinu u Knjižnici.

ci Fakulteta mogu posuditi knjižničnu građu Knjižnice podvlašćene području. Studenti održavaju 50% -ni popust na godišnju članarinu u Knjižnici uz predloženje studentske iskaznice kojom se potvrđuje status studenta, a zaposlenici uz predloženje osobne iskaznice, sukladno popisu suradnji između Fakulteta i Knjižnice podvlašćene području.

ci Fakulteta mogu posuditi knjižničnu građu Knjižnice podvlašćene području. Studenti

AKTIVNOSTI POPULARIZACIJE ZNANOSTI

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

VRIJEME ODRŽAVANJA	TEMA I AUTORI/ORGANZATORI	MJESTO ODRŽAVANJA
17. - 18. rujna 2019. 10:00 - 18:00	SAJAM - LABUS 2019. Laboratorij za učenike srednjih i osnovnih škola	Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Cara Hadrijana 10b, Osijek
27. rujna 2019. 17:00	Europska noć istraživača Europska noć istraživača inicijativa je Europske unije kojom se popularizira znanost i rad znanstvenika.	Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku Trg Sv. Trojstva 3, Osijek - dvorište Rektorata
31. listopada 2019. 18:00	PREDAVANJE - Etika skrbi i empatija u obrazovanju doc. dr. sc. Darija Rupčić Kelam - Otvoreni četvrtak	Filozofski fakultet Lorenza Jägera 9, Osijek - prostorija 54, 2. kat

RAZVOJ MEĐUNARODNE SURADNJE NA EKONOMSKOM FAKULTETU U OSIJEKU PUTEM ERASMUS PROGRAMA

Šesnaest inozemnih studenata odslušalo kolegij Upravljanje ljudskim resursima

Sanja PFEIFER

Kolegij Upravljanje ljudskim resursima na Ekonomskom fakultetu u Osijeku usmjeren je na podizanje svijesti o ulozi i važnosti ljudskog kapitala u suvremenom poslovanju te različitim trendovima koji oblikuju suvremene prakse upravljanja ljudskim resursima, kao što su primjerice: višekulturalnost, razlike u radnim vrijednostima višegeneracijske radno aktivne populacije, porast prekarnoga i drugih fleksibilnih oblika radnoga odnosa, tehnološke inovacije u osobnoj ili radnoj analitici i slično.

Osim toga, kolegij studentima omogućuje razumijevanje različitih procesa privlačenja, pribavljanja, odabira, praćenja radne performanse, nagradjivanja ili obučavanja djelatnika, kao i kritičko preispitivanje perspektiva poslodavaca i posloprimaca. Upravljanje ljudskim resursima izvodi se kao obvezan kolegij na Ekonom-

skom fakultetu u Osijeku na preddiplomskoj razini sveučilišnoga studija Poduzetništvo, a nositeljica je prof. dr. sc. Sanja Pfeifer. U ovoj akademskoj godini 2018./2019. taj je kolegij upisalo i odslušalo šesnaest Erasmus studenata koji su izabrali Sveučilište u Osijeku kao mjesto na kojem će provesti semestar ili studijsku godinu. Studenti iz Francuske, Španjolske, Poljske, Slovačke, Nizozemske, Njemačke i Meksika, različitih studijskih usmjerenja (od biomedicine do odnosa s javnošću, od međunarodnih odnosa do marketinga) sudjelovali su u interaktivnim predavanjima, studijskom posjetu tvrtki Inchoo Osijek, igranju uloga, obrnutuo učionici te timski rješavali izazove upravljanja radnom uspješnošću u simulaciji poslovne prakse. Studenti su nakon održanih predavanja na sljedeći način prokomentirali što im je kolegij donio:

● „Radila sam godinu dana u globalnoj logističkoj tvrtki. Odmah po dolasku iznenadio me manjak motivacije, izmore-



Posjet Erasmus studenata tvrtki Inchoo d.o.o. Osijek

NOVA UPRAVLJAČKA PARADIGMA

● U suvremenom poslovanju visokotalentirani, profesionalni i posvećeni djelatnici iznimno su važan izvor konkurenčne prednosti. Međutim, pronalaženje takvih djelatnika, oblikovanje njihova zadovoljstva poslom te dugoročna lojalnost istom poslodavcu kompleksnije je nego što se čini na prvi pogled. Dosadašnja poslovna praksa koja se većim dijelom temelji na razvijanju poslovanja posredovanjem ljudi sve se više okreće novoj upravljačkoj paradigmi u kojoj se razvoju ljudskoga kapitala pridaje jednaka – ako ne i veća – pozornost od razvijanja finansijskog kapitala poduzeća. U tu svrhu današnja poduzeća promišljaju kako razvijati lude posredovanjem različitih pristupa i metoda oblikovanja posla, kako procjenjivati radnu uspješnost te kako nagrađivati visokoučinkovite djelatnike.

nost radnika i broj bolovanja u radnoj grupi. Nije bilo ni pogodnosti kojima bi se zaposlenike motiviralo, a plaća je niska jer su u sektoru prijevoza plaće inače niske. Postoјao je pravi problem u upravljanju ljudskim potencijalima te sada bolje razumijem što je u jednoj tvrtki moguće te kako bi moje iskustvo u prijašnjoj tvrtki moglo pridonijeti napretku u motiviranju zaposlenika.“ (Laura, Španjolska)

● „Na ovom kolegiju naučio sam kako mogu upravljati vlastitim napretkom u tvrtki te kako stići moći i odgovornost jer sada znam kako menadžeri odlučuju o tome koji zaposlenik zaslužuje veće priznanje. Sada mogu svoj trud uložiti u tvrtku te u isto vrijeme razumjeti kako ona funkcioniра.“ (Quentin, Francuska)

● „Prvi mi je dojam bio da nikada ne bih očekivala kako ljudski resursi mogu biti tako složeni. Prije ovoga kolegija mislila sam da su glavne funkcije upravitelja ljudskim resursima, ukratko, zapošljavanje i otpuštanje ljudi. Prvi sam dan

naučila složenost svih odgovornosti koje oni imaju. Također, naučila sam da je dobar tim za ljudske resurse ključan za uspjeh poduzeća.“ (Laura, Španjolska)

● „Za mene je poprilično iznenadujuće bilo to koliko je ustvari teško i dugotrajno za poslodavca ocijeniti rad zaposlenika. Važne činjenice koje su dane videoprimerima i predavanjima bile su o tome što reći zaposlenicima, kao poslodavac, kada je njihov rad slab i kako ih motivirati da bolje rade svoj posao. To je dobro znati zbog toga što jednog dana možemo biti na mjestu tog poslodavca.“ (Stefanie, Slovačka)

● „Vrlo je inspirativan dio kolegija za mene bio posjet tvrtki Inchoo. Promatrati modernu organizacijsku kulturu koju određuju strast i fleksibilnost bilo je izvareno iskustvo. Drago mi je što sam mogla čuti savjete o suočavanju s trendovima u upravljanju ljudskim resursima te steći znanje o stvarnim metodama motiviranja zaposlenika.“ (Karolina, Poljska)

STUDENTSKI STRIP

● U rubrici „Studentski strip“ predstavljaju se kreativni radovi studentica i studenata diplomskoga sveučilišnog studija Ilustracija na Akademiji za umjetnost i kulturu u Osijeku, jedinstvenoga u Hrvatskoj i širem okruženju. Od 45. broja Sveučilišnoga glasnika objavljuje se po jedan strip koji naizmjence osmišljava pet studenica prve godine diplomskoga studija: Veronika Kovač, Dora Kralik, Kristina Penava, Ena Vladika i Jelena Vučković. Njihov je mentor doc. art. Dubravko Matačović, poznati hrvatski strip-autor te Akademijin nastavnik.



PREDSTAVLJAMO SVEUČILIŠNA IZDANJA

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

nografije 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 udžbenik „Deutsche Fachsprachen“

● AUTOR:

prof. dr. sc. Vladimir Karabalić

Premda na članke pa i zbornike o pojedinim stručnim jezicima u okviru njemačkoga jezika danas nailazimo relativno često, koherantan prikaz konglomerata svih jezika struke na njemačkom jeziku, koji se temelji na najsvremenijim istraživanjima svjetski poznatih lingvista iz područja jezikâ struke, još nismo imali u hrvatskoj publicistici iz područja germanistike. Stoga se ovaj rukopis u hrvatskim razmjerima može u velikoj mjeri smatrati i pionirskim jer se tematikom stručnih jezika u okviru njemačkoga jezika bavi cijelovito i sustavno, težeći sintezi svih dosadašnjih pa i najsvremenijih spoznaja iz toga područja. U tom je smislu ovaj sveučiliš-

ni udžbenik ne samo relevantno, nego i dugo očekivano djelo – ne samo za studente germanistike (kojima je udžbenik poglavito namijenjen), nego i za nastavnike koji predaju njemački jezik struke na visokoškolskim učilištima u Hrvatskoj te za prevoditelje koji se bave prevodenjem s njemačkoga jezika na hrvatski i obrnuto.

(Ljubica Kordić)



Nastava počinje 1. listopada 2019.

Nastava na preddiplomskim sveučilišnim studijima, integriranim preddiplomskim i diplomskim sveučilišnim studijima, diplomskim sveučilišnim studijima te na preddiplomskim stručnim studijima koji se izvode na znanstveno-nastavnim i umjetničko/znanstveno-nastavnoj sastavniči Sveučilišta u Osijeku u akademskoj godini 2019./2020. počinje 1. listopada 2019. Nastava u zimskom semestru održava se od 1. listopada do 20. prosinca 2019. te od 7. siječnja do 24. siječnja 2020. Božićni i novogodišnji blagdani traju od 23. prosinca 2019. do 3. siječnja 2020., a zimski ispitni rok traje od 27. siječnja do 21. veljače 2020. Nastava u ljetnom semestru održava se od 24. veljače do 5. lipnja 2020. Ljetni ispitni rok traje od 8. lipnja do 10. srpnja 2020., a jesenski ispitni rok traje od 31. kolovoza do 30. rujna 2020. Medicinski fakultet Osijek i Odjel za biologiju, koje u akademskoj godini 2019./2020. izvode nastavu u turnusima ili blok-nastavu, mogu organizirati nastavu u kraćem vremenu od utvrđenoga. Akademска misa na početku akademске godine 2019./2020. održat će se 13. listopada 2019. (Sveučilište u Osijeku)