

Sveučilišni glasnik

Glas Slavonije

poseban prilog

27. listopada 2023.

broj 94



43. PROMOCIJA DOKTORA ZNANOSTI I UMJETNOSTI SVEUČILIŠTA U OSIJEKU



str. 12-13



TEMA BROJA

RIJEĆ DEKANA I PROČELNIKA SASTAVNICA SVEUČILIŠTA JOSIPA JURJA STROSSMAYERA U OSIJEKU

str. 6-10



rektor prof. dr. sc.
Vlado Guberac

Riječ rektora

Poštovani studenti, nastavnici i djelatnici Sveučilišta u Osijeku, pred nama je još jedna akademска godina u kojoj naši studenati studiraju na 14 fakulteta, jednoj Akademiji te trima sveučilišnim odjelima, odnosno na 18 znanstveno/umjetničko-nastavnih sastavnica na kojima rade međunarodno priznati nastavnici, znanstvenici, istraživači, inovatori, umjetnici, vođeci poslovni stručnjaci, prevoditelji i pisci.

U novoj akademskoj godini bogatiji smo za još jedan novi fakultet, naime prerastanjem Odjela za matematiku ustrojen je Fakultet primijenjene matematike i informaticke. Bivši Odjel za matematiku Sveučilišta u Osijeku bio je druga po veličini sastavnica takve vrste u Republici Hrvatskoj. Na Odjel za matematiku godinama su se upisivali učenici srednjih škola koji su među najboljima po rezultatima obveznog dijela državne mature na razini cijelog Sveučilišta, a zapošljivost diplomanata Odjela za matematiku među najvišima je na Sveučilištu. Budući da je tržište rada prepoznao važnost matematičkih kompetencija, a prema podatcima Hrvatskoga zavoda za zapošljavanje uočeni nedostaci na tržištu rada iz tog područja, Senat Sveučilišta u Osijeku donio je Odluku o statusnoj promjeni Odjela za matematiku i prerastanju u Fakultet primijenjene matematike i informatike u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku.

Na osječkom Sveučilištu nastavu izvodi 1 328 nastavnika i suradnika na znanstveno-nastavnim, nastavnim, suradničkim i stručnim radnim mjestima te 111 suradnika u nastavi.

U ovom akademskoj godini izvodimo 5 975 obveznih i izbornih predmeta na prijediplomskoj, diplomskoj te integriranoj prijediplomskoj razini studija, od čega za 5 469 predmeta postoje platforme za učenje na daljinu.

Naši studenti studiraju na jednom od 159 studijskih programa, od kojih je 64 studijskih programa na prijediplomskoj razini studija, 89 na diplomskoj razini te šest integriranih prijediplomskih i diplomskih studijskih programa. Prethodne smo akademске godine pokrenuli nekoliko novih studijskih programa: prijediplomski i diplomski sveučilišni studij Edukacijska rehabilitacija na Fakultetu za odgojne i obrazovne znanosti, interdisciplinarni diplomski sveučilišni studij Biotehnologija na engleskom jeziku koji zajednički izvode Prehrabreno-tehnološki fakultet i Medicinski fakultet. Od ove akademске godine započeli smo i s izvedbom integriranog prijediplomskog i diplomskog sveučilišnog studija Farmacija koji zajedno izvode Medicinski fakultet i Prehrabreno-tehnološki fakultet. Kroničan nedostatak sveučilišnih magistara farmacije bio je povod ustrojavanju tog izrazito traženog studijskog programa čijim će završetkom budući sveučilišni magistri farmacije popuniti praznine na tržištu rada u javnim i bolničkim ljekarnama, zdravstvenim institucijama, visokoškolskim institucijama, agencijama za lijekove i medicinske proizvode, farmaceutskoj industriji, istraživačkim, proizvodno-tehnološkim i analitičkim laboratorijima.

Za naših gotovo 16 000 studenata omogućili smo sudjelovanje u brojnim izvannastavnim aktivnostima, blisku suradnju s poslodavcima, brojna sportska i edukativna događanja, rad i istraživanje na znanstvenim i stručnim konferencijama, volonterski rad u zajednici, aktivnosti u studentskim udruženjima, sudjelovanje u različitim sveučilišnim povjerenstvima i predstavničkim tijelima. Posebno se brinemo o našim studentima s invaliditetom kojih je na osječkom Sveučilištu ukupno 136, od kojih je 108 studenata s tjelesnim oštećenjem od 60 % i više.

Najbolje studente nagradit ćemo Rektorovom nagradom koja se dodjeljuje studentima za najbolje seminarske radove, stručne radove ili umjetnička djela studenata radi promicanja studentskog stvaralaštva te kao poticaj u dalnjem studiju te studentima koji imaju prosjecnu ocjenu 4,5 ili višu ako se na znanstveno/umjetničko-nastavničko-nastavnim sastavnicama ne izrađuju seminarски radovi, stručni radovi ili umjetnička djela. Svake akademске godine studentima dodjeljujemo i studentske stipendije za izvrsnost, stipendije studentima aktivnim sportašima, stipendije studentima u stanju socijalne potrebe te potpore studentima u stanju socijalne potrebe.

Smještaj studenata organiziran je u **trima studentskim domovima** u Osijeku - Studentskom domu IGK (I. G. Kovačića 4) koji raspolaže sa 193 mesta, Studentskom domu koji je smješten u prostoru sveučilišnog kampusa (Kralja Petra Svačića 1c), a u kojem su 474 raspoloživa ležaja, te u novom Studentskom paviljonu u kampusu u kojem je na raspolaganju 796 ležajeva. Ukupan smještajni kapacitet u studentskim domovima jest **1 463 mesta**. Smještaj je organiziran u studentskim sobama, sobama za invalide te apartmanima. Posebna se briga vodi o studentima s invaliditetom kojima je omogućen pristup i komunikacija sa svim sadržajima nove i postojeće zgrade. U novom je paviljonu deset jednokrevetnih soba prilagođenih pojedinoj kategoriji studenata. Smještaj u domu, uz pristupačnu cijenu, osigurava ugodan i kvalitetan studentski život.

Na prostorima kampusa često se odvijaju različite kulturne, umjetničke, zabavne, sportske i druge manifestacije. Svojim bogatim društvenim životom i prekrasnim izgledom sveučilišni je kampus omiljeno mjesto za rad, život i zabavu naših studenata.

Izražavam zadovoljstvo i zahvalnost svim studentima koji su odabrali studijske programe na Sveučilištu Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku te vam želim uspješan i sretan početak nove akademске godine.

Vaš rektor
prof. dr. sc. Vlado Guberac

11. sjednica Senata Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku održana 27. rujna 2023. godine

Senat je potvrdio izbor izv. prof. dr. sc. Elvire Kovač-Andrić za pročelnici Odjela za kemiju u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku u mandatu 2023.-2026.

Odlukom Senata Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku potvrđen je izbor izv. prof. dr. sc. Elvire Kovač-Andrić, izvanredne profesorice za pročelnici Odjela za kemiju u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku u mandatu 2023. - 2026. Mandat od tri godine izabranog pročelnika počeo je 1. listopada 2023. godine i traje do 30. rujna 2026. godine.

Imenovanje v.d. dekana Katoličkog bogoslovnog fakulteta u Đakovu

Odlukom Senata Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku izv. prof. dr. sc. Ivica Pažin, izvanredni profesor Katoličkog bogoslovnog fakulteta u Đakovu u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, imenovan je za vršitelja dužnosti dekana Katoličkog bogoslovnog fakulteta u Đakovu novog dekana Katoličkog bogoslovnog fakulteta u Đakovu u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, a najduže na vrijeme od godinu dana. Imenovani v.d. dekan Katoličkog bogoslovnog fakulteta u Đakovu stupio je na dužnost v.d. dekana Katoličkog bogoslovnog fakulteta u Đakovu 1. listopada 2023. godine.

Davanje suglasnosti na ustroj i izvedbu programa cjeloživotnog učenja Financijska analiza i planiranje na Ekonomskom fakultetu u Osijeku

Povjerenstvo za programe cjeloživotnog učenja u skladu s Pravilnikom o cjeloživotnom učenju Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku i sukladno Obrascu za izradu programa cjeloživotnog učenja visokih učilišta, uskladi- denih sa standardima skupova ishoda učenja upisanim u Registar Hrvatskog kvalifikacijskog okvira provelo je postupak provjere ispunjenosti uvjeta za izvođenje programa cjeloživotnog učenja pod nazivom „Financijska analiza i planiranje“.

Ekonomski fakultet u Osijeku dostavio je 11. rujna 2023. godine Senatu zahtjev za izdavanje suglasnosti na izvedbu programa cjeloživotnog učenja uskladi- denih sa standardima skupova ishoda učenja upisanim u registar Hrvatskog kvalifikacijskog okvira. Uz zahtjev Ekonomskog fakulteta u Osijeku priložena je Odluka Fakultetskog vijeća i

Elaborat o programu cjeloživotnog učenja pod nazivom „Financijska analiza i planiranje“.

Na temelju navedene dokumentacije, Povjerenstvo je provelo postupak i u skladu s Pravilnikom utvrdilo ispunjenost uvjeta za izvođenje navedenog programa cjeloživotnog učenja i dostavilo Senatu Izvješće s prijedlogom donošenja Odluku o davanju suglasnosti na ustroj i izvedbu programa cjeloživotnog učenja pod nazivom „Financijska analiza i planiranje“.

Senat je prihvatio Izvješće s prijedlogom Povjerenstva i donio Odluku o davanju suglasnosti Ekonomskom fakultetu u Osijeku na ustroj i izvedbu programa cjeloživotnog učenja pod nazivom „Financijska analiza i planiranje“.

Senat je prihvatio Izvješće s prijedlogom Povjerenstva i donio Odluku o davanju suglasnosti Ekonomskom fakultetu u Osijeku na ustroj i izvedbu programa cjeloživotnog učenja pod nazivom „Financijska analiza i planiranje“.

Sveučilišno izdavaštvo

Na prijedlog Odbora za izdavačku djelatnost Senat je donio odluke o davanju suglasnosti za izdavanje sveučilišne znanstvene monografije Ekonomskog fakulteta u Osijeku, sveučilišnog priručnika Fakulteta primjenjene matematike i informatike i sveučilišne stručne knjige Fakulteta

čari u organizaciji Sveučilišta u Zagrebu Agronomskog fakulteta i Fakulteta agrobiotehničkih znanosti u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku od 11. do 16. veljače 2024. godine u Dubrovniku. Organizator Simpozija je Fakultet agrobiotehničkih znanosti Osijek. Glavni cilj kupa je predstaviti najnovije rezultate hrvatskih i inozemnih istraživača i tako omogućiti bolji prijenos znanstvenih dostignuća u poljoprivrednoj proizvodnji.

Potvrda statusa gostujućeg nastavnika prof. dr. sc. Timothya Petete u akademskoj 2023./2024. godini na Filozofskom fakultetu u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku

Na temelju dostavljene dokumentacije o provedenom postupku provjere ispunjanja uvjeta statusa međunarodno priznatog profesora i znanstvenika, Odluke Fakultetskog vijeća Filozofskog fakulteta i pozitivnog Izvješća Stručnog povjerenstva, Senat je donio Odluku o potvrđi statusa gostujućeg nastavnika, prof. dr. sc. Ti-

mothya Petete u akademskoj 2023./2024. godini na Filozofskom fakultetu u Osijeku.

Prof. dr. sc. Timothy Petete je redoviti profesor u trajnom izboru na Odsjeku za engleski jezik i književnost na College of Liberal Arts (University of Central Oklahoma). Prof. dr. sc. Timothyu Peteteu, američkom državljaninu, uglednom inozemnom profesoru, povjerava se izvođenje nastave na kolegiju Pregled američke književnosti na sveučilišnom prijediplomskom dvopredmetnom studiju Engleski jezik i književnost u akademskoj 2023./2024. godini na Filozofskom fakultetu u Osijeku.

Prezentacija e-Sveučilište-Projekt digitalne preobrazbe visokog obrazovanja, Hrvoja Puljiza ravnatelja CARNET-a

G. Hrvoje Puljiz, ravnatelj Hrvatske akademске i istraživačke mreže-CARNET nazočnim članovima Senata održao je prezentaciju o bitnim stavkama okvira i koncepta Projekta digitalne preobrazbe visokog obrazovanja, e-Sveučilišta. Vrijednost navedenog Projekta koji se realizira

od 2022 do 2025. godine je 84 mil. eura, voditelj Projekta je CARNET. Projektni partneri su sljedeće ustanove: SRCE, AZVO i NSK.

Cilj projekta je projektiranje, izvođenje i implementacija pasivnog i aktivnog dijela lokalne računalne mreže lokacija sastavnica visokih učilišta te nadogradnja pristupne mreže lokacija kao i okosnice CARNET mreže u svrhu povezivanja visokih učilišta u Republici Hrvatskoj i pružanja naprednih mrežnih sustava. Tijekom realizacije projekta planirane aktivnosti su između ostalog snimka stanja i analiza potreba, implementacija aktivne pristupne opreme, jačanje kapaciteta i stabilnosti pristupnih veza, projektiranje EKMI, izvođenje EKMIM, implementacija aktivne opreme EKMI, nadogradnja CARNET okosnice, poboljšanje tehničkih uvjeta agregacijskih CARNET čvorista, nadzor performansi lokalne računalne mreže. Navedenim Projektom visoka učilišta bit će opremljena audio-vizualnom i konferencijskom opremom za izvođenje hibridne nastave, opremom za snimanje predavanja te opremom za pilotiranje i mobilnim AV uređajima.



Dani Fakulteta za odgojne i obrazovne znanosti

Maja BRUST NEMET

Fakultet za odgojne i obrazovne znanosti Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku organizirao je niz događanja od 2. do 7. listopada 2023. godine povodom 150 godina od početka obučavanja učitelja (od 1873./1874.), 130 godina sustavne institucionalne izobrazbe učitelja u Osijeku (od 1893./1894.) i 25 godina Fakulteta za odgojne i obrazovne znanosti (od 1998./1999.).

U ponedjeljak, 2. listopada 2023., održani su svečani prijami prvih godina na Integriranom sveučilišnom prije-diplomskom i diplomskom Učiteljskom studiju, Prijediplomskom sveučilišnom studiju Ranoga i predškolskoga odgoja i obrazovanja te Prijediplomskom sveučilišnom studiju Edukacijske rehabilitacije.

Dana 3. listopada 2023. voditelji i centri Fakulteta za odgojne i obrazovne znanosti predstavljali su realizirane aktivnosti tijekom akademske 2022./2023. godine.

Dana 4. listopada 2023. održano je predstavljanje dvojezične hrvatsko-ukrajinske slikovnice Šuma moga djeda. Na promociji su govorili autor Miroslav Filo Babok, recenzentica prof. dr. sc. Edita Borić, lektorka Petrunelija Krainyk, prof., urednici Ljubica Nedić, prof. i prof. dr. art. Goran Kujundžić. Ulomke slikovnice čitala je prof. dr. art. Mira Perić, dok je glazbeni program izvodila Ana Krolo, učenica Glazbene škole Franje Kuhača Osijek.

Potom su uslijedile aktivnosti međunarodne mobilnosti. Održano je pozvano predavanje COST - novi horizonti mobilnosti prof. dr. sc. Nihade Delibegović Džanić s Filozofskog fakulteta (Univerzitet u Tuzli, Bosna i Hercegovina)

Održana je i panel rasprava na temu Erasmus + iskustva odlaznih i dolaznih mobilnosti studenata, nastavnog i ne-nastavnog osoblja. Moderatorka panel rasprave bila je izv. prof. dr. sc. Ksenija Romstein, dok su sudionici bili: prof. dr. sc. Nihada Delibegović Džanić (Filozofski fakultet, Univerzitet u Tuzli, Bosna i Hercegovina), prof. dr. sc. Abidin Temizer (Burdur Mehmet Akif Ersoy University, Burdur, Turkey), Ljubica Nedić (odlazna mobil-



nost (freemover) doktorandice Fakulteta za odgojne i obrazovne znanosti, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku), Damir Katavić (odlazna mobilnost nenastavnog osoblja Fakulteta za odgojne i obrazovne znanosti, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku), Ivana Pilj (odlazna mobilnost studentice Fakulteta za odgojne i obrazovne znanosti, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku) i Dora Dulemba (odlazna mobilnost studentice Fakulteta za odgojne i obrazovne znanosti, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku). Petra Mandić (odlazna mobilnost studentice Fakulteta za odgojne i obrazovne znanosti, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku), Tihana Ristić (odlazna mobilnost studentice Fakulteta za odgojne i obrazovne znanosti, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku).

Održana je i druga panel rasprava na temu CEEPUS mobilnosti - iskustva sudionika. Moderator je bio izv. prof. dr. sc. Vjekoslav Galzina, a sudionici: izv. prof. dr. sc. Ivica Kelam (odlazna mobilnost nastavnika Fakulteta za odgojne i obrazovne znanosti, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku), Ljubica Nedić (odlazna mobil-

Sveučilišta J. J. Strossmayera u Osijeku prof. dr. sc. Vlado Guherac, prorektor za organizaciju i ljudske resurse prof. dr. sc. Damir Matanović, prorektor za međuinstitucijsku suradnju prof. dr. art. Robert Raponja, dekan, prodekan i tajnici Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera, cijenjeni predstavnici slavonskih županija, gradonačelnici, predstavnici suradničkih institucija, nastavnici, studenti i umirovljenici Fakulteta za odgojne i obrazovne znanosti.

Tijekom svečanosti sudionici su pogledali videozapis o povijesti Fakulteta za odgojne i obrazovne znanosti. Potom su dodijeljene nagrade djelatnicima Fakulteta mr. sc. Željku Popoviću i tajnici Gordani Šoštarko, dipl. iur. Priznanja su dodijeljena najbolje ocijenjenim nastavnicima prema rezultatima Jedinstvene sveučilišne studentske ankete izv. prof. dr. sc. Almi Škugor, prof. dr. art. Goranu Kujundžiću, dr. sc. Kseniji Benčiću, izv. prof. dr. sc. Zvonimiru Užareviću i prof. dr. sc. Emini Berbić Kolar. Priznanja su dodijeljena i

studenticama s najvišim projektom ocjena Jovani Vuković i Marini Janković. Priznanje je dobio i nastavnik Jurica Lovrinčević, kao i studenti za zapožene sportske rezultate. Uručena su priznanja i za suradnju Filozofskom fakultetu Univerziteta u Tuzli, Učiteljskom fakultetu Sveučilišta u Rijeci, Fakultetu za odgojne i obrazovne znanosti Sveučilišta Josipa Jurja Dobrile u Puli, Odjelu za izobrazbu učitelja Sveučilišta u Zadru. Priznanja za suradnju, podršku, doprinos djelovanju i ugledu Fakulteta dobili su glavna tajnica Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku Ždenka Baraćišić, mag. iur. , zatim prof. dr. sc. Abidin Temizer s Mehmet Akif Ersoy Sveučilišta Burdur (Turska), kao i državni tajnik Ministarstva znanosti i obrazovanja Ivica Šušak, dipl. iur. Priznanje srednjim školama iz kojih se najveći broj maturanata upisuje na Fakultet dobili su I. Gimnazija Osijek, II. Gimnazija Osijek, Strukovna škola Virovitica, Gimnazija Matije Antuna Reljkovića Vinkovci, Gimnazija Vukovar i Gimnazija Petra

Preradovića Virovitica. Povelja zahvalnosti prilikom umirovljenja dodijeljena je Dubravki Jakšić, dipl. iur. Glazbeni program izveo je Team zbor Instituta za zborsku glazbu Polifonija pod vodstvom dirigentice Anje Papa Peranović i klavirske pratnje Davora Dedića.

6. i 7. listopada 2023. održan je Znanstveni skup Dani doktoranda - Obrazovne znanosti i perspektive obrazovanja. Nakon pozdravnih riječi i glazbenog programa koji su pripremili doktorandi Fakulteta za odgojne i obrazovne znanosti, održana su pozvana predavanja doc. dr. sc. Ane Popović i dr. sc. Darije Župan Tadijanović. Nakon pozvanih predavanja uslijedila su izlaganja 38 doktoranda koji su istraživali različite teme o obrazovanju i spreplitanjem različitih znanstvenih pristupa iz područja društvenih znanosti, humanističkih znanosti, kao i interdisciplinarnih područja znanosti. Nakon održanih izlaganja doktorandi i nastavnici sudjelovali su u edukativnom izletu u prezentacijsko - edukacijskom centru Tikveš i Kopačkom ritu.

Konferencije na Ekonomskom fakultetu

Ivana UNUKIĆ

Ekonomski fakultet u Osijeku tradicionalno organizira brojne manifestacije i konferencije. Tako su u rujnu i listopadu 2023. godine na EFOS-u organizirane dvije konferencije, Interdisciplinary Management Research XIX (IMR) i Business Logistic in Modern Management Conference (BLMM), koje već godinama privlače brojne domaće i inozemne stručnjake i znanstvenike iz područja konferencija.

IMR konferencija organizirana je devetnaestu godinu zaredom, ali prvi puta u Osijeku, u prostorijama Ekonomskog fakulteta u Os-

jeiku. Ove godine, IMR je okupio 60-ak izlagača znanstvenih radova koji su objavljeni u zborniku konferencije. U sklopu konferencije, nazočne su pozdravili dekan Ekonomskog fakulteta u Osijeku prof. dr. sc. Boris Crnković, predsjednik programskog odbora konferencije, prof. dr. sc. Jerko Glavaš te Ivana Katavić Milardović, pročelnica Upravnog odjela za gospodarstvo Osječko - baranjske županije. Igor Berecki, dr. med., održao je uvodno predavanje "Može li nas u upravljanju organizacijama zamjeniti AI? Kako spremiti svoj mozak u računalo... i zašto?", a drugog dana konferencije održano je predavanje "EFMD Network, Activities

& Quality Services portfolio" Ivane Marinković, EFMD Global Network, direktorice za Srednju i Istočnu Europu. Nakon navedenog predavanja, Adam Đanić predstavio je Centar kompetencija za napredni inženjeriranje iz Nove Gradiške. Konferenciju je zavrsila doktorska radionica na kojoj su studenti različitih doktorskih studija mogli izložiti teme svojih istraživanja te dobiti korisne savjete za provedbu istraživanja u okviru doktorskih radova.

23. međunarodna znanstvena konferencija BLMM 2023. u organizaciji Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Ekonomskog fakulteta u Osijeku, održala se od 5. do 6. listopada 2023. na Ekonomskom fakultetu u Osijeku. Znanstveni skup održao se kroz izlaganje radova i okrugli stol s ciljem okupljanja znanstvenika i stručnjaka koji se bave problemima poslovne logistike i upravljanja opskrbnim lancem roba i usluga u svrhu razmjene znanstvenih ideja i stručnih mišljenja. Glavni govornik, Dr. Márton Lányi, direktor Kühne + Nagel Kft., Madarska, održao je predavanje pod nazivom "Aktualni izazovi i prilike intermodalnosti u Madarskoj". Ovogodišnji BLMM ugostio je 85 istraživača i akademika iz 14 zemalja kako bi podijelili svoju stručnost, razmijenili ideje i sudjelovali u diskursu koji pomiče granice znanja o lancu opskrbe.



**PROJEKTI
SVEUČILIŠTA
U OSIJEKU**

**Predstavljamo
projekte
Fakulteta
za dentalnu
medicinu i
zdravstvo
i Fakulteta
primjenjene
matematike i
informatike,
znanstveno-
nastavnih
sastavnica
Sveučilišta u
Osijeku**

Znanstvenoistraživačka djelatnost Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku odvija se kroz interne znanstvenoistraživačke projekte znanstveno/umjetničko nastavnih sastavnica Sveučilišta, projekte Ministarstva znanosti i obrazovanja, Hrvatske zaklade za znanost i druge znanstvenoistraživačke i stručne projekte na nacionalnoj i međunarodnoj razini koji se provode u okviru STEM područja znanosti (prirodne znanosti, tehničke znanosti, biomedicina i zdravstvo, biotehničke znanosti) te društveno-humanističkoga (DH) područja (društvene znanosti, humanističke znanosti) te interdisciplinarnoga područja znanosti. U prethodnim brojevima Sveučilišnoga glasnika upoznali smo vas s odobrenim projektima u okviru operativnog programa "Konkurentnost i kohezija 2014. - 2020." iz područja istraživanja, tehnološkoga razvoja i inovacija financiranog sredstvima Europskog fonda za regionalni razvoj i Kohezijskoga fonda. Predstavili smo projekte u okviru operativnog programa "Učinkoviti ljudski potencijali 2014. - 2020.", projekte Hrvatske zaklade za znanost, središnje institucije koja osigurava finansijsku potporu temeljnim, primjenjenim i razvojnim znanstvenim istraživanjima u okviru programa: "Istraživački projekti", "Uspostavni istraživački projekti", projekti u okviru programa "Razvoj karijera mladih istraživača - izobrazba novih doktora znanosti", projekti Agencije za mobilnost i programe Europske unije u okviru program Erasmus+ 2014. - 2020., najvećega programa Europske unije za obrazovanje, ospozobljavanje, mlade i sport. Za počeli smo i s predstavljanjem aktivnosti u okviru COST programa. COST (European Cooperation in Science and Technology) je najstariji europski program, uspostavljen 1971., koji promiče suradnju među znanstvenicima, omogućava razvoj novih ideja i inicijativa te uspostavu mreža među znanstvenicima, ali i nevladinih organizacija kao i malih i srednjih poduzeća kojima u Republici Hrvatskoj koordinira Ministarstvo znanosti i obrazovanja. U prethodnim brojevima Glasnika predstavljen je EUKI projekt kojemu je svrha poticanje klimat-

ske suradnje unutar Europske unije kako bi se ublažile emisije stakleničkih plinova. Po prvi put predstavljamo projekt u sklopu programa Horizon Europe Framework Programme (HORIZON) koji se provodi prema načelima Novog europskog Bauhausa (NEB), a čine ga tri temeljne vrijednosti: održivost, estetika i uključivanje koje povezuju znanost, tehnologiju i inženjerstvo s kulturom i umjetnošću.

U ovome broju Sveučilišnog glasnika predstavljamo znanstvenoistraživačke i stručne projekte Fakulteta za dentalnu medicinu i zdravstvo i Fakulteta primjenjene matematike i informatike, znanstveno-nastavnih sastavnica Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku.

Fakultet za dentalnu medicinu i zdravstvo sudjeluje u provedbi projekta "Projekt The Dynamic Digital Skills for Agility and Resilience in Medical and Allied Professions (DDS-MAP)" koji okuplja konzorcij visokoškolskih ustanova (iz područja medicine, dentalne medicine, sestrinstva, obrazovanja i digitalna tehnologija), nevladinih organizacija, zdravstvenih tijela i zdravstvenih osiguravatelja u cilju razvoja novih modula učenja.

Fakultet primjenjene matematike i informatike uključen je u provedbu deset znanstveno-istraživačkih, odnosno stručnih projekta od kojih ističemo: znanstveno istraživački projekt Hrvatske zaklade za znanost: "Redukcija vibracija u mehaničkim sustavima - VIMS" čiji je voditelj izv. prof. dr. sc. Žoran Tomljanović. Isto tako Fakultet je partner u provedbi projekta "Regionalni znanstveni centar Panonske Hrvatske" (Sveučilište u Osijeku - Ministarstvo regionalnoga razvoja i fondova Europske unije (Financijski mehanizam Europskog gospodarskog prostora i Kraljevine Norveške)) čiji je koordinator na razini Sveučilišta izv. prof. dr. sc. Snježana Majstorović. Fakultet sudjeluje i u provedbi dvaju projekata nastalih kao rezultat suradnje s gospodarstvom: "Razvoj interaktivnog virtualnog okruženja" voditelja dr. sc. Luke Borozana te "Modeliranje potrošnje prirodnog plina" voditelja izv. prof. dr. sc. Danijela Grahovca.

FAKULTET PRIMIJENJENE MATEMATIKE I INFORMATIKE OSIJEK

Znanstvenoistraživački i stručni projekti Fakulteta primjenjene matematike i informatike Osijek

Kristian SABO

Fakultet primjenjene matematike i informatike tijekom ove godine bio je uključen u provedbu deset znanstveno-istraživačkih, odnosno stručnih projekta.

Od znanstveno-istraživačkih projekata ističemo projekt "Redukcija vibracija u mehaničkim sustavima - VIMS" koji finančira Hrvatska zaklada za znanost, a čiji je voditelj izv. prof. dr. sc. Žoran Tomljanović. Glavna je tema tog projekta analiza i redukcija vibracija u mehaničkim sustavima, a posebna je pozornost posvećena novim primjenama i analizama sustava koji potječu iz stvarnog života: iz autoindustrije (problem kočionog diska), iz građevinskih konstrukcija (grede i građevine). Uz taj projekt vezano je dodatno nekoliko manjih projekata: "Razvoj karijera mladih istraživača - izobrazba novih doktora" (Hrvatska zaklada za znanost i Europski socijalni fond); "CA1823 Mathematical models for interacting dynamics on networks" (COST-European Cooperation in Science and Technology) te "Metode za ubrzano rješavanje optimalnih problema prigušivanja" (Ministarstvo znanosti i obrazovanja i Njemačka služba za akademsku razmjenu (DAAD)).

U kontekstu stručnih aktivnosti poseban naglasak stavljen je na projekt "GAMe-ba-



sed learning in MAthematics - GAMMA" (Agencija za mobilnost i programe Europske unije, u okviru Erasmus+ programa, KA201: strateška partnerstva). Voditeljica je projekta izv. prof. dr. sc.

Mirela Jukić Bokun, a u nje-
ga su uključene četiri europske zemlje: Nizozemska, Finska, Grčka i Hrvatska. Ideja je projekta, u vremenima u kojima su STEM vještine potreba, iskoristiti učenič-

ku povezanost s digitalnim tehnologijama u cilju prezentacije nastavnih sadržaja matematike na zanimljiv i učenicima aktualan način. Glavni cilj je razviti priručnik za nastavnike i scenarije

poučavanja bazirane na uče-
nju kroz igru za određene
nastavne teme koje se javlja-
ju u kurikulumima matema-
tike za učenike u dobi 14 - 18
godina, u svim projektnim
zemljama. Dugoročno se

očekuje kako će se na taj način učenici navesti da biraju studije u području STEM-a. Fakultet primjenjene matematike kao partner uključen je u projekt "Regionalni znanstveni centar Panonske Hrvatske" (Sveučilište u Osijeku - Ministarstvo regionalnoga razvoja i fondova Europske unije (Financijski mehanizam Europskog gospodarskog prostora i Kraljevine Norveške)) čiji je koordinator na razini Sveučilišta izv. prof. dr. sc. Snježana Majstorović. Nositelj je projekta Osječko-baranjska županija. Projektom se žele ojačati kapaciteti institucija osnovnoškolskog obrazovanja u Osječko-baranjskoj županiji, Virovitičko-podravskoj županiji i gravitirajućih područja u cilju poboljšanja STEM vještina odgojno-obrazovnih djelatnika. Kroz projekt je predviđena uspostava regionalnog znanstvenog centra sa sjedištem u Osječko-baranjskoj županiji. Regionalni znanstveni centar Panonske Hrvatske ima za cilj privući škole iz gravitirajućeg područja kako bi se nastavnom osoblju, ali i učenicima omogućio kvalitetan pristup svim neophodnim sadržajima za rad u STEM području i razvoj kapaciteta. Na kraju spomenimo još dva projekta koji su rezultat suradnje s gospodarstvom: "Razvoj interaktivnog virtualnog okruženja" voditelja dr. sc. Luke Borozana te "Modeliranje potrošnje prirodnog plina" čiji je voditelj izv. prof. dr. sc. Danijel Grahovac.

FAKULTET ZA DENTALNU MEDICINU I ZDRAVSTVO OSIJEK

„The Dynamic Digital Skills for Agility and Resilience in Medical and Allied Professions (DDS-MAP)“

Katarina KERETA

Projekt The Dynamic Digital Skills for Agility and Resilience in Medical and Allied Professions (DDS-MAP) okuplja konzorcij visokoškolskih ustanova (iz područja medicine, dentalne medicine, sestrinstva, obrazovanja i digitalna tehnologija), nevladinih organizacija, zdravstvenih tijela i zdravstvenih osiguravatelja s ciljem razvoja novih modula učenja, održavajući načela navedena u Paktu za vještine (2020.) za stvaranje ekosustava koji olakšava učenje i ovladavanje novim i nadolazećim digitalnim tehnologijama i izazovima povezanim s njima.

Pod vodstvom South East Technological University (Irsko), u konzorciju 15 partnera među kojima je i Fakultet za dentalnu medicinu i zdravstvo Osijek Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku te ostali partneri: IBK Management Solutions (Njemačka), University College Dublin (Irsko), University of Maribor (Slovenija), Klipperd University (Litva), Medical University Lublin (Poljska), Association of Knowledge and Technology Industries - GAIA (Španjolska), Health Authority Teramo - ASL (Italija), European Association of Service Providers for People with Disabilities (Belgija), EUROFORTIS Society (Latvija), Mutualia Mutual Social Security Collaboration (Španjolska), Riga Stadina University (Latvija).

Predviđeno je trajanje projekta

od 1. ožujka 2023. do 1. rujna 2025. god., a ukupna vrijednost projekta 2,477,703.77 eura od kojih je 1,982,000 eura sufinancirano od strane European Union's EU4Health programme, grant agreement no - 101101259.

Članovi su projektnog tima Fakulteta za dentalnu medicinu i zdravstvo Osijek: prof. dr. sc. Aleksandar Včev, prof. dr. sc. Martina Smolić, izv. prof. dr. sc. Robert Smolić, doc. dr. sc. Ivana Barać, dr. sc. Jasenka Vujanić, Ana Petrović, dr. med., i Katarina Kereta, mag. iur.

Tijekom sljedećih 30 mjeseci očekivani rezultati projekta su:

- provedeno prvo istraživanje ove vrste o digitalnim kompetencijama diljem Evropske unije;
- razvijeni Europski moduli obuke kroz proces zajedničkog stvaranja, koji se bave multidisciplinarnim potrebama za bolničke liječnike, medicinske sestre i nekliničko osoblje;
- mikro vjerodajnice prilagođene uspostavljenom okviru projekta DDS-MAP;
- platforma proširene i virtualne stvarnosti (AR i VR).

Novi put za dinamičnije i otpornije zdravstvene sustave

DDS-MAP će unaprijediti razumijevanje upotrebe digitalnih tehnologija među zdravstvenim radnicima u učenju i profesionalnim praksama provodenjem istraživanja digitalnih kompetencija, potreba za obukom i sposobnostima diljem EU-a. Ovo je prvi put da



se provedi tako sveobuhvatna procjena digitalnog učenja i upotrebe među zdravstvenim radnicima.

Rezultati istraživanja poslužit će za razvoj i isporuku portfelja obuke koji ima potencijal revolucionirati obuku i razvoj zdravstvene skrbi i utri put dinamičnjim i otpornijim zdravstvenim sustavima diljem EU-a. Portfelj obuke sastojat će se od četiri modula: triju generičkih modula koji se mogu prilagoditi specifičnim potrebama višestrukih disciplina unutar zdravstvene radne snage i četvrtoga modula koji će se fokusirati na otpornost zdrav-

stvene radne snage i osobnu dobrobit.

Uz paneuropsku anketu, projekt će uključivati dva inovativna pristupa učenju, poučavanju i ocjenjivanju: (1) Mikrokreditiranje za procjenu i certificiranje razvoja vještina u kliničkom okruženju; i (2) proširena stvarnost (AR) i virtualna stvarnost (VR) koje će se koristiti u nastavi i ocjenjivanju.

Sastanak partnera DDS-MAP projekta u Irskoj

Dana 27. travnja 2023. god. održan je službeni sastanak

partnera na projektu u Waterfordu u Irskoj na sveučilištu nositelja projekta. Tijekom sastanka razgovaralo se o aktivnostima koje će se provesti u sklopu prvih radnih paketa: upravljanje projektima i izvješćivanje, diseminacija projektnih aktivnosti, istraživanje o potrebama, uvjetima i digitalnim kompetencijama zdravstvenih djelatnika, sadržaj i organizacija modula obuke te mogućnostima provedbe postupka mikro vjerodostojnosti na partnerskim sveučilištima. Na dnevnom redu sastanka su, između ostalog, bili: prezentacija dr. Helen Murphy (Ir-

ska), koja je dala opsežan pregled trenutne situacije u vezi s mikro vjerodajnicama diljem Europe; izlaganjem dr. Patrike Gaitlin (SAD) prezentirane su smjernice koje treba uzeti u obzir pri planiranju obrazovanja korištenjem virtualne i proširene stvarnosti. Projektni timovi imali su priliku iskusiti provedbu zadataka i učenja pomoću virtualne i proširene stvarnosti te izraditi vlastiti avatar.

Službeno predstavljanje projekta DDS-MAP na Fakultetu za dentalnu medicinu i zdravstvo Osijek održano je 9. svibnja 2023. godine. Ispred Fakulteta za Zdravstvene studije South East Technological University (Irsko), koji je voditelj ovog projekta, govorio je, prof. dr. sc. John Wells. "U okviru projekta bavit ćemo se izazovima u području digitalnih kompetencija s kojima se suočavaju zdravstveni sustavi diljem Europe, ne samo u smislu kako su organizirani, nego i koliko su ranjivi kada govorimo o kibernetskim napadima", rekao nam je Wells.

Prof. dr. sc. Martina Smolić, prodekanica za znanost i poslijediplomske studije Fakulteta za dentalnu medicinu i zdravstvo Osijek, izrazila je zadovoljstvo zbog sudjelovanja u takoj velikom projektu. "S obzirom na to da smo mi visokoškolska institucija, bit ćemo uključeni u dio koji se tiče ispitivanja znanja, tako da ćemo kreirati upitnike za zdravstvene djelatnike, kako bismo u konačnici unaprijedili njihovo znanje o digitalnim tehnologijama", rekla je Smolić.

25. obljetnica pokretanja studija Informatologije na Filozofskom fakultetu Osijek

Tomislav JAKOPEC

Zagreb

● **Emica Calogjera Rogić**, glavna urednica, Naklada Ljekav d.o.o.
● **Dražen Radanović**, voditelj ureda, Infobip Osijek
● **Cvijetin Vidaković**, voditelj tima za testiranje programskih rješenja, Endava (UK), Alumni
● **prof. dr. sc. Sanjica Faletar**, pročelnica Odsjeka za informacijske znanosti Filozofskog fakulteta u Osijeku

Na samom početku, voditelj panela dao je kratki povijesni pregled Odsjeka za informacijske znanosti Filozofskog fakulteta Osijek uz analizu područja tržišta rada na kojem se zapošljavaju magistri informa-

tologije, magistri informacijske tehnologije i magistri nakladništva. Panelisti su se složili da su ključni pojmovi koji u današnjem vremenu definiraju područje obrazovanja u informacijskim znanostima digitalizacija, informacijska pismenost kao i postavljanje korisnika u središte fokusa. Prof. dr. sc. Ivanka Stričević naglasila je da je digitalizacija, pored praktičnih implikacija, ima vrlo snažno izraženu konceptualnu dimenziju. Emica Calogjera Rogić istaknula je važnost suvremenih fenomena u informacijskim znanostima koji, između ostaloga uključuju i fenomen "nestan-

ka knjige" i ulogu umjetne inteligencije. Dražen Radanović pak ističe da je digitalizacija sveprisutna, potaknuta i pojačana pandemijom, što je rezultiralo digitalizacijom mnogih aspekata društva, dok je Cvjetin Vidaković podsjetio na važnost informacijske pismenosti i prepoznavanja ključnih izvora informacija. Prof. dr. sc. Sanjica Faletar istaknula je da je pored tema odnosno onoga što poučavamo, potrebno posvetiti važnost tomu kako to poučavamo (metode, nastavni materijali, ocjenjivanje) budući da nove generacije studenata zahtijevaju drugačije pristupe.

Kada je riječ o ključnim stručnim znanjima i generičkim kompetencijama studenata informacijskih znanosti, panelisti su slažu da su važne kako stručne kompetencije, uključujući programiranje i razumijevanje sustava, tako i tzv. meke (soft skills) vještine poput npr. socijalnih, gradanskih vještina, razvoj kritičkog mišljenja i sl. Potom su svi panelisti istaknuli specifične kompetencije koje su bitne u njihovim domenama.

Što se tiće zapošljivosti studenata informacijskih znanosti, panelisti ističu potrebu za provedbom sveobuhvatnijih istraživanja kako bi se bolje razumijeli kontekst odnosa tržišta rada i rezultata obrazovanja informacijskih stručnjaka. Prof. dr. sc. Ivanka Stričević primijetila je smanjenje interesa za rad u knjižnicama, dok Dražen Radanović smatra da je od stupnja akademskog obrazovanja važnije što studenti znaju raditi i kako se uklapaju u organizacijsku kulturu. Emica Calogjera Rogić pak ističe kompetencije koje studenti stječu tijekom studija nakladništva kao potencijalnu prednost pri zapošljavanju.

Zaključno, panelisti se slažu da

je važno fokusirati se na buduće izazove obrazovanja u informacijskim znanostima i kontinuirano prilagođavati studijske

programe uz suradnju s poslodavcima i bivšim studentima. Također, naglašena je važnost predanih i kompetentnih nastavnika koji će na studente prenijeti svoju strast prema području te kontinuiranog učenja i potrebe za ulaganje u osobni razvoj svih dionika u obraznom procesu.

Iz održane panel rasprave moguće je sumirati sljedeće zaključke:

Digitalizacija se prepoznaje kao dominantni trend koji oblikuje obrazovanje i društvo.

Kod studenata informacijskih znanosti treba poticati i razvijati stručne kompetencije, ali i "meke" (soft skills) vještine kao npr. socijalne i gradanske vještine, razvoj kritičkog mišljenja i sl.

Potrebno je provoditi sustavne i kontinuirane analize zapošljivosti studenata informacijskih znanosti s naglaskom na potrebe i mogućnosti zapošljavanja u knjižnicama.

Budućnost obrazovanja u informacijskim znanostima zahtijeva prilagodbu studijskih programa, suradnju s poslodavcima te dodatno ulaganje u predane i kompetentne nastavnike.

Kontinuirano (cjeloživotno) učenje i prilagodbu novim tehnologijama iznimno su važni faktori uspjeha studenata informacijskih znanosti.



TEMA BROJA: Riječ dekana i pročelnika

FAKULTET ELEKTROTEHNIKE, RAČUNARSTVA I INFORMACIJSKIH TEHNOLOGIJA OSIJEK

POTICAJNO MJESTO ZA RAZVOJ INOVACIJA I PODUZETNIČKOG DUHA



Tomislav MATIĆ

Na FERIT-u trenutačno studira oko 1700 studenata. U nastavnom procesu sudjeluje gotovo 100 domaćih nastavnika te preko 30 vanjskih suradnika, koji osiguravaju izravnu povezanost Fakulteta i gospodarstva što osigurava izvođenje nastave temeljene na najnovijim znanstvenim i stručnim spoznajama. Studijski programi FERIT-a prvi su izbor sve većem broju maturanata. Zbog toga je na FERIT-u upisna kvota u ovoj akademskoj godini povećana za 30 studenata na stručnom studiju računarstva, čime je ukupan broj upisnih mješta na svim našim studijskim programima narastao na 430. Studentima koji se obrazuju u širokom spektru tehničkih područja, od računarstva, preko informacijsko komunikacijskih tehnologija do elektrotehnike, osiguravamo kvalitetno obrazovanje na studijskim programima uskladenima s potrebljima gospodarstva. Geografski položaj Fakulteta, u regiji u kojoj se u posljednjem desetljeću dogada iznimno rast i razvoj IT sektora, pruža strateške prednosti za daljnji razvoj Fakulteta.



Fakultet agrobiotehničkih znanosti Osijek najstarija je sastavnica Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku koja svojom tradicijom i rezultatima jamči visoku kvalitetu nastavnog, znanstvenog i stručnog rada. Kvalitetnim obrazovanjem na prijediplomskom, diplomskim i poslijediplomskim sveučilišnim te prijediplomskim stručnim studijima Fakultet je prepoznat u regiji i predstavlja jednu od vodećih obrazovnih institucija u području biotehničkih znanosti. Fakultet svojim studentima pruža znanja i vještine kojima će poboljšati njihove kompetencije potrebne za kvalitetno uključivanje u različita područja poljoprivredne proizvodnje, ali i za znanstveno-istraživački rad u svrhu daljnog napretka proizvodnih procesa u agrosektoru.

Ove akademske godine, 2023./2024., naš Fakultet proslavlja 63 godine postojanja i rada, a zbog toga s ponosom mogu ustvrditi da je ova usta-

**GRAĐEVINSKI I
ARHITEKTONSKI
FAKULTET OSIJEK**

ODGOVORITI NA POTREBE DRUŠTVA I GOSPODARSTVA U PODRUČJU GRAĐEVINARSTVA I ARHITEKTURE



Hrvoje KRSTIĆ

Dužnost dekana Građevinskog i arhitektonskog fakulteta Osijek (GrAFOS) preuzeo sam 1. listopada 2022. godine nakon što je Fakultet u dvama mandatima uspješno vodio prof. dr. sc. Damir Varevac.

U protekloj akademskoj godini usvojen je novi Statut Fakulteta, završeno je i dugo očekivano objedinjavanje svih laboratorija u zasebnu ustrojstvenu jedinicu - laboratorij Fakulteta, a sljedeći je korak akreditacija laboratorija. Uz potporu uprave Sveučilišta započeo je s radom i naš Ured za poslovne odnose i nabavu što je uvelike olakšalo i poslovanje Fakulteta, ali i provedbu znanstveno-istraživačkih projekata. Nadalje, izradena je i usvojena nova Strategija Fakulteta za razdoblje od 2023. do 2027. godine u čijoj izradi su uz nastavnike i studente sudjelovali i vanjski dionici iz gospodarstva koji nam ujek pomažu i sugestijama ukazuju na očekivane kvalitete i kompetencije inženjera po završetku našeg Fakulteta.

Prethodne je godine Fakultet napravio prve korake prema osuvremenjivanju postojećih studijskih programa, imenovane su radne skupine za iz-



mjene stručnog prijediplomskog studija Građevinarstvo i sveučilišnog prijediplomskog studija Arhitektura i urbanizam. S ovom akademskom godinom krenuo je novi studijski program sveučilišnog prijediplomskog studija Građevinarstva. A sljedeći je veliki izazov tijekom ove godine započeti s kreiranjem sadržaja novog sveučilišnog diplomskog studija Građevinarstvo. Cilj svih izmjena studijskih programa i izrade novih jest odgovoriti na trenutne potrebe društva i gospodarstva u području građevinarstva i arhitekture. Sto se tiče interesa studenata i upisa za oba prijediplomska studija, Građevinarstvo i Arhitektura i urbanizam, interes je svake godine izuzetno velik i ponosni smo na činjenicu da svoje upisne kvote popunjavamo već na ljetnom upisnom roku. To nam je veliko priznanje, velika obveza i odgovornost, ali isto tako i odraz stanja na tržištu rada što prepoznaju maturanti i naši budući studenti. Vezano uz nastavu, završen je zanimljivi projekt - Model održive stručne prakse koji se provodi na Fakultetu tijekom kojeg je napravljena baza od gotovo 200 tvrtki koje su sudjelovale u projektu i u kojima su naši studenti odradivali stručnu praksu. Novim studijskim progra-

mom stručna praksa postala je obvezna.

Aktivno potičemo studente na uključivanje u rad Studentskog zbora Fakulteta, Udruge Studenata Građevinskog i Arhitektonskog Fakulteta u Osijeku i Studentskog sportskog kluba GrAFOS. Podupiremo sve njihove ideje; organiziranje humanitarnih akcija, natjecanja, konferencija i projekata koji poboljšavaju uvjete i kvalitetu studiranja na našem Fakultetu, ali i doprinose široj zajednici.

Tijekom godine izrađen je i usvojen novi Strateški program znanstvenih istraživanja za razdoblje 2023. do 2027.

Znanstveno-istraživačka djelatnost usmjerena je na pozicioniranje Fakulteta kao istraživačkog središta građevinarstva i arhitekture na području istočne Hrvatske i jugoistočne Europe koji će u svojim djelovanjima proizvoditi nova znanja doprinoseći održivom razvoju Sveučilišta i društva. Okošnicu znanstveno-istraživačkog rada čine ideje oblikovane u vidu projekata koji povezuju znanstvenike, ali i gospodarstvenike.

Na tom planu napravit ćemo sve što možemo kako bi se povećao broj znanstveno-istraživačkih projekata na Fakultetu kao i broj prijava na postojeće

natječaje za projekte.

Broj objavljenih radova u Web of Science bazi u stalnom je porastu. Porast se može prislati povećanjem broju znanstveno-istraživačkih projekata u provedbi te provođenjem mjera iz Pravilnika o poticanju i honoriranju znanstvene izvrsnosti zaposlenika.

U tijeku je provedba projekata financiranih putem Hrvatske zaklade za znanost, Horizon Europe Framework Programa, Interreg IPA Cross-border Cooperation Programa, i ERASMUS+ programa Europske unije, a očekuju se rezultati prijava na brojen druge natječaje.

U idućim je godinama cilj pojačati internacionalizaciju Fakulteta povećanjem broja inozemnih studenata, ali i poticati naše studente i djelatnike na aktivnije sudjelovanje u programima mobilnosti (Erasmus+ i CEEPUS) koje provodimo na Fakultetu. Poseban će naglasak biti i na poticanju i potpori radu Alumna Fakulteta i povezivanju s gospodarstvenicima iz okruženja. Ključne aktivnosti u idućoj akademskoj godini će biti vezane uz potpunu reorganizaciju i modernizaciju studijskih programa te još aktivniji rad na prijavi i provedbi znanstveno-istraživačkih projekata.

**FAKULTET AGROBIOTEHNIČKIH
ZNANOSTI OSIJEK**

NAJSTARIJA SASTAVNICA SVEUČILIŠTA U OSIJEKU KOJA TRADICIJOM I REZULTATIMA JAMČI KVALITETU



Krunoslav ZMAIĆ

zvodnje i transferu tehnologija u gospodarstvo te je krucijalan za istočnu Hrvatsku kao žitnici u kojoj se odvija i najveći dio poljoprivredne proizvodnje. Biti nastavnik ili student na Fakultetu agrobiotehničkih znanosti Osijek ujek je bila čast i privilegija, a tako je i danas. Stoga, smatram da je naš trajni cilj s jedne strane sačuvati povijesnu baštinu od zaborava, ali istodobno gledati i u будуćnost - u iskušenja i zadaće koje nam novo vrijeme donosi. Fakultet agrobiotehničkih znanosti Osijek mora biti neizostavan čimbenik u artikulirajućem značenju uloge koju obrazovanje, razvoj kreativnosti, ali i etičko djelovanje i formiranje mladih ljudi ima u razvoju.

intenzivno radimo na uvodenju novih studijskih programa usmjerenih na inovativne sustave u animalnoj i biljnoj proizvodnji, proizvodnji hrane, preciznoj poljoprivredi, višegodišnjim nasadima i enologiji, biotehnologiji u poljoprivredi, obnovljivim izvorima energije, očuvanju agroekosustava, zaštiti okoliša kao i u internacionalizaciji navedenih programa. Posebno naglašavam da već treću godinu zaredom upisujemo studente i na diplomski studij digitalne poljoprivredne koji se izvodi na engleskom jeziku. Također naglašavam i trud naših djelatnika u organizaciji međunarodnih simpozija. Uz već tradicionalni Simpozij agrometraže međunarodni simpozij Krmiva koje organiziramo u suradnji s Agronomskim fakultetom u Zagrebu, osobito ističem pokretanje i organizaciju novih simpozija važnih za poljoprivredu proizvodnju. Organizirani su prvi simpozij o digitalnim tehnologijama

u poljoprivredi (1st International Symposium on Digital Technologies in Agriculture - ISDTA 2022) od 09. do 11. studenog prošle godine, te prva konferencija o klimatskim promjenama i utjecaju na poljoprivredu (1st International Scientific Conference Agricultural Challenges to Climate Change). Navedene aktivnosti ukazuju na inovativnost i spremnost djelatnika Fakulteta ali i naših studenata, koji su također značajno doprinijeli organizaciji i uspjehu navedenih konferencijskih simpozija, na implementaciju novih znanstvenih spoznaja u unapređenju i zaštiti agrosektora te transferu znanja i tehnologija u gospodarstvo.

S obzirom na navedeno, siguran sam da će i ova nova akademска godina biti proglašena trudom i radom naših djelatnika i studenata što će doprinijeti uspješnoj realizaciji svih zacrtanih ciljeva u nastavnoj, znanstvenoj i stručnoj djelatnosti rada Fakulteta.



PREHRAMBENO-TEHNOLOŠKI FAKULTET OSIJEK

MODERNO VISOKO UČILIŠTE S BOGATIM ZNANSTVENIM I STRUČNIM RADOM



Jurislav BABIĆ

Vizija je Prehrambeno-tehnološkog fakulteta Osijek (PTFOS) biti elitna znanstvena i nastavna institucija Hrvatske, usmjeren na provedbu međunarodno prepoznatljivih znanstvenih, razvojnih i stručnih istraživanja, obrazovanje međunarod-

FAKULTET ZA DENTALNU MEDICINU IZDRAVSTVO OSIJEK

POSTANITE KOMPETENTNI ČLANOVI AKADEMSKE ZAJEDNICE SPREMNI ODGOVORITI ZDRAVSTVENIM IZAZOVIMA DANAŠNJICE



Aleksandar VČEV

Poštovani studenti, zahvaljujem vam na ukažanom interesu i povjerenju te Vam želim srdačnu dobrodošlicu na Fakultet za dentalnu medicinu i zdravstvo Osijek. Na Fakultetu se izvode studijski programi: Integrirani prijediplomski i diplomski sveučilišni studij Dentalna medicina u Osijeku, Prijediplomski sveučilišni studij Sestrinstvo u Osijeku, Novoj Gradiški i Pregradni, Diplomski sveučilišni studij Sestrinstvo u Slavonskom Brodu i Svetoj Nedelji, Prijediplomski i Diplomski sveučilišni studij Fizioterapija u Orahovici te Sveučilišni specijalistički studij Kardiopulmonalna rehabilitacija.

Misija Fakulteta za dentalnu medicinu i zdravstvo Osijek je edukacija budućih doktora dentalne medicine, medicinskih sestara (tehničara), fizioterapeuta i drugih medicinskih djelatnika, nastavnika i znanstvenika, poticanje znanstvenih istraživanja, kao i provođenje istraživanja. Fakultet za dentalnu medicinu i zdravstvo Osijek teži izvrsnosti u obrazovanju i istraživanju, posebice iz područja biomedicine i zdravstva, a temelji se na suvremenim postupcima po- dučavanja, humanosti i strogim etičkim načelima. Sustavno potiče buduće i sadašnje medicinske djelatnike na cje- loživotno učenje i na stvaranje i primjenu medicine utemeljene na dokazima. Stjecanje



no kompetentnih stručnjaka te pružanje snažne potpore razvoju gospodarstva. Danas je PTFOS moderno visoko učilište s deset različitih sveučilišnih studija te bogatim znanstvenim i stručnim radom.

Studijski programi uskladeni su s programima srodnih studija u Europi. Koncept cjeloživotnog učenja provodi se kroz različite programe (trenutno 13 programa) koji s programima formalnog obrazovanja čine obrazovanje uskladeno s bolonjskim procesom. Fakultet u svojim redovima ima zaposlenike koji su članovi najviših državnih tijela, znanstvenih i stručnih organizacija i institucija te dobitnici brojnih prestižnih domaćih i međunarodnih nagrada i priznanja. Sva postignuća i uspjesi studenata i za-

poslenika Fakulteta rezultat su poticanja izvrsnosti i kontinuiranog unapravljenja uvjeta studiranja i kvalitete nastavnog, znanstvenog i stručnog rada. Nastava svih studija koji se izvode na Fakultetu organizirana je i izvodi se u obliku predavanja, seminara i vježbi koje se izvode kao laboratorijske, auditorne i/ili industrijske (terenske) vježbe. Osim klasičnog predavanja, nastavnici se koriste i drugim metodama podučavanja koje su usmjerene poticanju studenata na ak-

tivno sudjelovanje u nastavi, kao što su timski rad, samostalnost i kreativnost. Fakultet ima dugogodišnju suradnju s gotovo svim gospodarskim subjektima u okruženju, a i šire, u kojima se provodi praktična nastava kroz industrijske (terenske) vježbe te kroz obveznu praktičnu nastavu u trajanju od 21 dan. Osim toga, studentima organiziramo dobrovoljan rad/praksu tijekom ljetnih mjeseci. Cilj je prakse upoznavanje studenata s namicom rada, problemima i rje-

šenjima u industrijskoj praksi, odnosno primjenu i usavršavanje stečenih znanja, vještina i kompetencija.

Studenti PTFOS-a uključeni su i u rad različitih udružica, organiziraju različite izvannastavne i sportske aktivnosti, humanitarne aktivnosti i dr. Osim toga, stalno raste sudjelovanje studenata u inozemnim nastavnim i stručnim mobilnostima kroz Erasmus, CEEPUS i IAESTE programe.

Naši inženjeri, magistri i doktori znanosti te specijalisti struke doprinijeli su i doprinose razvoju gospodarskih subjekata i različitih ustanova i institucija u Republici Hrvatskoj i inozemstvu. Polučili su tijekom svoje profesionalne karijere značajna postignuća, ostvarili odgovorne pozicije sve do predsjednika uprava ili direktora gospodarskih subjekata, odgovornih funkcija u tijelima državne uprave, preko istaknutih sveučilišnih funkcija, sveučilišnih profesora i dr.



MEDICINSKI FAKULTET OSIJEK

45. GODINA TRADICIJE STUDIRANJA MEDICINE U OSIJEKU



Ivica MIHALJEVIĆ

U akademsku 2023./2024. godinu Medicinski fakultet Osijek kreće bogatiji za sveučilišni integrirani prijediplomski i diplomski studij Farmacije čiji je nositelj Medicinski fakultet Osijek, a suzvoditelj Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek. Dugočekivani studij rezultat je višegodišnjeg zalaganja tih dviju sveučilišnih sastavnica koje će od jeseni usko suraditi i u izvedbi njegova programa. Osnivanjem studija Farmacije Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku pokazalo je da prati zahtjeve tržista rada na kojem su magistri farmacije deficitarno zanimanje. Novi studijski program nedvojbeno povećava vidljivost i konkuren-tnost navedenih dvaju fakulteta i cijelog osječkog sveučilišta. Trideset pet studenata upisanih na studijski program Farmacije pridružit će se studen-tim sveučilišnog integriranog prijediplomskog i diplomskog studija Medicina, sveučilišnog integriranog prijediplomskog i diplomskog studija Medicina na njemačkom jeziku, sveučilišnog prijediplomskog studija Medicinsko-laboratorijska dijagnostika te sveučilišnog diplomskog studija Medicinsko-laboratorijska dijagnostika koji se već neprekidno izvode na Medicinskom fakultetu Osijek. S novoupisanim studentima na Medicinskom fakultetu Osijek u ovoj akademskoj godini obrazovat će se oko 1 000 studenata, a posebice smo ponosni na treći naraštaj studenata upisanih na studij medicine na njemačkom jeziku te poče-

tak održavanja nastave u na- stavnoj bazi Fakulteta u AMEOS Klinikum u Halberstadt u Njemačkoj koji očekuje studen- te šestog semestra studija me- dicine na njemačkom jeziku. Što se tiče poslijediplomskog obrazovanja, uz doktorski studij Biomedicina i zdravstvo koji je u ovoj akademskoj godini upisalo 26 novih studenata, održat će se i nastava na sveu- čilišnom specijalističkom studiju Kardiologija te sveučilišnom specijalističkom studiju Oftal- mologija.

Akademска 2023./2024. godi- na za Medicinski fakultet Osijek bit će i slavljenička. Naime, u ovoj akademskoj godini Medicinski fakultet Osijek obilježava 45 godina tradicije studiranja medicine u Osijeku te 25. obljetnicu samostalnog rada Medicinskog fakulteta Osijek kao sastavnice Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku. Navedenu obiljetnicu Fakultet će obilježiti svečanom proslavom koja će se održati 24. studenog 2023. godine.

Što se tiče infrastrukturnih za- hvata na povećavanju i pobolj- šavanju nastavnih kapaciteta Fakulteta, u ovoj akademskoj godini planiraju se provesti adaptacijski radovi u prizemlju zgrade Fakulteta s pomoću kojih će Fakultet postati bogatiji za suvremenu višefunkcionalnu dvoranu za sastanke i semi- narsku učionicu.

Raznolikošću i razvojem svojih nastavnih baza, stalnim una- pravljenjem nastavnih procesa, povećanjem broja znanstvenih i stručnih nacionalnih i među- narodnih projekata, poticanjem uključenosti u Erasmus+ i druge programe međunarodne razmjene te širenjem suradnje ne samo s fakultetima u okru- ženju već i s gospodarskim i ra- zvojnim subjektima, Medicins- ki fakultet Osijek i u ovoj će akademskoj godini predano ra- diti na ostvarivanju svoje vizije i misije kao temelja za očuvanje zdravlja i unaprjeđivanje pre- vencije, dijagnostike i liječenja bolesti u društvenoj zajednici u kojoj djeluje.



Borislav MILIČEVIĆ

Na Fakultetu turizma i ruralnog razvoja u Požegi održan je uvodni dekanski sat uz pozdrav brucosima i uz prigodne riječi dekana prof. dr. sc. Borislava Miličevića. Dekan je izrazio zadovoljstvo činjenicom da su studenti izabrali turizam i ruralni razvoj kao perspektivu svoga obrazovanja upravo zbog činjenice da navedene teme značajno participiraju u gospodarstvu Republike Hrvatske te će imati visoku razinu zapošljivosti. Naglasak je dao posebice na povezivanje ključnih pretpostavki turizma, ekonomije, enogastronomije i poslovne informatike u kreiranju turističkih destinacija. "IZGRADNJA KARIJERE U PODRUČJIMA „ODRŽIVO-DIGITALNO-RURALNO-ZELENO“" omogućiti će vam sigurnu bu- dućnost", istaknuo je dekan. Nakon izlaganja studentima su se obratili i prodekanica za nastavu i kvalitetu doc. dr. sc. Verica Budimir te prodekan za razvoj i poslovanje doc. dr. sc. Berislav Andrić s osnovnim informacijama o nastavnim obvezama, su- stavu osiguravanja kvalitete, Erasmus programu i student- skim projektima. U okviru dekanskog sata studenti su dobili i osnovne informacije o radu knjižnice, referade i Studentskog centra.



TEMA BROJA: Riječ dekana i pročelnika



Vesnica MLINAREVIĆ

Dobrodošlicu upućujem studenticama i studentima na prvoj godini prijediplomskog sveučilišnog studija Kineziologija s porukom da će na Kineziološkom fakultetu Osijek imati akademski poticaj, razumijevanje i podršku za uspjeh kako bi ostvarili svoje ciljeve, a svim studentima viših godina poručujem da nastave graditi svoj jedinstveni put prema akademskoj i životnoj izvrsnosti kao aktivni članovi akademske zajednice obuhvaćeni duhom zajedništva. Kineziološki fakultet Osijek u akademskoj 2023./2024. godini broji više od 400 studenata na redovitom prijediplomskom i diplomskom studiju i prijediplomskom izvanrednom studiju. Sveučilišni prijediplomski studij Kineziologija jest teorijsko-praktičan studij koji se temelji na trijma primijenjenim područjima kineziologije: kineziologiji sporta, kineziološkoj rekreaciji i sistematskoj kineziologiji s četirima modulima koji su u studijskom programu jednakovrijedno zastupljeni. Završetkom prijediplomskog sveučilišnog studija Kineziologija naši studenti stječu opće stručne kompetencije potrebne za rad području sporta, u području kondicijske pripreme sportaša, u području kineziološke rekreacije i fitnessa te u području kineziterapije i prilagodene tjelesne aktivnosti, ovisno koji modul odaberu. Sveučilišni diplomski studij Kineziološke edukacije traje dvije godine, a završetkom sveučilišnog diplomskog studija studenti stječu opće stručne kompetencije i potrebne kvalifikacije za rad u području sporta i u području odgoja i obrazovanja. Magistri kineziološke edukacije kompetentni su za izvođenje

KINEZILOŠKI FAKULTET OSIJEK

NASTAVITE GRADITI SVOJ JEDINSTVEN PUT PREMA AKADEMSKOJ I ŽIVOTNOJ IZVRSNOSTI

nastave tjelesne i zdravstvene kulture na svim stupnjevima odgoja i obrazovanja, od predškolskog do visokoškolskog stupnja. Sveučilišni prijediplomski i diplomski studijski programi inovativni su i u skladu s evropskim trendovima u visokom obrazovanju, a prilagodeni su individualnim potrebama studenata u stjecanju kompetencija traženih na tržištu rada. U sportskom području svih razina odgoja i obrazovanja u Republici Hrvatskoj potrebni su educirani stručnjaci koji posjeduju adekvatna znanja i vještine iz polja kineziologije kako bi bili prepoznatljivi na tržištu i bili društveno uključeni u sport i razvoj zdravog društva te razvijali znanstveno-istraživačku djelatnost primjenjene kineziologije. Kineziološki fakultet Osijek teži unapređenju kvalitete visokog obrazovanja i razvijatje studijske programe, projekte i programe cijeloživotnog obrazovanja u skladu s potrebama društva i sporta kao globalne univerzalne vrijednosti. S potencijalima kojima raspolazemo i dugom tradicijom razvoja i njegovanja sporta u Osijeku i Osječko-baranjskoj županiji, Kineziološki fakultet važna je sastavnica Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku i važno središte znanstvenog, nastavnog i stručnog rada potrebnog istočnoj Slavoniji i državi. Djelova-

nje našega fakulteta usmjeren je snažnijem povezivanju sa srodnim fakultetima u blizjem okružju i razvoju odnosa s najznačajnijim srodnim institucijama u Republici Hrvatskoj i Europi kao i povećenost Erasmus međunarodnog programa razmjene studenata, nastavnika i stručnih djelatnika. Kineziološki fakultet Osijek uspostavio je suradnju sa zajednicama sportskih udrug grada Osijeka i Osječko-baranjske županije, provodimo zajedničke sportske i edukativne aktivnosti, povezane s potrebama regionalne zajednice te ćemo razvijati nove programe cijeloživotnog obrazovanja radi edukacije kada koji djeluju u sportskim klubovima i udrugama za provođenje sportske rekreativne cijelokupne društvene zajednice jer je Osječko-baranjska županija Europska regija sporta 2024. Od našeg zajedničkog rada svih djelatnika na KIFOS-u ovi si uspjeh svakog studenta kao i razvoj akademskog i istraživačkog rada u kineziologiji te promicanje sporta. Odgovornost nam je i misija da od studenata stvorimo ljude, profesionalce i intelektualce koji se mogu ravnopravno uključiti u profesionalni, društveni i sportski život. Nastavom i našim studijskim programima nastavnici Kineziološkog fakulteta Osijek razvijaju



PRAVNI FAKULTET OSIJEK

RESPEKTABILNA USTANOVA NA KOJOJ JE DIPLOMIRALO VIŠE OD 10.000 POLAZNIKA

stvo i posebna čast što vam se mogu obratiti u svojstvu dekana Pravnog fakulteta Osijek. Pravni fakultet Osijek osnovan je 10. rujna 1975., a konstituiran 22. prosinca 1975., upisom u sudski registar Okružnog suda (danas Trgovački sud) pod rbr. 571 koji dan se ujedno obilježava kao Dan Fakulteta. Dakle, uskoro obilježavamo 48 godina rada i djelovanja kroz koje smo obrazovali generacija izvrsnih pravnika, koji su svoju karijeru izgradili u okviru najviših razina zakonodavne, izvršne i sudbene vlasti kao i području znanosti i visokog obrazovanja. Na Fakultetu je do danas ukupno više od

10.000 polaznika uspješno okončalo svoje obrazovanje u okviru različitih studijskih programa Fakulteta.

Pravni fakultet Osijek danas je respektabilna visokoškolska obrazovna institucija koja je dobro pozicionirana unutar Sveučilišta u Osijeku i lokalne zajednice i koja je nacionalno i međunarodno prepoznatljiva. Fakultet ostvaruje uspješnu suradnju s pravosuđem i strukovnim udruženjima (npr. Hrvatska odjjetnička komora, Hrvatska javnobilježnička komora, Hrvatska udruga poslodavaca i dr.). Posebno smo ponosni na sporazume o suradnji s Vrhovnim sudom RH i Držav-

i i prate europske trendove visokog obrazovanja, omogućujući teorijsko i praktično znanje i vještine našim studentima u suvremenoj nastavi na više lokacija u predavaonicama, sportskim dvoranama, baze- nu i vanjskim sportskim terenima i na terenskoj nastavi. Naši su nastavnici posvećeni stjecanju i unaprjeđenju znanja studenata, cijeloživotno se obrazuju i koriste suvremene metode te unaprjeđuju kvalitetu nastave.

Našim studentima želimo uspješno studiranje i boravak na fakultetu, želimo im stjecanje novih prijateljstva, druženja, natjecanja, uspjeh, izvrsnost, odlazak na druge fakultete u zemlji i inozemstvu te volontiranje na međunarodnim sportskim natjecanjima.

Aktivnostima studentskog zbora te raznim studentskim organizacijama studenti KIFOS-a mogu realizirati svoje interese i ideje, sudjelovati u kreiranju brojnih aktivnosti i stići nova prijateljstva koja trajno obilježavaju njihov život. Predlažući nove aktivnosti, od nastavnika će dobiti podršku za njihovu realizaciju te će njihov studenti život biti uspješan i bogatiji na različite načine.

Za studente prve godine ulazak u akademski svijet važan je početak poglavljia u životu. Želimo im uspjeh i izvrsnost u stjecanju znanja i vještina koje će primijeniti u praksi na budućim radnim mjestima. Kineziološki je fakultet visokoškolska ustanova s prepoznatljivim studijskim programima usporedivim s programima prestižnih institucija u evropskom obrazovnom prostoru. Mi nastavnici podučavamo i učimo od naših studenata, želimo da budu izvrsni stručnjaci u sportu te u odgoju i obrazovanju, da budu značajni, poduzetni, kritični i humani.

Ovom prigodom šaljem poruke

ohrabrenja i poticaja studentima, napravili su iskorak na putu prema stjecanju

novih znanja i vještina, kao i daljnjem razvoju sposobnosti

koje će obogatiti njihov budući profesionalni kompetencijski profil i pripremiti ih za doprinos društvenoj, sportskoj i gospodarskoj zajednici kojoj pripadaju.

EKONOMSKI FAKULTET U OSIJEKU

KROZ DIJALOG S POSLODAVCIMA DO NOVIH STUDIJA



Boris CRNKOVIĆ

Spočetkom nove akademске godine, s velikim optimizmom i visokim očekivanjima gledamo prema budućnosti i vremenima koja dolaze, ne samo u okvirima trajanja akademске godine i izvedbe plana i programa Ekonomskog fakulteta u Osijeku na svakom od naših studija već i u širem kontekstu novog poglavlja za našu cijelokupnu regiju koje je sada već u osjetnom uzletu. Grad Osijek i Osječko-baranjska županija nedvojbeno su na pragu povijesnih društveno-gospodarskih iskoraka predviđenih jačanjem poduzetništva i sve kvalitetnijim visokim obrazovanjem kojih su itekako svjesni i naši kolege iz gospodarske te akademске zajednice iz domovine, ali i zemalja regije i Europe. Kao jedna od vodećih visokoobrazovnih ustanova na području istočne Hrvatske, koja je u više od 60 godina djelovanja oblikovala brojne generacije uspješnih poduzetnika, lidera i predvodnika gospodarskog razvoja na lokalnoj i nacionalnoj razini, s ponosom nastavljamo preuzimati odgovornost regionalnog predvodnika u povijezivanju gospodarske i akademске zajednice te kreiranju obrazovnih modela usmjerenih na uspješnu primjenjivost na tržištu rada, posebice u realnom sektoru. Ustrajni u tom cilju, od ove godine na Ekonomskom fakultetu u Osijeku studentima nudimo studijske programe na diplomskoj razini, prepune noviteta i dodatnih pogodnosti za osoban i profesionalan razvoj. Na trag duge tradicije inovacija i postav-

skih obveza, studiranje nudi i pregršt mogućnosti za stvaranje predivnih spomena i cijeloživotnih prijateljstava, a možda i ljubavi. Pozivam vas da se uključite u izvannastavne aktivnosti, da sudjelujete u aktivnostima koje studenti organiziraju, možete i sami inicirati nešto što vas zanima i uključiti se u rad Studentskog zbora, ELSA-e, Udruge studenata socijalnog rada Osijek. U ime uprave Fakulteta i svih profesora, mogu reći da cijenimo svaku studentsku inicijativu i dodatan angažman oko Fakulteta. Otvoreni smo za suradnju i iskreno ju potičemo. Kako biste se što bolje snašli u svim novim obvezama koje su pred vama, na Pravnom fakultetu djeluju **voditelji studenata - mentorji generacije**. Tako su za svaku studijsku godinu na pojedinom studijskom programu imenovani **voditelji studenata - mentorji generacije**, oni su tu za vas i zaduženi su na zahtjev studenta pomoći studentima u studiju te prati studentov rad i postignuti, upoznati studente s osnovnim aktima Fakulteta relevantnim za njihovo studiranje, akademskim ponasanjem i etičkim načelima u akademskoj zajednici, savjeti i usmjeravati studente tijekom njihova studiranja u svrhu poboljšanja učinkovitosti pohađanja studija, imati savjetodavnu ulogu prilikom rješavanja pitanja važnih za pohađanje studija i eventualnih teškoća u izvršavanju studenckih obveza (primjerice u praćenju nastave, načinu učenja, korištenju izvora), na zahtjev studenta i prema potrebi koordiniraju s nastavnicima i službama u rješavanju poteškoća studenta. Za kraj, želim vam mnogo sreće i uspjeha u studiranju.



Tunjica PETRAŠEVIĆ

Poštovani kolege i kolege, dragi naši "brusošce" i "brusoši"! Želim vam srdaćnu dobrodošlicu na Pravni fakultet Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku. Pozdravljam vas uime prodekanica i prodekana, vaših profesorica i profesora s kojima ćete se susretati u godinama studiranja koje su pred vama. Iznimno mi je zadovolj-



Ivan TROJAN

Filozofski fakultet u Osijeku novu je akademsku godinu dočekao u prostorima obnovljenog potkrovla što će zasigurno unaprijediti nastavu na našem fakultetu, osobito za studente s invaliditetom kojima je prostor potpuno prilagoden. S obzirom na rastuću potrebu za korištenjem digitalnih tehnologija u nastavi, cilj nam je, što je u skladu i sa sveučilišnom Strategijom, razvijati alate za podučavanje studenata u digitalnom okruženju zbog čega neprekidno radimo na unaprjeđenju naše digitalne infrastrukture. U skladu s tim, u novu smo akademsku godinu ušli sa šest računalnih učionica i 32 nova računala. Zahvaljujući CARNET-ovu



Emina BERBIĆ KOLAR

Fakultet za odgojne i obrazovne znanosti baštini tradiciju brojnih institucija koje su gotovo tri stoljeća obrazovale učitelje na području Osijeka. Dana 5. listopada 2023. godine obilježili smo Dan Fakulteta za odgojne i obrazovne znanosti, 150 godina od početka obučavanja učitelja (od 1873./1874.), 130 godina sustavne institucionalne izobrazbe učitelja u Osijeku (od 1893./1894.) i 25 godina Fakulteta za odgojne i obrazovne znanosti (od 1998./1999.) Fakultet za odgojne i obrazovne znanosti suvremena je institucija koja živi, djeliće, korespondira sa svijetom i svoj doseg pruža do granica koje su bile nezamislive našim prethodnicima. Snažni kontakti i partnerski odnosi sa stručnjacima i znanstvenicima na međunarodnoj razini omogućavaju nam potpunije sagledavanje biti učiteljske, odgojiteljske i rehabilitatorske struke te se svakodnevno trudimo raditi na njezinom suvremenom rastu i razvoju. Interes za studijske programe Fakulteta za odgojne i obrazovne znanosti svake je godine sve veći, ove godine upisali smo 299 studenata na prve godine svih studijskih programa koje izvodimo, a na svim studijskim razinama na Fakultetu studira preko 1200 studenata iz svih krajeva Republike Hrvatske, ali i iz inozemstva. Na prijediplomskoj

FILOZOFSKI FAKULTET OSIJEK

KRITIČKO PROMIŠLJANJE ZNANSTVENIH ISTRAŽIVANJA I DRUŠTVENO VAŽNIH PITANJA

projektu e-Sveučilišta, kojim je obuhvaćen i naš Fakultet, očekujemo daljnje poboljšanje digitalne nastavne infrastrukture.

Ove je akademske godine novost u ponudi naših studijskih programa diplomski studij Povijest umjetnosti te nastava francuskoga jezika za koju su studenti pokazali veliki interes zbog čega smo odmah krenuli s radom u dvjema skupinama. U planu je i velik broj govorujućih predavanja, terenske nastave i izvannastavnih aktivnosti studenata. S obzirom na to da neprekidno radimo na pružanju potpore studentima u svladavanju akademskih i osobnih teškoća, na našem fakultetu djeluje Ured za psihološko savjetovanje studenata koji je i dalje dostupan i besplatan za sve studente osječkog Sveučilišta. O učinkovitosti Ureda s dvjema zaposlenim djelatnicama govorи podatak da je u rujnu ove godine lista čekanja

studenata u potrebi s 230 palna 70 studenata.

Osim toga, i ove godine angažirali asistente našim studentima s invaliditetom o čijim se pravima i potrebama brine Povjerenstvo za studente s invaliditetom.

Kako bismo zainteresirali učenike za studijske programe našega fakulteta, u svibnju smo pokrenuli Dane otvorenih vrata FFOS-a s kojima nastavljamo početkom nove kaledarske godine uz pomoć članova Studentskog zabora, naše studentske prodekanice i studenata-volontera. U pripremi je pet novih znanstvenih projekata, a početak nove akademske godine obilježio je novi ciklus programa popularizacije znanosti FUZ&JA koji uskoro ulazi u treću godinu održavanja. Ovim putem pozivamo sve nastavnike, studente i zainteresiranu javnost na dogadanja na kojima će se kritički promišljati znanstvena istraživa-

nja i društvena važna pitanja. I ove je godine naš fakultet, uz potporu Odsjeka za psihologiju i suorganizatora (SKR Run4Fun i Studentski zbor), obilježio *Svjetski dan mentalnog zdravlja* utrkom *Trčimo za mentalno zdravlje* s više od 500 sudionika.

Sve navedeno tek je dio onoga čime će naš fakultet biti zakupljen u novoj akademskoj godini, a što je u skladu s našom misijom koju provode pojednako studenti i zaposlenici u aktivnoj komunikaciji sa zajednicom, a to je teorijska i praktična priprema stručnjaka u području društvenih, humanističkih i interdisciplinarnih znanosti, uz promicanje međunarodnih standarda kvalitete, humanističkih vrijednosti te ravnopravnosti i odgovornost svakog pojedinca u društvu.

I ove ćemo akademske godine, uz čvrsto partnerstvo s gospodinom Rektorm, svim službama Rektorata našeg Sveučilišta i s Ministarstvom znanosti i obrazovanja, nastaviti raditi na njezinoj praktičnoj provedbi te na osnaživanju kadrovske, organizacijske i tehnološke resursa kao i međuinstitucijske nacionalne i međunarodne suradnje.

FAKULTET ZA ODGOJNE I OBRAZOVNE ZNANOSTI U OSIJEKU

BAŠTINIMO TRADICIJU TRIJU STOLJEĆA OBRAZOVANJA UČITELJA U OSIJEKU

i diplomskoj razini izvodimo četiri studijska programa: prijediplomski i diplomski sveučilišni studij Ranoga i predškolskoga odgoja i obrazovanja, integrirani prijediplomski i diplomski sveučilišni Učiteljski studij s trima modulima (razvojni, engleski jezik i informatika) i prijediplomski sveučilišni studij Edukacijska rehabilitacija, dok na poslijediplomskoj razini izvodimo sveučilišni doktorski studij Obrazovne znanosti i perspektive obrazovanja te specijalistički studij Vodenje i upravljanje odgojno-obrazovnim ustanovama.

Premda je iz navedenog učljivo da Fakultet za odgojne i obrazovne znanosti svojim djelovanjem pruža mogućnosti obrazovanja za rad u sustavu odgoja i obrazovanja od najranijih djetetovih dana do zrele dobi, ono što nije moguće prikazati jesu metode, znanja i energija djelatnika Fakulteta koju entuzijastično prenose našim studentima.

Sveučilišni nastavnici Fakulteta za odgojne i obrazovne znanosti svoj znanstveni interes ostvaruju u dvadesetak različitih znanstvenih i umjetničkih područja te stoga s pravom možemo reći da smo primarno interdisciplinarna ustanova.

Interdisciplinarnim pristupom studente potičemo na istraživački nemir i kreativnost, ali i empatiju i socijalnu svijest. Slijedom toga studenti Fakulteta za odgojne i obrazovne znanosti djeluju u zajednici kao volonteri, članovi su studentske udruge Futuri magistri, udruge ALUMNI, kao i različitih sportskih udruga, a potaknuli smo ih i na organizaciju znanstveno-stručnih studentskih konferenciјa što predstavlja uistinu veliki značaj za našu instituciju. Naši studenti sudjeluju i u mnogim humanitarnim aktivnostima, a svoju kreativnost pokazuju i u takškim publikacijama kao i na izložbama koje svesrdno podupiremo.

Naglasak naše uprave jest jačanje internacionalizacije u svim oblicima: odlaznim i dolaznim mobilnostima nastavnoga i nenastavnoga osoblja, ali jednako tako i administrativnoga osoblja, kao i studenata. Uz internacionalizaciju naglašavamo i iznimno dobre suradničke odnose sa srodnim Fakultetima u zemlji, ali i na razini cijele Europe.

Premda su naši korijeni daleko u prošlosti, Fakultet za odgojne i obrazovne znanosti danas predstavlja jednu mladu, propulzivnu visokoškolsku ustanovu u sastavu Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera koja mlade naraštaje obrazuje za budućnost. Naša je misija obrazovati kompetentne, mudre, odgovorne i pouzdane stručnjake za rad u odgojno-obrazovnim ustanovama.

U interdisciplinarnome okruženju promičemo akademsku izvrsnost, inkluzivnost, usmjerenost na studente i posvećenost odgojno-obrazovnim idejama. Učimo, istražujemo, poučavamo, suradujemo i stvaramo nove prilike kako bismo i nadalje bili snažan i prepoznatljiv partner u razvoju društva znanja na lokalnoj i globalnoj razini.



KATOLIČKI BOGOSLOVNI FAKULTET U ĐAKOVU

NEKA STUDIRANJE U ĐAKOVU BUDE LIJEPO I BLAGOSLOVLJENO



Ivica PAŽIN

nebesima". Djeca i andeli imaju nešto zajedničko. Oni ne poznaju imenice! Dok je djetu život samo čin, radnja, glagol, andeli, čiji spomen danas slavimo, postoje tek onda kada postoje za drugoga."

Na svečanom činu inauguracije, a nakon pozdravne riječi Velikoga kancelara, v. d. dekana je predstavio vrtitelje dužnosti: prodekana za nastavu i studente izv. prof. dr. sc. Borisa Vulića, prodekana za znanost i međufakultetsku suradnju izv. prof. dr. sc. Šimu Šokčevića i prodekana za financije i organizaciju poslovanja izv. prof. dr. sc. Davora Vukovića. Najavljen je obilježavanje 30 godina znanstvenog časopisa Diacovensia te 20 godina studentskog časopisa Teofil te je poseban način pozdravio Studentski zbor KBF-a u Đakovu na čelu s predsjednikom Marijom Dragomirović, koja je ujedno i urednica studentskog časopisa Teofil.

Od srca je čestitao svima onima koji su stekli uvjete za upis u višu godinu studija; pohvalio trojicu studenata koji su otigli na razmjenu u sklopu Erasmusa na teološke fakultete u Sarajevo, Muenster i Freiburg. Nastavlja se i suradnja s Teološkim fakultetom u Ljubljani gdje je djelatnik KBF-a boravio početkom akademске godine.

V. d. dekana predstavio je i nove studente prve godine Filozofsko-teološkog studija: njih je 7, od kojih su trojica svećenički kandidati Đakovačko-osječke nadbiskupije. Od ove se akademске godine izvodi Sveučilišni specijalistički studiji Propedeutika psihoterapije i teoterapije s upisanim 32 studenata. Voditelj nove studije doc. dr. sc. Josipu Bošnjakoviću, svim nastavnicima i suradnicima te svim studentima, izv. prof. dr. sc. Ivica Pažin poželio je neka studiranje u Đakovu bude lijepo i blagoslovljeno.

AKADEMIJA ZA UMJETNOST I KULTURU U OSIJEKU

**BUDIMO I NADALJE KREATIVNI –
MIJENJAJMO PERSPEKTIVE!**



Helena SABLIC TOMIĆ

Studentima Akademije za umjetnost i kulturu u Osijeku i ovim putem zahvaljujemo što su za nastavak svoga obrazovanja odabrali upravo nas! Usvajati nova znanja iz humanističkih, društvenih i umjetničkih područja, sudjelovati u pripremi i provedbi umjetničkih i znanstvenih projekata, doprinositi studentskim aktivnostima, a time mijenjati perspektive i razvijati kreativnost i kritičko promišljanje, konkretni su ciljevi koje težimo ostvariti sa svakom novom generacijom studenata.

U vremenu koje svakodnevno donosi brojne izazove u svim segmentima naših života, novi su početci lijepo prigode za kratko obraćanje te poziv na Zeleno! Inkluzivno! Ravnopravno! Digitalno! Kreativno!, a prije svega aktivno djelovanje i u ovoj akademskoj godini.

Ulaganjem u kvalitetu nastavnog procesa, međuljudske odnose, prostore u kojima se nalazimo, jednako kao i u znanstvene i umjetničke projekte, nastojimo biti promjenom koju želimo vidjeti u društvu. Upravo ste vi, naši nedostatke, živjeti u trenutku i ostvariti ciljeve koje smo postavili, a ujedno moći osjetiti punu povezanost s društvom i prirodom koja nas okružuje, smjernice su koje pokušavamo pratiti u svim područjima našega djelovanja. Drugim riječima, upravo smo razvoj održivosti u umjetnosti i kulturi prepoznali kao ključnu točku iz koje želimo ići prema budućnosti. Na Akademiji smo mišljenja kako upravo aktivnosti u tim područjima ljudskog djelovanja te kulturni i umjetnički odgovori na aktualno stanje u globalnom društvu jesu oni koji će doprinijeti širenju ideje održivog razvoja. Svesni smo kako kulturne i umjetničke prakse nisu načini djelovanja koji će polučiti instant rješenja za primjerice ekološku ili migrantsku krizu, no tu su kako bi svojim artističkim intervencijama zaintrigirali, poslali poruku upozorenja i ukazali na potrebu promptnog djelovanja. Jer, kako se kroz povijest često znalo pokazati, kultura i umjetnost su počesto jedina utočišta u trenutcima kada je društvo u dubokim krizama.

Budimo i nadalje kreativni :) mijenjajmo perspektive!

ODJEL ZA KEMIJU SVEUČILIŠTA JOSIPA JURJA STROSSMAYERA U OSIJEKU

BUDUĆI NARAŠTAJI KEMIČARA - POKRETAČKA SNAGA MODERNE INDUSTRIJE



Elvira KOVAC ANDRIĆ

Odjel za kemiju osnovan je 2005. godine. Odjel se nalazi u sveučilišnom kampusu, Ulica cara Hadrijana 8/A te u neposrednoj blizini novog studentskog doma i studentskog restorana. Odjel za kemiju obrazuje buduće naraštaje kemičara kroz svoje studije koji su programa suvremeno koncipirani i orijentirani. Kemija, često otkarakterizirana kao znanost koja povezuje sve prirodne znanosti, poznavanjem svojstava kemijskih tvari i procesa omogućava uvid u mnoštvo fizikalnih i bioloških fenomena. Upravo zbog toga cilj je Odjela postati nacionalno i internacionalno prepoznatljiva institucija za kvalitetan znanstveno-istraživački rad uz visoke edukacijske standarde.

Danas na Odjelu za kemiju koji traje 2 godine, 4 semestra s ukupno 120 ECTS bodova, a njegovim završetkom studenti stječu akademski naziv: *sveučilišni/a magistar/a edukacije kemije* (univ. mag. educ. chem.) i **sveučilišni diplomski studij Kemija; istraživački smjer** koji traje 2 godine, 4 semestra s ukupno 120 ECTS bodova, a njegovim završetkom studenti stječu akademski naziv: *sveučilišni/a magistar/a kemije* (univ. mag. chem.). Studenti svoje obveze odradjuju kroz predavanja, seminare i praktikume koji se izvode u odlično opremljenim laboratorijima. Nastavnici Odjela za kemiju mogu se pohvaliti jakom, dobrom suradnjom s vodećim tvrtkama ovog područja, kao što su: Saponia d.d., Zavod za javno zdravstvo Osječko-baranjske županije, Unikom d.o.o., Vodovod Osijek, Yasen-

**FAKULTET PRIMIJEÑENE
MATEMATIKE I INFORMATIKE OSIJEK**

NOVA AKADEMSKA GODINA U ZNAKU NAJNOVIJE SASTAVNICE SVEUČILIŠTA U OSIJEKU



Kristian SABO

Ispređ nas je nova povijesna akademска godina, posebna po tome što studenti, nastavnici, suradnici i zaposlenici dosadašnjeg Odjela za matematiku akademsku godinu započinju na Fakultetu primijenjene matematike i informatike. Nakon 24 godine Odjel za matematiku, ujedno prvi sveučilišni odjel u Republici Hrvatskoj, prestao je postojati pod tim nazivom. Na prvu godinu u okviru dva-ju prijediplomske studije: Matematika te Matematika i računarstvo upisano je ukupno 79 novih studenata, pri čemu je popunjeno kvote na Matematički i računarstvu ove godine ponovno 100 %. Na diplomskoj razini izvode se tri studija: Financijska matematika i statistika, Matematika i računarstvo te nastavnički studij Matematika i informatika. Posebno je važno istaknuti da je najveći interes pri upisu na prvu godinu diplomske studije ove godine vladao za nastavnički studij, a pretpostavlja se da je taj trend povezan sa STEM stipendijama za nastavničke studije. Ukupno u ovoj akademskoj go-

ka Ltd., Inspecto d.o.o. i dr., kao i s mnogim srednjim i osnovnim školama na području Osječko-baranjske županije i šire. Zahvaljujući dobroj suradnji i poznanstvu, svojim studentima na taj način proširujemo saznanja, jer u nekim od navedenih tvrtki, omogućena im je i provedba eksperimentalnog djela završnih i diplomskih radova, čime studenti dobivaju priliku raditi na uređajima koje eventualno nemaju na Odjelu.

Odjel je podijeljen na dva zavoda: Zavod za analitičku, organsku i primjenjenu kemiju te Zavod za opću, anorgansku i fizikalnu kemiju i metodiku kemije. Na Odjelu za kemiju u tijeku je realizacija više znanstveno-istraživačkih i stručnih projekata. Odjel za kemiju je otvoren za međunarodnu suradnju te potiče mobilnost nastavnika, studenata i nenastavnog osoblja. Erasmus+ program je idealan

za razmjenu iskustva, znanja i usavršavanje vještina. Naši studenti sve više, uz Erasmus+ program, sudjeluju i u programu razmjene kroz stručnu praksu IAESTE te kroz programe Work and Travel.

Studentski zbor u suradnji s **Uredom za studente** brine se o svim studentima Odjela za kemiju i pokušava njihove probleme riješiti na što kvalitetniji način. Predstavnik je studenata ključna osoba Studentskog zbora koji obavještava sve studente o promjenama, pravilima, novostima i svim dogadjanjima na Odjelu.

dini na Fakultetu studira nešto
više od 450 studenta.

Poznato je da se već dulji niz godina na prvu godinu prijediplomskih studija upisuju učenici koji su na obveznom dijelu državne mture ostvarili bolji rezultat od učenika koji se upisuju na druge sastavnice Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku. Isto tako, zaposljivost diplomanta među najvišima je na Sveučilištu što je ilustrirano podatkom kako su u trenutku promocije gotovo svi diplomanti zaposleni. Iz Preporuka Hrvatskog zavoda za zapošljavanje za obrazovnu upisnu politiku i politiku stipendiranja u prethodnih pet godina vidljivo je da su na području Osječko-baranjske županije svi navedeni studijski programi na popisu deficitarnih studija kao i da ne postoji dio Hrvatske u kojem bar jedan studijski program nije na popisu deficitarnih studija.

U predstojećoj akademskoj godini 2023./2024. planirana je detaljna analiza svih postojećih studijskih programa te posljedično donošenje odluka o potrebnim izmjenama koje bi studije još više približile potrebama tržista, ali i osigurale bolju vidljivost te posljedično privlačenje većeg broja izvrsnih studenata iz Hrvatske te inozemstva. Također, očekuje se pokretanje sveučilišnog doktorskog studija u području Statistika koji bi integrirao veći broj sastavnica Sveučilišta.

Svim studentima, nastavnicima, suradnicima te zaposlenicima želim uspješnu akademsku godinu.

**ODJEL ZA FIZIKU SVEUČILIŠTA JOSIPA
JURJA STROSSMAYERA U OSIJEKU**

PREDANOŠĆU I DISCIPLINOM DO AKADEMSKE IZVRSNOSTI



Vanja RADOLIĆ

Odjel za fiziku po broju je studenata i nastavnika najmanja sastavnica Sveučilišta u Osijeku, a po znanstvenoj je produkciji, kako po broju radova po istraživaču tako i njihovoj kvaliteti mjerenoj čimbenikom odjeka časopisa u kojima su objavljeni, među vodećima. S početkom nove akademske godine pojavljuju se različiti izazovi od kojih su neki općeniti, a neki specifični za određene institucije i znanstvena područja. Neki od općenitih izazova s kojima se susrećemo na Odjelu za fiziku Sveučilišta u Osijeku uključuju prilagođavanje novih studenata na zahtjeve visokog obrazovanja, na novi raspored obaveza i zahtjeve kolegija, na uspostavljanje ravnoteže između akademskih obveza i ostalih aktivnosti te usvajanje novih metoda učenja, ali i prilagodbu na nove metode poučavanja. Također, studenti se često suočavaju s izazovom upravljanja vremenom, postizanjem te održavanjem visokih standarda akademske izvrsnosti, što zahtijeva disciplinu i predanost. Dodatno, pružanje po-

**ODJEL ZA BIOLOGIJU SVEUČILIŠTA
JOSIPA JURJA STROSSMAYERA U OSIJEKU**

SAVLADAVANJE IZAZOVA DANAŠNICE PUT PREMA IZVRSNOSTI



Tanja ŽUNA PFEIFFER

Odjel za biologiju, iako mlada sastavnica Sveučilišta u Osijeku, danas s više od 60 zaposlenih i značajnom znanstvenom i stručnom produktivnosti koje se ogledaju u svake godine objavljenom velikom broju visokokvalitetnih znanstvenih radova u časopisima s visokim čimbenikom odjeka te većem broju prijavljenih znanstvenih i stručnih projekata, pokazuje da se kontinuirano razvija te da je usmjeren na postizanje izvrsnosti. Znanstvena istraživanja u suradnji s brojnim priznatim institucijama u zemlji i inozemstvu proširuju spoznaje o utjecaju globalnih i regionalnih čimbenika na biotičke zajednice slatkovodnih i terestričkih ekosustava. Usmjerena su i na područje neuroznanosti te primjenu i razvoj naprednih računalnih ala-

**GIJU SVEUČILIŠTA
SMAYERA U OSIJEKU**

ZOVA DANAŠNICE: IZVRSNOSTI

ta u ekologiji, ekotoksikologiji, monitoringu i upravljanju okolišem. Od posebne je važnosti što znanstvenici Odjela novim spoznajama pridonose očuvanju životne sredine i zdravlja ljudi, odgovoru na klimatske promjene i što djeluju u skladu s ciljevima održivosti. Oko 300-tinjak studenata iz svih dijelova Hrvatske ali i iz susjednih zemalja, svake godine usvajaju znanja i razvijaju vještine i kompetencije na prijediplomskom sveučilišnom studiju Biologija i/ili jednom od tri diplomska studija: sveučilišnom diplomskom studiju Biologija; smjer: znanstveni, sveučilišnom diplomskom studiju Biologija i kemija; smjer: nastavnički, i sveučilišnom diplomskom studiju Zaštita prirode i okoliša. Nastava se odvija u suvremenom opremljenim laboratorijima i predavaonicama Odjela i suradničkih institucija, ili na terenu kako bi studenti stekli iskustvo neposrednog rada u prirodnoj sredini. Radi se u malim grupama što uz primjenu suvremenih metoda podučavanja i raznovrsnih oblika nastave omogućuje individualni pristup studentu. Studenti, u skladu s osobnim interesima, izrađuju završne i diplomske radove te održaju praksu na Odjelu za biologiju ili u različitim institucijama u neposrednom rad- nom okruženju. Karijerni put započinju već početkom studija jer ih nastavnici uključuju u realizaciju različitih znanstvenih i stručnih projekata, potiču na sudjelovanje na osmišljavanje i prijavljivanje projekata, objavljuvanje znanstvenih i stručnih radova, predstavljanje rezultata istraživanja na domaćim i međunarodnim skupovima te na mobilnost. Kroz različite radionice i predavanja pružena im je i mogućnost predstavljanja poslodavcima. Aktivno su uključeni u različite radionice popularizacije znanosti, posebice u sklopu projekta "Biolog-i-Ja" kojeg je Odjel pokrenuo prije deset godina. Uska suradnja između nastavnika i studenata te niz izvannastavnih aktivnosti u kojima sudjeluju, rezultira time da većina naših studenata brzo nakon stjecanja diplome pronalazi svoje mjesto na tržištu rada - u različitim znanstvenim institucijama, ali i u obrazovnom sustavu. Oni ambiciozniji se odlučuju na upis poslijediplomskih doktorskih studija u zemlji i inozemstvu, a pojedini su danas uspješni znanstvenici zaposleni na priznatim institucijama diljem svijeta. Udruga bivših studenata Alumni BiologOs prati profesionalan put naših diplomiranih studenata. Sve navedeno ukazuje da je Odjel za biologiju, sa svojim ljudskim, stručnim i znanstvenim potencijalima, te okrenutošću mlađim naraštajima, institucija koja spremno odgovara na izazove današnjice, i usmjerava svoj razvoj s pogledom u будуćnost.

FESTIVAL MLADOG TEATRA U BALAMA

Katica ŠUBARIĆ

Festival mladog teatra međunarodni je festival koji je ove godine održan od 24. do 29. rujna 2023. peti put zaredom u mjestu Bale (Istra) koje je ujedno i nastavna baza studentima i profesorima Akademije za umjetnost i kulturu u Osijeku. Festival je održan u organizaciji osječke Akademije za umjetnost i kulturu, Teatra Fort Forno, Općine Bale i kampa Mon Perin.

Tih šest dana koliko se manifestacija odvijala bilo je tu različitih radionica i predstava uz još neka popratna događanja. Tema ovogodišnjeg petog Festivala mladog teatra bila je "Magija teatra - magija života" i tome su bile posvećene sve radionice. Tako je u sklopu svečanosti festivalskog otvaranja najprije u Galeriji Ulika otvorena izložba "Kretanje" profesorice Akademije za umjetnost i kulturu Jasmine Pacek.

Usljedila je monodrama "Novorođena", nastala kao dokumentarno-autorski projekt u izvedbi mlade splitske glumice Dee Marie Računice koja tematizira problem post-partum depresije novorotkinja koje se teško nose s novorođenom bebom, okolinom i samima sobom. Od početne glumačke radionice Andrasa Hathazyja preko tima koji je radio mjuzikl pod vodstvom Trenta Blantona, Jessice Doyle Makkes i Jareda Ebena, sve je bilo posvećeno tome pa su na kraju sve radionice imale svoju prezentaciju uključujući kostimografsku i radionicu šminke i maske. Bilo je šezdesetak polaznika iz Irske, SAD-a, Njemačke, Brazila, Litve, Španjolske... Prvi put uključilo se i splitsko Sveučilište, a došlo je i 15 studenata psihologije na engleskom jeziku koje su posebice zanimali radionice.



Posebno je bila zanimljiva i radionica šminke i protetike koju je vodila profesionalna šminkerica i dobitnica prestižne nagrade BAFTA Morna Ferguson. Lutarsku radionicu vodila je Kiso Kata Palocsay iz Rumunske i imala je polaznike iz Španjolske. Na radionicama se ostvario puni fond radnih sati tako da smo na kraju imali zadovoljne polaznike i profesore koji su bili zadovoljni ambijentom gdje se sve to odvijalo, u Balama, u dvoru, kinodvorani, Turističkoj zajednici - tako da su radionice bile u zatvorenom, a na otvorenom su bile prezentacije i predstave.

"Kada se uzme u obzir međunarodna struktura sudionika koji su sudjelovali na ovogodišnjem festivalu, neki od kojih nisu nikada ni bili u Europi, učenje se kombinira atmosferom i biserjem našeg unikatnog prostora. Vrlo je zanimljivo kada imate polaznike iz različitih zemalja. Svi stranci koje smo imali nisu nikad bili u



Doktorske stipendije u svrhu promicanja izvrsnosti mladih istraživača

Beatriz BRKIĆ

Filozofski fakultet u Osijeku od akademске 2021./2022. godine potiče perspektivne mlade istraživače na nastavak studija na poslijediplomskoj razini dodjelom doktorskih stipendija izvrsnim doktorandima koji prvi put upisuju doktorski studij, a nisu zaposleni u sustavu visokog obrazovanja. Kako dodijeljene stipendije pomažu doktorandima u ostvarivanju postavljenih ciljeva, procitajte u dijelovima intervju sa stipendiranim doktorandima u akademskoj 2022./2023. godini koje ovdje prenosimo:

Petra Sršić, Književnost i kulturni identitet

▼ **Što te motiviralo da se odlučiš na doktorski studij?**

Želja da ono što volim pretvorim u nešto čime se mogu baviti. Oduvijek me zanimala mogućnost nastavljanja studija. Nakon diplomiranja razmisnila sam čime se zaista želim baviti i shvatila kako je odgovor na to pitanje znan-

stveni rad, i to istraživanje književnosti i filma.

▼ **Koje vrijednosti i osobine moraju njegovati budući doktorandi koji razmišljaju o upisivanju poslijediplomskog studija?**

Dobro bi bilo poznavati i razvijati stupanj volje i spremnosti za rad, disciplinu, strast prema odabranom području interesa i želju za napretkom i razvojem. Također, dobra organizacija vremena i obaveza je ključna. Upisivanje doktorskog studija ozbiljan je korak i treba biti svjestan da zahtijeva predanost, disciplinu, organizaciju i strast prema odabranom području istraživanja, no svakako su tu profesori i mentorji kojima se možemo obratiti za pomoći i savjet.

Ana Marija Marinac, Pedagogija i kultura suvremene škole

▼ **Koje vještine i znanja očekuješ nadograditi kroz upisani doktorski studij?**

Da će se razviti u savjesnu mladu znanstvenicu koja će uistinu

doprinijeti odgojno-obrazovnoj znanosti, a time i praksi. Vjerujem da će mi doktorski studij omogućiti nove prilike za profesionalni rast i razvoj.

▼ **Prvi je, zimski semestar iza tebe, a ljetni je semestar već u tijeku. Kako bi opisala ta prva iskustva?**

Osjećam se kao dio zajednice, jedne obitelji koja želi učiti i rasti. Pripremala sam se i samostalno odlazeći na razne edukacije, seminare, konferencije, čitajući stručnu literaturu, stručne i znanstvene radove poznatih pedagoških autora unutar i izvan RH... Želim potaknuti sve one koji razmišljaju o upisu na doktorski studij - ovažite se i budite hrabri. Najljepši je osjećaj na svijetu znati da radimo nešto za sebe, ali i za dobrobit cijelog društva i budućih generacija.

Perica Vujić, Jezikoslovje

▼ **Što vas je ponukalo da se odlučite na doktorski studij?**

Odlučio sam upisati doktorski studij kako bih mogao iz-

graditi karijeru kao nastavnik i predavač na sveučilištu. Također, htio sam produbiti i proširiti znanje o suvremenim lingvističkim teorijama.

▼ **Imate li planove kroz studij iskoristiti mogućnosti međunarodnog povezivanja?**

Trenutno je u planu sudjelovanje na skupovima u Mostaru, Subotici i Novom Sadu, a htio bih sudjelovati i u programu mobilnosti, no tek kad nadem odgovarajuće sveučilište.

▼ **Imate li ideju kako znanstvena područja svog interesa prilagoditi obveznom nastavnom sadržaju?**

S obzirom na to da radim s pripadnicima hrvatske nacionalne manjine u Novom Sadu i Subotici, sva izlaganja i istraživanja koristim u nastavi kako bih pokazao polaznicima da mogu iskoristiti svoju gradu i jezičnu prošlost u svakodnevnom radu.

Vedran Domjanović, Književnost i kulturni identitet

▼ **Što Vas je motiviralo da se odlučite na upisivanje doktorskog studija?**

Moja je motivacija za upis

▼ **Što bi savjetovao studentima koji razmišljaju o upisivanju doktorskog studija?**

Poslijediplomski studij ne podrazumijeva samo učenje, čitanje, pisanje radova i sudjelovanje na konferencijama, nego i pruža priliku za upoznavanje drugih kolega koji su u sličnoj situaciji kao i ti, što obogaćuje i donekle olakšava cijeli ovaj proces.

Tu bih spomenuo jednu odličnu inicijativu doktoranica našeg smjera, koje su pokrenule Doktorski café - neformalno i opušteno druženje doktoranada našeg Fakulteta, koje se organizira jednom mjesечно. Također, naš studij ima i svoj Instagram profil pod nazivom kiki.fos, na kojemu će se objavljivati sve novosti i zanimljivosti pa ovim putem sve pozivam da ga zaprate.

Martina Budimir, Jezikoslovje

▼ **Što Vas je motiviralo da se odlučite na upisivanje doktorskog studija?**

Doktorski je studij izazov koji je lakše savladati uz našimešena lica, toplu riječ i podršku po kojoj je Osijek prepoznatljiv. Osječka je lingvistica poznata i u zemljama, i u inozemstvu pa među doktorandima imamo jednu kolegicu iz Bosne i Hercegovine. Rekla bih da nikada nije kasno upisati doktorski studij ako postoje žari za znanstvenim djelovanjem i želja za učenjem.

Cjeloviti razgovori s doktorandima dostupni su na službenim mrežnim stranicama Filozofskog fakulteta u Osijeku.

Hrvatskoj, pogotovo ne u Istri ili Balama, tako da kada njih smjestite u renesansni dvorac, unutar stare kamene jezgre, oni tu nauče nešto novo, to je njima apsolutno fascinantno, da žive unutar povijesti i takvog jednog prostora. Isti sadržaj koji sam im predavala na fakultetu u Dublinu ili Americi nije isti kao kada ga dobijaju u jednom ovakvom okruženju. Jedno je kada dobijemo to međunarodno okruženje s tim miksom ljudi koji dolaze ovdje, a drugo je specifičan prostor koji nudimo, uz kamp Mon Perin, da su u tom mediteranskom okruženju. To daje posebnu čar, da su navećer na otvorenoj pozornici, da vide kako naši ljudi žive, dolaze i odlaze, tako da ne nudimo samo sadržaj nego i okruženje", istaknula je prof. dr. art., univ. spec. art. therap. Jasmina Pacek koja je uz doc. dr. art. Katicu Šubarić ovogodišnja umjetnička voditeljica Festivala mladog teatra.



Petra Sršić, Književnost i kulturni identitet



Ana Marija Marinac, Pedagogija i kultura suvremene škole



Perica Vujić, Jezikoslovje



Vedran Domjanović, Književnost i kulturni identitet



Martina Budimir, Jezikoslovje

43. PROMOCIJA DOKTORA ZNANOSTI I UMJETNOSTI SVEUČILIŠTA JOSIPA JURJA STROSSMAYERA U OSIJEKU

PROMOVIRANO 122 DOKTORA ZNANOSTI I UMJETNOSTI NA SVEUČILIŠTU U OSIJEKU

Sonja VILA/Dragica STEINDL

Stvaralaštvo je najvažnija ljudska sposobnost kojom čovjek mijenja i dopunjuje vlastito okruženje, prilagodava ga svojim potrebama i doprinosi njegovu razvitu. Promocija doktora znanosti i umjetnosti jedan je od najvažnijih događaja, značajan korak u izgradnji daljnje istraživačke i umjetničke karijere doktoranada, potvrda dosadašnjega vrijednoga rada, nagrada za uložene napore i pokazatelj spremnosti za preuzimanje obveza i odgovornosti u budućem profesionalnom radu.

Na Sveučilištu Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku tijekom njegova 48-godišnjega postojanja promovirano je 1527 doktora znanosti. Ovogodišnjom, 43. promocijom doktora znanosti i umjetnosti osječka je akademika zajednica obogaćena za 122 doktora znanosti i umjetnosti: iz područja prirodnih znanosti (2), tehničkih znanosti (6), biomedicine i zdravstva (51), biotehničkih znanosti (15), društvenih znanosti (30), humanističkih znanosti (5), interdisciplinarnoga područja znanosti (12) i interdisciplinarnog umjetničkog područja (1).

Promocija je doktora znanosti i umjetnosti Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku održana 12. listopada 2023. godine na Trgu Vatroslava Lisinskog. Tom su prigodom promoviranih doktora znanosti i umjetnosti diplome uručili i čestitali: rektor prof. dr. sc. Vlado Guberac, prorektorka za znanost, tehnologije, projekte i međunarodnu suradnju prof. dr. sc. Sonja Vila, prorektorka za nastavu i studente prof. dr. sc. Loretana Farkaš i prorektor za strategiju razvoja i finansije prof. dr. sc. Drago Šubarić.

Uime promoviranih doktora znanosti i umjetnosti izraze zahvalnosti Upravi Sveučilišta i znanstveno/umjetničko-nastavnim sastavnicama, suradnim institucijama, mentorima, sumentorima i obiteljima uputila je doktorandica dr. sc. Marija Mioč.

Ekonomski fakultet u Osijeku

Daniel Bukovinski

Model povećanja kvalitete menadžmenta lokalne samouprave kroz optimalno informiranje

Zorislav Kalazić

Poslovni modeli u kreativnoj industriji digitalnih vizualnih sadržaja

Edvard Badurina

Strateški značaj informacijskih tehnologija u unapređenju konkurenčne sposobnosti poduzeća



Jelena Šišara

Faktori utjecaja na pristup izvorima financiranja i uspješnost mikro i malih poduzeća

Goran Becker

Državna jamstva - dio poduzetničkog ekosustava malih i srednjih poduzeća

Charles Richard Plant

A stakeholder perspective on entrepreneurial performance and success

Ivana Blažević Dević

Utjecaj fleksibilnosti radne snage na gospodarski razvoj zemalja EU

Lidija Nujić

Menadžment kao čimbenik konkurenčnosti nautičkog turizma

Dalibor Brnos

Utjecaj strateških orijentacija i inovativnih poslovnih modela na uspješnost poslovanja

Ivana Lacković

Uloga komunikacije u kreiranju zadovoljstva klijenata u stručnom visokoškolskom obrazovanju

Željka Kadlec

Primjena koncepta društvene odgovornosti i utjecaj društveno odgovornog poslovanja na sveučilišta u Republici Hrvatskoj

Sofija Turjak

Greenhouse gas emissions and guidelines for changes in environmental governance of European Union companies

Josip Britvić

Utjecaj integriranih sustava upravljanja na ekonomske performanse poduzeća

Saša Ilić

Utjecaj konkurenčne i koncentracije na kvalitetu u autobusnom prijevozu

Fakultet agrobiotehničkih znanosti Osijek

Dejan Bošnjak

Optimizacija mikropagacije borovnice (*Vaccinium corymbosum* L.) primjenom nanobiotehnologije u tekućem imerznom (TIB/TIS) sustavu bioreaktora

Vedran Orkić

Varijabilnost svojstava sjemena hrvatske germplazme pšenice

Sanja Grubišić Šestan

Bioraspoloživost K, Ca, Mg, Mn, Fe, Zn i Se iz pšenične trave (*Triticum aestivum* L.)

Luka Drenjančević

Fenotipska stabilnost gen kolekcije pšenice

Magdalena Matić

Fiziološki odgovor genotipova pšenice ovisno o infekciji Fusarium vrstama i gnojidbi dušikom

Marija Kristić

Bioškriptivne komponente u pšeničnoj travi (*Triticum aestivum* L.) uzgajane u promjenjivim ekološkim uvjetima

Boris Ravnjak

Biofortifikacija lisnatog povrća selenom uz primjenu nanobiotehnologije

Helena Žalac

Modeliranje biljne proizvodnje u konsocijacijskim sustavima oraha i ratarskih kultura

Ivana Jožef

Razvoj modela rane procjene

pojavnosti mastitisa mliječnih krava uporabom tehnologija preciznog mliječnog govedarstva

Fakultet elektrotehničke, računarstva informacijskih tehnologija Osijek

Toni Varga

Razvoj i primjena kosimulacijskih sustava za sintezu regulacijskih struktura asinkronog stroja

Mario Dudjak

Učenje iz neuravnoteženih podataka unaprijedenim postupcima za odabir značajki, preuzorkovanje i izgradnju radikalnih neuronskih mreža

Domagoj Bilandžija

Izvedba predajne zavojnice u sustavu bežičnog prijenosa energije s homogenom razdiobom magnetskog polja

Filozofski fakultet Osijek

Sanela Mužar Horvat

Ostvarivanje suštinskih promjena u nastavi matematike na temelju rezultata znanstvenih istraživanja

Mirela Bedeniković Lež

Usporedba stavova učitelja i roditelja o roditeljskoj uključenosti u sukstrukciju školskog kurikulumu

Andrej Hodonj

Strukturiranje individualiziranih kurikulumu učenika s potencijalima u razvoju

Mirkо Čurić

Figure biskupa Strossmayera u korpusu pjesničkih prigodnica

Josipa Balen

Uljudne i neuljudne strategije

u javnome diskursu

Mia Filipov

Stručno usavršavanje učitelja matematike i biologije uz primjenu videozapisa nastave

Ksenija Benčina

Figurativni jezik u hrvatskom medijskom diskursu tijekom pandemije koronavirusa

Nemanja Spasenovski

Pedagogijski pristup istraživanju konzumerizma

Katarina Bogatić

Participacija djece u vrtićima iz perspektive odgojiteljica djece rane i predškolske dobi

Građevinski i arhitektonski fakultet Osijek

Hrvoje Vučemilović

Korigirani parametri stijenske raspucalosti i kritički osvrt na ostala empirijska razmatranja svojstava stijenske mase na primjeru geoloških formacija Dohe, Katar

Sanja Lukić

Otpornost stupova nadvožnjaka na djelovanje eksplozije

Gordana Pavić

Unapređenje metodologije procjene potresnog rizika za zgrade

Medicinski fakultet Osijek

Jadrranku Arambašić

Valjanost određivanja mokraćnog lipokalina povezanoga s neutrofilskom gelatinazom u dijagnostici akutnog pijelonefritisa u djece

Nikolina Farčić

Uloga razvoja emocionalne

inteligencije i regulacije pri donošenju kliničkih odluka u sestrinstvu

Maja Čebohín

Obilježja bolesnika otkrivenih u nacionalnom programu ranog otkrivanja raka debelog crijeva u Osječko-baranjskoj županiji

Ivana Gusar

Oblik mentorskog pristupa kao prediktor razine zadovoljstva studenata mentorskom potporom i razvoja profesionalnog identiteta tijekom kliničke edukacije u sustavu obrazovanja prvostupnika sestrinstva

Zrinka Požgain

Povezanost pojave postoperativnog neurokognitivnog deficitu nakon kirurške revaskularizacije miokarda s promjenom plazmatske koncentracije beta amiloida 1-42

Mirta Kadivnik

Polimorfizmi gena za progeseronski receptor u modulaciji rizika idiopatskog spontanog prijevremenog poroda

Željko Vojvodić

Liječenje mokraćnih infekcija u primarnoj zdravstvenoj zaštiti: učinak edukacijske intervencije na indikatore kvalitete propisivanja

Robert Mujkić

Prupalni i remodelacijski procesi u subkutanom i viscerálnom masnom tkivu definirani kroz aktivnost imunometaboličkih adipocitokina kod muške djece i adolescenata

Nenad Čekić

Utjecaj prehrane majki i potrošaka na morfološke značajke jajnika, potkožnog i perigonadalnog masnog tkiva potomaka Sprague Dawley štakora

Krešimir Karlović

Infracrvena digitalna termografija skrotuma u procjeni krunskog ishoda nakon operacije varikokele

Hrvoje Kaučić

Učinkovitost stereotaksijske ablative radioterapije nerekstabilnog lokalno uznapredovalog raka gušterice eskalacijom doze uz kontinuirano intrafrakcijsko praćenje

Danijela Nujić

Mentalni poremećaj u djece i adolescenata s prekomjernom tjelesnom masom i debeljinom: sustavni pregled i meta-analiza

Tea Omanović Kolarić

Utjecaj analoga peptida 1 sličnog glukagonu na mehanizme nastanka lijekovima izazvanog jetrenog ostečenja u staničnim kulturama

Dunja Bajtl

Biometrijski parametri perfuzije mrežnice i optičkih komponenti oka u četverogodišnje djece

Ivan Budimir

Interakcija proteina sonic hedgehog s receptorima estrogeна i androgena u karcinomima dojke

Marinko Žulj

Epidemiološke osobitosti, kliničke manifestacije i biokemijski pokazatelji upalnih bolesti crijeva u odraslih stanovnika Osječko-baranjske županije u periodu 2000.-2014. godine

Nikola Volaric

Razvoj stomatologije u Osijeku

Daniela Šago

Aleksitimija i anksiozna osjetljivost u paničnom poremećaju

Goranka Radmilović

Učinak jedne doze oralno primijenjenog L-arginina na snagu kvadricepsa u pušaća i nepušaća: nerandomizirani klinički pokus

Eva Smokrovic

Utjecaj poslovne motivacije, radnog okruženja i zadovoljstva poslom na odlazak medicinskih sestara i tehničara

Oliver Pavlovic

Imunohistokemijska ekspresija Wnt-4 kao predskazatelj bioškog ponašanja svjetlostaničnog karcinoma bubrega

Kristina Kralik

Povezanost osobnih i psiholoških čimbenika, motivacije i različitih aspekata zadovoljstva uslugom pruženom dobrotljnim davateljima s namjerom ponovnog davanja krvi

Daria Sladić Rimac

Utjecaj dimenzija ličnosti na samokontrolu glikemije i regulaciju šećerne bolesti tipa 1 uporabom intermitentnog sustava za kontinuirano mjerenje glukoze

Vladimir Cipek

Povezanost prehrambenih navika i tjelesne aktivnosti dobrotljnih davatelja krvi s privremenom odgodom davanja krvi u tri transfuzijska centra Republike Hrvatske

Harolt Placente

Povezanost zdraovstvene pismenosti i kvalitete života bolesnika s mentalnim poremećajima

Vanja Lovretić

Povezanost traume u djetinjstvu i obilježja ličnosti s trajanjem perioda neliječene psihoze

Ivana Strunje

Povezanost senilne nuklearne mrene i serumskih pokazateљa metabolizma željeza, lipida i žučnih kiselina u pacijentima sa šećernom bolesti i hiperlipidemijom

Edi Rođak

Terapijski učinak fitoestroge-

na iz ekstrakta hmelja u kombinaciji s alendronatom na osteoporozu u ženki Wistar štakora

Eugenija Basioli Kasap

Uloga globalne DNA metilacije kao epigenetičkog markera u kroničnoj opstruktivnoj plućnoj bolesti

Nataša Kozina

Uloga Tff3 peptida u vaskularnoj reaktivnosti krvnih žila kod miševa s isključenim genom Tff3^{-/-}/C57BL/6N i miševa divlje tipa (C57BL/6N)

Sandra Domitrović Spudić

Povezanost moždanog neutrnofnog čimbenika i kognicije u veterana s posttraumatskim stresnim poremećajem

Ana Marija Masle

Utjecaj konzumacije kokošjih jaja obogaćenih omega-3 masnim kiselinama, luteinom, vitaminom E i selenom na kardiovaskularnu funkciju i imunoški sustav kod bolesnika s akutnim koronarnim sindromom-Randomizirani kontrolirani pokus

Dunja Mudri

Utjecaj Gravesove bolesti i njenog liječenja tireostatskim lijekovima na inhibitore WNT puta sklerostin i dickkopf1

Mirjana Mikulić

Osobine ličnosti i načini suočavanja sa životnim poteškoćama kao odrednice izbora metode odvikanja od opijata

Marija Čandrić

Histološka analiza osteogenog potencijala injekcijskog bifaznog kalcijevog fosfata u očuvanju alveolarnog grebena

Silva Guljaš

Kvantitativna farmakodinamička analiza karcinoma prostate u odnosu na dobroćudne promjene kontrastnom studijom multiparametrijskog pregleda prostate magnetskom rezonancijom

Marin Kuharić

Utjecaj prehrane s visokim udjelom masti i ugljikohidrata i rane primjene metformina i liragliptida na lipidom hipokampa mužjaka i žen-

ki odraslih Sprague Dawley štakora

Damir Mihić

Povezanost serumskih koncentracija Nrf2 faktora i Hem oksigenaze-1 te njihov utjecaj na klinički ishod u bolesnika s koronavirusnom bolesti 2019 (COVID 19)

Helena Tesari Crnković

Rizični čimbenici i biomarkeri za alergijsku senzibilizaciju i razvoj atopijskih bolesti u djece nakon infekcije respiracijskim sincicijskim virusom

Marija Kadović

Povezanost stresora na radnom mjestu i sposobnosti emocionalne regulacije i kontrole zdravstvenih djelatnika u bolničkim ustanovama

Jelena Šarić Jurić

Kognitivni evocirani potencijali P300 u bolesnika s opstruktivnom apnejom u spavanju

Adlan Čehobašić

Comparison of absorbed dose to the brain in radiosurgery with multi-leaf collimator and conical collimator on linear accelerator Varian Edge

Petar Šušnjara

Utjecaj konzumacije jaja obogaćenih funkcionalnim sastojcima na endotelnu funkciju i razinu oksidativnog stresa kod zdravih mladih ispitanika - randomizirani kontrolirani pokus

Ivana Tolj

Uloga dušikovog oksida u mikro- i makrovaskularnom odgovoru na 7-dnevno opterećenje kuhijskom soli u zdravim pojedinaca

Božica Lovrić

Povezanost zdravstvene pismenosti i samoprocjene zdravlja s pojavnosću pretilosti, arterijske hipertenzije i šećerne bolesti tipa 2 u hospitaliziranih bolesnika

Brankica Juranić

Specifična uloga sestrinske integrativne skrbi u procjeni nesvrishodnog tretmana kod bolesnika koji boluju od maligne bolesti

Prehrabeno-tehnološki fakultet Osijek**Jozo Ištuk**

Utjecaj β-glukana na biorasploživost polifenola voća ispitivanjem kinetičkih modela simuliranih probavnih procesa

Gordana Šelo

Razvoj procesa biološke obrade i frakcioniranja tropa grožđa u svrhu proizvodnje fenolnih spojeva

Nikolina Kajić

Utjecaj ekstruzije na biodostupnost selena i cinka u ekstru-

Vlasta Oršić Fric

Koncentracija vedolizumaba tijekom intravenske i subkutanе primjene lijeka u bolesnika s upalnim bolestima crijeva u stvarnoj kliničkoj praksi

Antun Bajan

Utjecaj općih i specifičnih čimbenika stresa na radnu sposobnost zdravstvenih djelatnika izvanbolničke hitne medicine tijekom COVID-19 pandemije

Vjekoslav Wertheimer

Biomehanička analiza tetive *m. gracilis* i površinske trčine tetive kvadricepsa s obzirom na biomehaničku međijalnog patelofemoralnog ligamenta

Ines Šahinović

Endokanabinoidi anandamid i 2-arahidonoilglicerol kao čimbenici rizika za ishod sepsa

Vjekoslav Kopačin

Procjena ozračenja fetusa pri radioterapiji karcinoma dojke za vrijeme trudnoće pomoći novorazvijenog antropomorfognog fantoma trudnice u drugom trimestru

Pravni fakultet Osijek**Martina Drventić Barišin**

Medunarodna gradanskopravna otmica djeteta

Danijela Romic

Mjesna samouprava kao instrument provedbe načela sudjelovanja gradana

Prehrabeno-tehnološki fakultet Osijek**Jozo Ištuk**

Utjecaj β-glukana na biorasploživost polifenola voća ispitivanjem kinetičkih modela simuliranih probavnih procesa

Gordana Šelo

Razvoj procesa biološke obrade i frakcioniranja tropa grožđa u svrhu proizvodnje fenolnih spojeva

Nikolina Kajić

Utjecaj ekstruzije na biodostupnost selena i cinka u ekstru-

Maja Maldini

Upotreba sustava upravljanja okolišem u poslovanju hrvatskih novinskih organizacija

Dina Cvek Zubaj

Popularna kultura u žanru "fantasy" komparativna analiza uspjeha

Sanja Mlivočić

Utjecaj marketinške komunikacije u kupnji bezreceptnih lijekova

Suzana Obrovac Lipar

Odnos s javnošću u funkciji jačanja imidža i brenda sveučilišta

Zrinka Stanić

Upravljanje ljudskim resursima u hrvatskom zdravstvu kao determinanta migracija liječnika

Barbara Balen

Semiotičke promjene uličnoga nazivlja grada Osijeka tijekom 20. stoljeća

Interdisciplinarni doktorski studij Zaštita prirode i okoliša**Vlatko Rožac**

Molekularna epidemiologija cirkovirusa, astrovirusa i avihepadnavirusa u avifauni Kočićkog rita

Tomo Trstenjak

Učinci okolišnog stresa na fotosintetsku učinkovitost ovosezonskih i prošlosezonskih iglica alepskog bora (*Pinus halepensis* Mill.)

**Ivana Giovanna Zupičić**

Raznolikost bakterije *Vibrio harveyi* izdvojene iz uzgojenih riba lubin (*Dicentrarchus labrax*) i komarča (*Sparus aurata*) u Sredozemljju

Domagoj Caban

Genske mutacije u hepatocitnim nuklearnim faktorima kod monogenskog dijabetesa u Hrvatskoj

Josip Tadić

Otpornost divljih i kultiviranih genotipova masline na povišeni salinitet i sušu

Marija Mioč

Povećanje osjetljivosti tumorских stanica na terapiju modulacijom aktivnosti transportera ABCB1 i ABCG2 diaza krunastim eterima i derivatima primakina

Jasminka Bektić Hodžić

Utjecaj olanzapina i risperidona na trombocitne i metaboličke pokazatelje u ispitivaniku oboljelih od shizofrenije

Nikolina Piteša

Interakcija signalnih puteva RAS/RAF/MAPK i Hedgehog-GLI u rezistenciji na liječkove u staničnim linijama melanoma čovjeka

Christine Supina Pavić

Uloga proteaze ACRC i puta popravka izrezivanjem nukleotida u popravku unakrsnih veza DNA i proteina

Iva Bazina

Sistemski učinak nedostatka Tff3 proteina u mišjem modelu dugotrajne visoko masne prehrane

Kristina Vuković Đerfi

Povezanost mikrosatelitnih nestabilnosti MSI i EMAST s receptorom TLR4 u tumorigenzi sporadičnog karcinoma kolona

13. ESA tečaj na temu promatranja Zemlje 2023.

Emmanuel KARLO NYARKO

Europska svemirska agencija (ESA) u suradnji s Ministarstvom znanosti i obrazovanja (MZO) i Fakultetom elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek (FERIT) Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku organizirali su trinaesti ESA tečaj na temu promatranja Zemlje (engl. *Earth Observation*) koji je održan od 18. do 22. rujna 2023. godine u Osijeku.

Svrha tečaja, održanog u Osijeku, u prostorijama FERIT-a kao domaćina, bila je unaprijediti vještine mlađih znanstvenika u području promatranja Zemlje te istaknuti važnost svemira i svemirskih tehnologija. Kako je sudjelovanje na tečaju bilo besplatno i broj sudionika ograničen, zainteresirani su se sudionici moralni prijaviti dva mjeseca ranije (s popisom objavljenih znanstvenih rada i motivacijskim pismom) te je povjerenstvo u sklopu ESA-e odabralo 32 sudionika od 50-ak prijavljenih. Sudionici su bili iz desetak zemalja Europe (Danska, Engleska, Francuska, Grčka, Hrvatska, Italija, Litva, Mađarska, Malta, Poljska i Slovačka) od kojih je oko polovice polaznika bilo iz Hrvatske. Uz pomoć i vodstvo desetak

stručnjaka (iz Belgije, Italije, Mađarske, Slovenije, Škotske i Španjolske), kroz cijelodnevne aktivnosti u trajanju od pet dana, sudionici su stekli praktičan pregled tehnika za promatranje Zemlje koristeći se optičkim i SAR podacima. Obradivano je nekoliko tema, uključujući tehnike promatranja zemlje u svrhu poljoprivrede, šumarstva, mapiranje poplava kao i morske primjene (npr. otkrivanje brodova, otkrivanje onečišćenja naftom).

Komentari polaznika tečaja: Tečaj je pokriva mnogo područja i bio je dobro strukturiran. Tečaj mi je dao neke ideje kako proširiti svoja dosadašnja istraživanja i motivirao me da istražujem nova područja.

Cuo sam mnogo novih koncepta, naučio o novim programima, općenito se moje znanje jako proširilo. Voditelji su bili jako dobri i razumljivi.

Praktični sati bili su dobro planirani, a nastavnici dobro pripremljeni.

Komunikacija i organizacija tečaja bile su izvrsne.

Suradnja Republike Hrvatske (RH) i ESA-a započela je 9. veljače 2018. Sporazumom RH s ESA-om o svemirskoj suradnji u mirnodopske svrhe na razdoblje od pet godina, a u svibnju 2020. stupio je na snagu i

Provđeni dogovor o tehničkoj i stručnoj pomoći. Temeljem ESA-ina praćenja ugovorenih projekata i aktivnosti odlučeno je da je RH zadovoljila sve uvjete propisane Provedbenim dogovorom te je spremna za stjecanje statusa europske države sudionice na temelju Sporazuma o europskoj državi sudionici između RH i ESA-e kao i pripadajuće Povelje Plana za europske države sudionice (eng. Plan for European Cooperating State - PECS Charter). Sporazum o europskoj državi sudionici između Republike Hrvatske i Europske svemirske agencije potpisani je u Parizu 23. ožujka 2023., a Povelja je stupila na snagu 16. kolovoza 2023. godine. Ministarstvo znanosti i obrazovanja ima za cilj uspostaviti kompetitivni znanstveno-gospodarski klaster koji će sudjelovati u europskim i globalnim aktivnostima vezanim za svemir i svemirske tehnologije, odnosno doprinjeti bržem gospodarskom razvoju Republike Hrvatske. Budući da je jedan od ciljeva suradnje Republike Hrvatske i ESA i jačanje znanstvenog i gospodarskog sektora, održani trening samo je jedna od aktivnosti koja će omogućiti ostvarivanje nacionalnih ambicija u području svemira i svemirskih tehnologija.



Suradnja Centra za nestalu i zlostavljanu djecu, Akademije za umjetnost i kulturu u Osijeku i Centra za kulturu medija iz Vinkovaca

Održana početna konferencija projekta VerifEye kojim počinje nova era borbe protiv dezinformacija

Duro KARALIĆ

U sklopu projekta "VerifEYE - jačanje otpornosti društva na dezinformaciju" koji zajednički provode Centar za nestalu i zlostavljanu djecu iz Osijeka, Akademija za umjetnost i kulturu u Osijeku i Centar za kulturu medija iz Vinkovaca, u prostoru Centra za nestalu i zlostavljanu djecu, koji je i nositelj projekta, 13. listopada 2023. održana je početna konferencija projekta. Predstavljajući projekt, predsjednik Centra za nestalu i zlostavljanu djecu **Tomislav Ramljak** kazao je kako projekt za

cilj ima jačanje otpornosti društva na dezinformacije smanjenjem količine dezinformacija, misinformacija i lažnih vijesti u javnom prostoru, zatim jačanje informacijske pouzdanosti i sigurnosti kod konzumiranja medijskih sadržaja i korištenja društvenih mreža, jačanje kvalitete novinarstva i vjerodstojnog izveštavanja i jačanje medijske pismenosti. Njegovo je kako će projekt iznjedriti aplikaciju i web stranicu koje će omogućiti provjeru sumnjičih informacija i vijesti i objavu provjerenog istinitih napomena kako je projekt okrenut ponajprije prema djeci i mlađima. "Ono što zastrašuje je to

da djeca i mlađi vjeruju svemu što pročitaju i vide. Vezano uz sigurnost dece, tu su problem različiti izazovi, dezinformacije koje kruže te je ključno raditi na što bržem uklanjanju netočnog i štetnog sadržaja te razvijati kritičko promišljanje prema onome što pročitaju i vide na internetu", rekao je Ramljak navodeći kako je ključno što brže ukloniti sadržaj koji nudi dezinformaciju i ponuditi provjerenu i istinitu informaciju. Po riječima dekanice Akademije prof. dr. sc. **Helene Sablić Tomić**, Odjek za kulturu, medije i menadžment Akademije već niz godina intenzivno promišlja i otvara prostor za jačanje otpornosti društva na

nje društva kako bi prepoznalo lažne vijesti. "Danas tragamo za istinom i vijestima koje nisu lažne. Činimo sve da studente, kroz predavanja i seminare, vježbe i projekte, informiramo kako prepoznati lažne vijesti", rekla je Sablić Tomić dodajući kako je dominantna uloga lažnih vijesti u društvu tolika da su ovakvi projekti jednostavno nužni i potrebni. "I zato nam je važno biti dio ovoga projekta", poručila je dekanica.

Predsjednik Centra za kulturu medija iz Vinkovaca, **Željko Drazenović** naveo je kako ta udruga koja okuplja novinare i bavi se proizvodnjom i promocijom kvalitetnog novinar-

skog sadržaja, možda i upravo zbog toga i ponajviše od svih partnera zainteresirana je za uspjeh projekta. "Osim za nas novinare, ovaj projekt dobar je i za javnost koja prati medije, posebice mlade naraštaje koji odrastaju u okruženju u kojem je dezinformacija i lažnih vijesti jako puno, a njima ih teško ili gotovo nemoguće razlikovati od istinitih. U pitanju je i opstojnost novinarske struke kojoj mora biti važno da u medijskom prostoru prevladava istinita informacija umjesto dezinformacije", kazao je Drazenović. Ciljevi projekta "VerifEye - jačanje otpornosti društva na



Studenti FERIT-a Osijek nazočili međunarodnoj Ljetnoj školi o obnovljivim izvorima energije (RENEWABLE ENERGY SOURCES) od 4. do 8. rujna 2023. na Fakultetu za energetiku Krško Sveučilišta u Mariboru

Željko SPOLJARIĆ

Republika Slovenija, na Fakultetu za energetiku Krško Sveučilišta u Mariboru. U sklopu Ljetne škole studenti iz različitih europskih sveučilišta (Francuska, Njemačka, Latvija, Hrvatska i Slovenija) sudjelovali su u različitim predavanjima i praktičnim radionicama u laboratorijima Instituta Krško koji je u sklopu Fakulteta za energetiku Krško, a vezanih uz obnovljive izvore energije kao što je energija vjetra, energija vode, energija sunca, energija iz vodika (*hydrogen technologies*) te geoter-

malna energija.

Studenti i nastavnici FERIT-a Osijek zahvaljuju kolegama s Fakulteta za energetiku Krško na gostoljubivosti te izvrsnom prijemu i organizaciji. Posebno zahvaljujemo dekanu Fakulteta za energetiku Krško prof. dr. sc. Sebastijanu Semeu, organizatorici Ljetne škole i voditeljici projekta doc. dr. sc. Brigitu Ferčec te prof. dr. sc. Bojanu Šumbergeru. Zahvaljujemo i našem dekanu prof. dr. sc. Tomislavu Maticu koji nas je podupro i omogućio odlazak na spomenuto Ljetnu školu.

ORIJENTACIJSKI DAN NA KINEZIOLOŠKOM FAKULTETU OSIJEK - DOBRO DOŠLI BRUCOŠI

Lana ŠUSTER

Na Kineziološkom fakultetu Osijek 2. listopada u novoj akademskoj godini 2023./2024. održan je svečani prijam studenata 1. godine sveučilišnog prijediplomskog studija Kinezijologije. U povodu svečanoga prijama na Kineziološkom fakultetu Osijek sada već tradicionalno, održava se i Orientacijski dan koji otkriva sve informacije o samom početku studiranja i prvi susret s nastavnicima te službama Fakulteta koje imaju važnu ulogu u studiranju. Svečanim govorom dekanice prof. dr. sc. Vesnica Mlinarević te pozdravnim govorom prodekanica doc. dr. sc. Tvratka Galića studentima se zaželjela dobrodošlica, a novi su studenti imali priliku upoznati se s Fakultetom kroz motivacijske govore studenata prijediplomskih i diplomskih studija, Marinom Mikulićem, Karлом Vojedilovom i Matejom Zrnom. Također, predsjednik Studentskog zborna Antonio Žulj predstavio je ulogu zbo-



ra na Fakultetu te na koji način mogu surađivati s članovima zborna i biti dio organizacije različitih događanja koja će im pomoći u ostvarivanju ciljeva. Predstavili su se svi asistenti KIFOS-a te voditelji godišta prijediplomskog studija. Kako bi se upoznali s novim prostorom kojim će se svakodnevno kretati, Studentski je zbor organizirao obilazak Fakulteta i fakultetskih službi. Nezaobilazne su prostorije svakog fakulteta i referada te knjižnica gdje će najčešće boraviti i skupljati sve potrebne informacije o studiju, studiranju, učenju i nastavi. Kineziološki fakultet Osijek usmjeren je studentu, njegovim intelektualnim potrebama i afinitetima, učenju i nastavi, istraživanju, fakultetskom životu i sportu, stoga su brucosi imali po prvi puta priliku slušati predavanje Sare Aščić, mag. cin., o primjeni dijagnostičke opreme u sportskom treningu. Nakon predavanja, svoje Erasmus iskustvo prenijeli su i kolege iz Niša, Stefan Mijalković i Branislav Majkić, kroz prezentaciju i predstavljanje Fakulteta za sport i fizičko vaspitanje u Nišu. Orientacijskim danom na Kineziološkom fakultetu Osijek brucosi su prikupili mnoštvo informacija, a aktivnim sudjelovanjem na predavanjima obilježili su sjajan početak prve akademske godine. Dobro došli brucosi!

Suradnja Centra za nestalu i zlostavljanu djecu, Akademije za umjetnost i kulturu u Osijeku i Centra za kulturu medija iz Vinkovaca

Održana početna konferencija projekta VerifEye kojim počinje nova era borbe protiv dezinformacija

Duro KARALIĆ

U sklopu projekta "VerifEYE - jačanje otpornosti društva na dezinformaciju" koji zajednički provode Centar za nestalu i zlostavljanu djecu iz Osijeka, Akademija za umjetnost i kulturu u Osijeku i Centar za kulturu medija iz Vinkovaca, u prostoru Centra za nestalu i zlostavljanu djecu, koji je i nositelj projekta, 13. listopada 2023. održana je početna konferencija projekta. Predstavljajući projekt, predsjednik Centra za nestalu i zlostavljanu djecu **Tomislav Ramljak** kazao je kako projekt za

cilj ima jačanje otpornosti društva na dezinformacije smanjenjem količine dezinformacija, misinformacija i lažnih vijesti u javnom prostoru, zatim jačanje informacijske pouzdanosti i sigurnosti kod konzumiranja medijskih sadržaja i korištenja društvenih mreža, jačanje kvalitete novinarstva i vjerodstojnog izveštavanja i jačanje medijske pismenosti. Njegovo je kako će projekt iznjedriti aplikaciju i web stranicu koje će omogućiti provjeru sumnjičih informacija i vijesti i objavu provjerenog istinitih napomena kako je projekt okrenut ponajprije prema djeci i mlađima. "Ono što zastrašuje je to

da djeca i mlađi vjeruju svemu što pročitaju i vide. Vezano uz sigurnost dece, tu su problem različiti izazovi, dezinformacije koje kruže te je ključno raditi na što bržem uklanjanju netočnog i štetnog sadržaja te razvijati kritičko promišljanje prema onome što pročitaju i vide na internetu", rekao je Ramljak navodeći kako je dominantna uloga lažnih vijesti u društvu tolika da su ovakvi projekti jednostavno nužni i potrebni. "I zato nam je važno biti dio ovoga projekta", poručila je dekanica.

Predsjednik Centra za kulturu medija iz Vinkovaca, **Željko Drazenović** naveo je kako ta udruga koja okuplja novinare i bavi se proizvodnjom i promocijom kvalitetnog novinar-

(TJE)DAN BRUCOŠA 2023.

Ivana UNUKIĆ

Sada već jubilarnu, desetu godinu zaređom Ekonomski fakultet u Osijeku organizira doček za svoje brucše zvan (Tje)dan brucosa koji započinje prvim danom nove akademske godine. Dana 2. listopada 2023. godine dekan Ekonomskog fakulteta prof. dr. sc. Boris Crnković na Dan brucosa pozdravio je nove članove EFOS zajednice i, uz gosta Andreja Kopilaša, predsjednika uprave Slatinskih banke, motivirao ih na početku njihova studijskog putovanja. Program Dana brucosa tradicionalno je vodila izv. prof. dr. sc. Ljerka Sedlan König, a nastavio se uvodnim informacijama za brucše (predstavljanjem profesora prve studijske godine, iznošenjem mogućnosti i prilika koje se mogu ostvariti tijekom akademskog obrazovanja, predstavljanjem studentskih udruženja i dr.), orientacijskim lovom na informacije te druženjem s nastavnicima EFOS-a. U nastavku tjedna brucosi su, osim uvodnih predavanja prvih kolegija koje slušaju, bili zauzeti različitim radionicama u sklopu Tjedna brucosa. U utorak im je Josipa Pleša sa Sveučilišta J. J. Strossmayera u Osijeku predstavila Erasmus mogućnosti, Martina Završki objasnila je zdravu prehranu radionicom *Jedi pa-*

metno, živi zdravo, izv. prof. dr. sc. Julia Perić održala je tradicionalni *Marshmallow Challenge*, a Lucija Baraban predstavila je volontiranje u Azilu radijacu *Od šapice saznaj sve o umoru koji odmarao*. Srijeda je bila puna dogadanja, pa je tako predavanjem mr. sc. Jasminke Mihaljević i Rebeke Palinkaš predstavljena knjižnica Ekonomskog fakulteta u Osijeku, Andrea Vuković iz Udruge za osnaživanje mladih Uroboros objasnila je studentima kako na pristupačan i zanimljiv način upoznati različite kulture i proputovati svijetom te nagnula važnost mobilnosti studenata, Tihomir Milinović iz Studentskog centra u Osijeku na interaktivan je način predstavio studentske mogućnosti koje Centar pruža, izv. prof. dr. sc. Anamarja Delić istaknula je važnost recikliranja radionicom *Reuse: good, better, the best*, izv. prof. dr. sc. Ana Kurtović osnažila je brucše radionicom *Mogu iako se bojam: stres i samopouzdanje u akademskom okruženju*, prijedloge za zdrav studentski život brucšima je dao Elvir Rakipović iz Udruge Zdravo trčanje kroz radionicu *Samo opušteno*, a dr. sc. Dina Bičvić, uz udružnu Financijski impuls, predstavila je *Novac naš svagdašnji - finansijski toolkit za studente* koji je sponzorirao KeksPay. U četvrtak je Maja Diklić predstavila *Čudesnu moć disanja*, a

Karla Bilandžić Tanasić prikazala je *Fotografiju kao umjetnost i priliku*. Predstavljen je i Studentski zbor Ekonomskog fakulteta u Osijeku te je student Dino Perić predstavio i sportske aktivnosti naših studenata. Tradicionalno, TZ grada Osijeka napravila je *EFOS turu po gradu... i po suncu i po hladu*. Tjedan se završio s još nekoliko radionica. Jelena Kovačević iz ART LENA održala je radionicu *Pronadi svoj put u labirintu ciljeva Alumni EFOS-a*, uz vodstvo izv. prof. dr. sc. Ljerke Sedlan König održali su Druženje s bivšim: studenti su slušali životne priče i savjete koji su im podijelili alumni EFOS-a Vanja Knežević Kubatka, Ivona Adrić Kurbanović, Darko Bojančić i Kristijan Šimičić. Ana Veočić iz Centra za sigurni internet pokazala je brucšima kako se odgovorno ponašati u digitalnom okruženju kroz radionicu *Kako izbjegavati mračne ulice interneta*. Kao posljednji gost predavač na ovogodišnjem Tjednu brucosa radionicu je održao gospodin Stjepan Vrečko iz Music Art Incubatora. Stjepan je vlasnik obrta Crolga za poduke iz glazbe, a studentima je u 45 minuta približio svijet glazbe te ih podučio osnovama glazbenog instrumenta - ukulele. U toj interaktivnoj radionici studenti su imali prilike i okušati se u sviranju tog glazbenog instrumenta podrjetkom iz Portugala.

Poziv sastavnicama Sveučilišta za formiranje konzorcija u okviru otvorenog poziva „Dokazivanje inovativnog koncepta - drugi poziv“

Ivana ŠAGODIĆ



TERA Tehnopolis d.o.o., Ured za transfer tehnologije Sveučilišta J. J. Strossmayera u Osijeku, jedan je od prepoznatnih centara za program Dokazivanje inovativnog koncepta. S obzirom na to da se na natječaj mogu prijaviti istraživačke organizacije u partnerstvu s prepoznatnim centrom, TERA Tehnopolis ovim putem poziva sastavnice Sveučilišta na suradnju i formiranje konzorcija za prijavu na navedeni natječaj!

Ministarstvo znanosti i obrazovanja, vezano uz Nacionalni program oporavka i otpornosti 2021. - 2026., objavilo je Poziv na dostavu projektnih prijedloga "Dokazivanje inovativnog koncepta - Drugi Poziv". Poziv se provodi u sklopu podsastavnice C3.2. "Podizanje istraživačkog i inovacijskog kapaciteta", Reforme 3, Investicije 1 "Uvodjenje funkcionalnijeg programskog okvira projektnog financiranja istraživanja, razvoja i inovacija".

Predmet Poziva: Dodjela bespovratnih sredstava mikropoduzećima, malim i srednjim poduzećima te istraživačkim organizacijama za sufinansiranje pretkomercijalnih aktivnosti u početnoj fazi razvoja novih proizvoda, usluga i tehnoloških procesa kako bi se utvrdio potencijal za komercijalizaciju, usmjerio daljnji razvoj i smanjio rizik investicije. **Cilj Poziva:** Povećanje spremnosti za razvoj novih proizvoda i procesa zbog pobolj-

šnih istraživačko-razvojnih i inovacijskih kapaciteta poduzeća i znanstvenih organizacija. **Ukupna raspoloživa sredstva:** Ukupan raspoloživ iznos bespovratnih sredstava Poziva je **4.799.920,37 eura**. Najniži iznos za pojedini projekt iznosi **26.500,00 eura**, a najviši **66.000,00 eura**. **Rok za prijavu:** Dostava projektnih prijedloga dopuštena je najranije od **1. listopada 2023. godine**, a krajnji rok dostave projektnih prijedloga je **1. prosinca 2023. godine**. **Prihvatljivi prijavitelji:** mikro, malo ili srednje poduzeće, sukladno Prilogu I. Definicija malih i srednjih poduzeća Uredbe 651/2014 ili istraživačka organizacija koja zadovoljava definiciju mikro, malog ili srednjeg poduzeća, sukladno Prilogu I. Definicija malih i srednjih poduzeća Uredbe 651/2014.

Partnerstvo: Prijavitelji koji su poduzeća ili fizičke osobe projekt provode samostalno. Prijavitelji koji su istraživačke organizacije projekt mogu provoditi samostalno ili u partnerstvu s prepoznatnim centrom. Prijavitelji koji sami imaju status prepoznatog centra, projekt provode samostalno. Uloga je projektnog partnera svojom stručnom ekspertizom pomoći korisniku prilikom upravljanja inovacijskim ciklusom te sudjelovati vlastitim kapacitetima u provedbi projekta. Ministarstvo znanosti i obrazovanja i Hrvatska agencija za malo gospodarstvo, inovacije i investicije (HAMAG-BICRO) odabrali su prihvatljive prepoznate centre.

Prepoznati je centar za program Dokazivanje inovativnog koncepta TERA Tehnopolis d. o. o., Ured za transfer tehnologije Sveučilišta J. J. Strossmayera u Osijeku. Za dodatne informacije javite se e-poštom na ured@tera.hr, telefonom na 031/251-000 ili osobno na adresu Trg Ljudevita Gaja 6, 31 000 Osijek.

Početak izvođenja novih diplomskih studija na Ekonomskom fakultetu u Osijeku

Ivana UNUKIĆ

Ekonomski fakultet u Osijeku u akademskoj 2023./2024. godini započinje s izvođenjem novih programa diplomskih studija Primijenjene ekonomije i šest smjjerova Poslovne ekonomije: Financijski menadžment, Menadžment, Marketing, Poslovna informatika, Poduzetništvo i inovativnost te Upravljanje opskrbnim lancem. S obzirom na navedeno, Uprava EFOS-a organizirala je 9. listopada 2023. godine susret studenata prve godine diplomskog studija s uspješnom alumnom EFOS-a Kristinom Ribičić, voditeljicom ljudskih resursa ENNA grupe. Gospoda Ribičić ispričala je studentima kako je, prema vlastitom iskustvu, došla do zaključka da je za posljivost studenata EFOS-a vrlo visoka te da EFOS omogućava fleksibilnost i krojenje karijere prema vlastitom izboru, a da se upornost, marljivost, vjera u sebe te želja za radom isplate u vidu



uspješne karijere. Novi diplomske studije Ekonomskog fakulteta u Osijeku izrađeni su prema najboljim primjerima svjetske prakse, uz uvažavanje savjeta stručnjaka iz gospodarstva, studenata EFOS-a, ali i alumna EFOS-a.

U sklopu tog dogadaja predstavljeni su voditelji i tajnici svakog novog smjera te je studentima prve godine diplomskog studija omogućeno (ne)formalno druženje s nastavnicima i upoznavanje s novim programom.

Popularizacija znanosti na Akademiji za umjetnost i kulturu u Osijeku

Jasminka NAJČER SABLJAK, Paula REM

Akademijska za umjetnost i kulturu u Osijeku nastavlja s programom popularizacije znanosti, osmišljenim prošle godine u cilju predstavljanja znanstvenih istraživanja i projekata na nacionalnoj i međunarodnoj razini. U prošlogodišnjem programu održana su predavanja vezana uz predstavljanje projekata HRZZ-a (prof. dr. sc. Dražan Damjanović, Filozofski fakultet, Zagreb, Silvija Lučevnjak, prof., Zavičajni muzej Našice, izv. prof. dr. sc. Jasminka Najcer Sabljak). Akademija za umjetnost i kulturu, doc. dr. sc. Sonja Novak, Filozofski fakultet, Osijek).



Održana su predavanja vezana uz zaštitu okoliša i održiv razvoj doc. dr. sc. Mirela Holy, Sveučilište Vern, Zagreb, održala je predavanje pod nazivom *Održiva tranzicija i cirkularna ekonomija*, a dr. sc. Jaka Primorac, Institut za razvoj i međunarodne odnose, Zagreb, *Kultura kao četvrti stup održivog razvoja? Principi, politike i prakse*. Uslijedila su predavanje o *Znanstvenoj suradnji u okviru Erasmus + mobilnosti*, izv. prof. dr. sc. Katarine Žeravice s Akademije za umjetnost i kulturu te više knjižničarke Marte Radoš o *Digitalnom u humanistici i društvenim znanostima - od baza podataka do istraživačkih podataka*.



Na kraju prošlogodišnjeg programa izv. prof. dr. sc. Dubravka jih su neki objavljeni u knjizi *Novi grad Osijek* u edicije *Mur-sa Aeterna*, koju potpisuje kao glavni urednik, u izdanju Zavoda za znanstveni i umjetnički rad HAZU u Osijeku. Na predavanju predstavljeni su primjeri arhitektonskih i urbanističkih rješenja: Tel Aviva iz 1963. godine, Gradskog središta preko Save u Zagrebu iz 1971., Nacionalne knjižnice u Teheranu iz 1977. godine, apartmansko naselje Sjenjak u Osijeku iz 2004. godine te crkvu sv. Petra u Splitu iz 1970. godine, Homobil (home + mobile) projekti i bionics projekti nadahnuti prirodom i vegetacijom. Prezentirao je Akademiju znanosti i umjetnosti Kosova iz 1976. te izveden impozantan projekt Nacionalne i sveučilišne knjižnice Kosova u Prištini 1971. - 1982. Tijekom nadaljnjih mjeseci slijedi niz predavanja o istraživanju kulturne baštine, digitalnoj humanistici, prezentaciji kulturne baštine kroz digitalne tehnologije, u suradnji s lokalnim poduzetnicima te o znanstvenom menadžmentu.

Održani Festival slikovnice „Čuvati priča”, SeDeco festival i 5. okrugli stol: Zavičajni fondovi i zbirke u knjižnicama panonskog prostora

Siniša PETKOVIĆ/Merien HADROVIĆ

Medunarodni festival slikovnice „Čuvati priča“ održavan je od petka, 30. lipnja do subote, 1. srpnja 2023. Uz glavnog organizatora, Gradsku i sveučilišnu knjižnicu Osijek, provedbo festivala podržali su Ministarstvo kulture i medija Republike Hrvatske, Veleposlanstvo SAD-a u Hrvatskoj i Austrijski kulturni forum Zagreb. Tijekom Festivala, sudionici su imali priliku sudjelovati u procesu nastanka ilustracija Dražena Jerabeka, dok ih je Davorka Androdić svojim stihovima inspirirala na kreiranje vlastitih priča koje su popratili i riječima i ilustracijama. Marijana Jelić, lutkarica, ilustratorka i grafička dizajnerica na svojoj je radionicici polaznike upoznala s dizajnom karaktera likova kako bi mogli zajedno isprobati jednostavne vježbe koje autori primjenjuju prilikom stvaranja. Tko se skriva iza maske i kakve se maske skrivaju iza njihovih radova mališani su prvi dan otkrivali sa Željkom Mezić koja im je sutradan predstavila rad Klimta i Mondriana te ih vrlo brzo ohrabrla da se iskušaju u izradi visilica inspiriranih tehnikama tih dvaju velikih umjetnika. Austrijska ilustratorka i likovna pedagoginja Judith Auer, videoputem predstavila je sebe i svoje zanimanje te opisala proces nastanka slikovnice. Posjetitelji su, vodenim Judithinim uputama izradili svoju pop-up kartu. Storywalk pričaonica šetnju kroz nekoliko priča na engleskom jeziku spojila je sa šetnjom dvorištem i okolicom knjižnice, a Zdenko Bašić narodnim predajama ovog nas je puta odveo u Istru i najavio vrlo skori izlazak knjige Čarobna Istra. Margareta Peršić, pričopričalica koja uz pomoć publike i s njom proizvila svaku svoju priču, u oba je dana posjetiteljima priuštila originalnu zabavu. Tihana Ostreš, Janko Cicvarić i Bruno Mezić također su se pred-

stavili svojim radovima i radionicama, „Legiči“ uz pomoć Udruge Malo Drama Malo Art, iskušali su kako je biti na sceni i što se sve mora dogoditi da bi nastala predstava. Slikovnicu Nije me strah, Dubravke Pađen Farkaš i Dražena Jerabeka ekipa iz knjižnice predstavila je u Kazalištu sjena. U organizaciji Filozofskog fakulteta u Osijeku, Društva knjižničara Slavonije, Baranje i Srijema, Gradske i sveučilišne knjižnice Osijek i Komisije za zavičajne zbirke Hrvatskog knjižničarskog društva, u četvrtak, 21. rujna 2023. godine na Filozofском fakultetu Osijek, održan je 5. okrugli stol: Zavičajni fondovi i zbirke u knjižnicama panonskog prostora., a s ciljem otkrivanja i predstavljanja zavičajnih fondova u različitim vrstama knjižnica i baštinskih ustanova te iznalaženjem poveznica, osoba i dogadaja koji bi bili okosnice suradnje i povezivanja kroz zajedničke projekte. Skup je okupio šezdesetak sudionika iz Osijeka, Našica, Slavonskog Broda, Vinkovaca, Vukovara, Požege, Donjeg Miholjca, Virovitice, Nove Gradische, a po prvi put u rad skupa uključile su se i kolegice iz Splita i Šibenika koje su u svojim sredinama pronašle poveznicu s panonskim temama. Skupu su se pridružili iz susjednog Pečuha Silvestar Balić iz Žanstvenog zavoda Hrvata u Madarskoj, Katarina Čeliković iz Zavoda za kulturu vojvodanskih Hrvata Subotica i Mira Petrović iz Knjižnice Ivana Potrča u Ptuju u Sloveniji. Dio sudionika uključio se putem Zoom-a.

U sklopu petog SeDeco festivala 2023., u izložbenim aulama u prizemlju i na katu Gradske i sveučilišne knjižnice Osijek, postavljene su dvije izložbe autora Stjepana Kadovića. U cilju što bolje prezentacije navedenih izložbi, autor je u utorak, 26. rujna i srijedu, 27. rujna 2023. s početkom u 12.00 sati, održao dva stručna predavanja.

STUDENTSKI STRIP

● Uradci studenata diplomskog sveučilišnog studija Ilustracije na Akademiji za umjetnost i kulturu u Osijeku pod mentorstvom doc. art. Dubravka Matačovića



PSIHOLOŠKO SAVJETOVALIŠTE

Ljepota je u oku promatrača

Ana KURTOVIĆ

Svi su vjerojatno čuli za izreku u naslovu. Vjerojatno se većina, bar djeleomice, slaže s njome. Ali koliko je ta izreka uistinu istinita? Bar u današnjem svijetu. Tko danas diktira kriterije ljepote? Tko propisuje kako trebamo izgledati, koliko kilograma smijemo imati, koje brendove treba nositi, ali i kakav odnos trebamo imati prema svojem tijelu, izgledu i sl. Po svemu sudeći, danas to određuju poznate lica - influenceri, jutjuberi i slični. Ne zavarajmo se, kriteriji ljepote postojali su i prije, točnije postoje oduvijek. I prije su postojali ljudi koji su drugima bili uzori i koje su slušali i kopirali kada je riječ o izgledu. Kako onda objasniti činjenicu da je danas velika većina djevojaka i mladih žena nezadovoljna svojim izgledom, a osobito tijelom? Naravno, nisu ni mladići poštedeni pritisaka vezanih uz očekivanja i kriterije dobrog izgleda, ali industrija ljepote većinom cilja na žene te se najveći broj istraživanja vezanih uz sliku tijela bavi ženama. Uistinu, istraživanja pokazuju da je više od 80 % djevojaka i mladih žena bar umjereno nezadovoljno svojim tijelom. Očito je da moraju postojati neki kontekstualni čimbenici koji velikim dijelom mogu objasniti te zastrašujuće trendove. Probajmo malo sagledati širi sliku.

Prvenstveno, danas je neusporedivo veća količina i frekvencija informacija o kriterijima dobrog izgleda. Ono što je prije bila nekolicina ljudi u nekom našem užem okruženju kojima smo se "trebali" svidjeti i koji su "trebali" dobrovratati naš izgled i svega nekolicina poznatih osoba koje smo povremeno vidjeli na nekoliko fotografija u časopisima, danas su milijuni brzo i lako dostupnih slika koje nas bombardiraju praktički cijelo vrijeme dok smo na društvenim mrežama. Primjerice prosječna djevojka (koja je na društvenim mrežama registrirana kao žena) u 20 minuta pregledavanja neke društvene mreže naći će na bar 20 sadržaja vezanih uz izgled, bilo da se radi o reklama za kozmetičke proizvode, savjetima za mršavljenje, vježbanje, dakle postizanje nekog poželjnog ishoda vez-

nog uz izgled. Taman i da se ne želi baviti tim sadržajima, postaje praktički nemoguće pobjeći od njih, osim ako se potpuno ne makne od društvenih mreža što danas rijetko radi. Drugo, šminka je postojala i prije, ali filteri nisu kao ni različite mogućnosti digitalnog obradivanja slika. Iako u novije vrijeme postoje trendovi koji potiču prirodni izgled i protive se umjetnom uljepšavanju, ipak je većina slika koje se prezentiraju daleko od realnosti prošjećne žene. Ne samo što se tiče oblika i proporcija tijela, nego i strukture lica, čistoće tena i sl. Dakle, kao kriterij ljepote prikazuje se apsolutno nedostizan standard, nešto što više od 90 % žena zapravo dostici ne može.

Treće, u posljednjih 50 godina u medijima se jako se povećao fokus na tijelo kao i na pojedine dijelove tijela koji najčešće nisu realno prikazani. To usmjerava pozornost na vlastite dijelove tijela, povećava fokus na nedostatke i vjerojatnost da ćemo te nedostatke ne samo primijetiti nego i preveličati. Sve to povećava nezadovoljstvo jer umanjuje gledanje na izgled u ukupnosti - neglede se koliko ukupno dobro netko izgleda, nego koliko su definirani trbušnjaci, kakva su bedra, stržnjica i sl.

Cetvrti, silni savjeti kako postići

nešto vezano uz izgled ne samo da daju većinom pogrešne ideje da ako nešto radite, sigurno ćete postići taj "savršen" izgled, nego i sugeriraju ideju o potpunom zadovoljstvu. Bilo da je riječ o vježbanju, neži kože, dodatcima prehrani ili bilo čemu drugome, postoji vrlo opasni podtekst koji sugerira da ćete se riješiti neugodnog osjećaja nezadovoljstva nekim aspektima svog izgleda. To nije točno. Zadovoljstvo sobom ne dolazi iz udovoljavanja standarda, nego iz prihvatanja sebe. Također, ne moramo biti potpuno zadovoljni svojim izgledom da bismo bili zadovoljni sobom, potrebna je samo umjerena razina zadovoljstva. Smijemo biti nezadovoljni nekim stvarima sve dok možemo na sebe gledati u ukupnosti i ukupno biti bar umjereno zadovoljni. Pet, iako ne možemo krivnju za te negativne trendove pripisati industriji ljepote, svakako se isplati ima-

ti na umu neke činjenice vezane uz nju jer nam pomaže da sagledamo širu sliku konteksta koji diktira standarde ljepote. U 2021. godini vrijednost industrije ljepote bila je 511 milijardi dolara, a procjenjuje se da će ukupan godišnji prihod premašiti 716 milijardi dolara do 2025. godine. Isplati se imati na umu te brojke kada smo izloženi informacijama o tome što treba raditi da bismo postigli neke standarde izgleda i promisliti koliko želimo tijekom svojeg života doprinositi tim prihodima. Konačno, u zapadnoj kulturi postoji izrazito naglašena stigma težine. Za stigmu težine može se reći da je socijalno propisan (čak i odboren) oblik emocionalnog, a ponekad i tjelesnog, nasilja. Ona potiče gledanje na tijelo kao na proizvod, robu koja mora udovoljiti nekim pravilima da bi bila vrijedna. Potiče objektivizaciju tijela, pa tako i osobe u tom tijelu. Također, potiče ideju da su sva tijela prirodno vitka i da je odstupanje od toga najčešće rezultat manjka discipline ili snage volje, lijenosti ili drugih negativnih osobina što vodi okrivljavanju i posramljivanju osobe od ranih dana. Sve to može rezultirati trajnim osjećajem srama vezanim uz vlastiti izgled, osobito oblik tijela. Nažalost, stigma težine široko je rasprostranjena u zapadnoj kulturi i rijetko se propituje njezinu legitimnost. U današnjoj kulturi normalizirani su osjećaji mržnje prema vlastitom tijelu ili dijelovima tijela. Znači li sve to da ne trebamo voditi računa o izgledu ili da izgled nije važan? Naravno da ne znači. Izgled je važan, oduvijek je bio i zauvijek će biti. Savsim je u redu voditi računa o njemu i htjeti izgledati dobro. Ali iznimno je važno da izgledamo onoliku važnost koju zaslužuje u našem životu, relativnu važnost u odnosu na druge aspekte života i nas kao osobe. Izgled nije niti ikad smije biti mjerilo nečije vrijednosti i unutarnjih osobina. Važno je imati na umu da nitko nije dužan izgledati na određen način niti udovoljavati nametnutim standardima. S druge strane, dugujemo svome tijelu brižnost i prihvatanje. Tijelo treba gledati kao dom u kojem živimo i brinuti se o njemu s poštovanjem i brižnošću jer njegova je jedina svrha - život.

PREDSTAVLJAMO SVEUČILIŠNA IZDANJA

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

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

Znanstvena monografija

- Naslov: Aging Population: From Research to Public Policy
- Urednici: prof. dr. sc. Ivana Barković Bojanić, izv. prof. dr. sc. Aleksandar Erceg

Nova znanstvena monografija pod nazivom "Aging Population: From Research to Public Policy" urednika prof. dr. sc. Ivane Barković Bojanić i izv. prof. dr. sc. Aleksandra Ercega, a koju izdaje Ekonomski fakultet u Osijeku, okupila je autore iz domaće i međunarodne akademске zajednice koji su svoj istraživački interes pronašli u aktualnoj problematici

starenja stanovništva. Urednička knjiga „Aging Population: From Research to Public Policy“ (2023) u duhu prethodnih izdanja - „Aging Society: Rethinking and Redesigning the Retirement“ (2020), „Strategic Approach to Aging Population: Experience and Challenges“ (2021), „Economics and Aging: Emerging Issues“ (2022). Slijedi multidisciplinarni pristup starenju stanovništva kroz autorske doprinose iz različitih znanstvenih disciplina koji pružaju teorijske i empirijske doprinose starenju i srodnim temama. Naslovi pojedinih priloga sagledavaju starenje stanovništva kroz prizmu poduzetništva,



tehnologije, financijske pismenosti, utjecaja društvenih mreža, tržišnog ponašanja, zdravstvenih i nutricionističkih potreba sve do izazovnih pravnih i teoloških pitanja. Razmatrajući različite teme vezane uz starenje stanovništva iz različitih znanstvenih perspektiva, ova knjiga pruža koristan materijal za buduća potencijalna znanstvena istraživanja. Također može poslužiti donosičima javno-političkih odluka kao vrijedan input kod kreiranja različitih javnih politika usmjerenih na uspješno upravljanje ovim globalnim demografskim trendom.