

# Sveučilišni glasnik

Glas Slavonije

poseban prilog 22. svibnja 2020. broj 58



## 45 GODINA U SRCU RAVNICE - učimo, istražujemo, stvaramo



### PREDSTAVLJAMO ALUMNI UDRUGE SVEUČILIŠNIH SASTAVNICA

str. 7-11

Svetozara Marjanović  
magistrin inspektoressa  
članice kulturnog  
i obrazovnog života u  
OS-a i člana Krem Pantheona u  
čijem je  
"Kada počnem propitivati svoj rad i razmisljati radim li dobro, pogledam radove svojih učenika i vjerujem da sam na dobrom putu."

Natalije Vuković  
mag. art. filozofija i teologija  
članica Kulturnog  
i obrazovnog života u  
"Neizmjerno sam zahvalna na milosti ovakvog posla i zanimanja, a ljubav se ustostručila studiranjem u Osijeku!"

Petru Čakarević  
mag. art. građevinar  
članica Kulturnog  
i obrazovnog života u  
"Uživajmo u onome što radimo! Možda ne spašavamo živote, ali ih zasigurno možemo uljepšati!"

Veseljana Fisicic  
poliklinička sestra  
članica Kulturnog i obrazovnog  
života u  
"Sretan je čovjek koji u životu radi ono što voli, naročito ako to raduje sadašnjost, a predstavlja neprocjenjivo bogatstvo za budućnost!"

Dorđan Čelić  
magistar kulturologije i međunarodne  
kulturne  
istraživač  
članica Kulturnog i obrazovnog života u  
"Iskustvo i znanje vam nitko ne može uzeti, a oni su ključ za neki veći uspjeh ili ključ za neki bolji ili željeni posao."

### PREDSTAVLJAMO KNJIŽNICE SVEUČILIŠNIH SASTAVNICA

str. 12-15



### RIJEČ REKTORA

Poštovani studentice i studenti, poštovani djelatnici Sveučilišta, dragi Osječani, ovih dana slavimo 45. obljetnicu od utemeljenja našega Sveučilišta, u okolnostima vremena koje je izuzetno teško i zahtjevno i za djelatnike Sveučilišta, i za studente, ali i za narod u cjelini. Svjedoci smo da se kao narod znamo dobro nositi u kriznim situacijama, da smo narod koji zna i hoće raditi i znamo pokazati koliko znamo i koliko vrijedimo. To se ogleda i u neprekidnom, promišljenom i svrhovitom radu našega Sveučilišta.



Stečene vrijednosti čuvamo, ali gradimo i stvaramo nove: osnivamo nove studije, nove fakultete. Dobili smo dopusnicu Ministarstva znanosti i obrazovanja za studij medicine na njemačkom jeziku, na našem Medicinskom fakultetu, koji je utemeljen za potrebe studenata iz EU-a, prije svega iz zemalja njemačkoga govornog područja. Dobili smo dopusnicu za studij socijalnoga rada, na diplomskoj razini, na Pravnom fakultetu u Osijeku.

U postupku je osnivanje Kineziološkoga fakulteta, koji će biti u sastavu našega Sveučilišta, te smo u postupku osnivanja novih studija na većem broju sastavnica - na hrvatskom, ali i na engleskom jeziku radi jačanja internacionalizacije Sveučilišta. Sveučilište ima "misijsku" ulogu ne samo u obrazovnom, znanstvenom, umjetničkom i stručnom smislu, nego i u socijalnom i demografskom.

Sveučilište u Osijeku ima studije za gotovo sve akademske profile, za buduće naraštaje studenta na razini fakulteta, odjela i Akademije.

Osijek je već 45 godina sveučilišni grad što stvara osjećaj sigurnosti i optimizma. Novi naraštaji studenta ne moraju stanovati u dalekim gradovima, studirati na udaljenim sveučilištima, nego to mogu kvalitetno ostvariti u svojem gradu, u svojoj regiji. Taj osjećaj sigurnosti za log je budućnosti, uz jačanje gospodarstva i povezivanje Sveučilišta s gospodarstvom. Nastojimo što bolje povezati visoko obrazovanje s potrebama tržišta rada. Sveučilište mora uložiti maksimalne napore i zadržati akademski obrazovne mlade ljudi u Osijeku i istočnoj Hrvatskoj kontaktima tijekom studija s mogućim poslodavcima, prijavljivanjem start up projekata kod tih poslodavaca iz znanstvenog i stručnog, ali i iz umjetničkog područja te edukacijom na Sveučilištu u obliku razvoja karijera.

Razvijat ćemo nastavne aktivnosti usmjerene obrazovanju studenata što ćemo temeljiti na najnovijim znanstvenim spoznajama i kritičkom promišljanju, ali ćemo nuditi i programe stručnoga osposobljavanja odraslih kao odgovor na realne potrebe gospodarstva i zajednice. Istraživačke aktivnosti Sveučilišta usmjerene su njegovu pozicioniranju kao jogaka, istraživačkoga Sveučilišta na području istočne i srednje Europe koje će u multidisciplinarnom znanstvenom okruženju proizvoditi nova znanja i rješenja doprinoseći održivom razvoju Sveučilišta i društva. U Europskom prostoru visokog obrazovanja (EHEA) i Europskom istraživačkom prostoru (ERA) pozicionirat ćemo se na međunarodnom planu i nadalje jačanjem međunarodne sastavnice u svim područjima sveučilišnih aktivnosti. U dosadašnjem radu uspjeli smo brendirati Sveučilište kao kreativno znanstveno-istraživačko središte Republike Hrvatske i širega okruženja jer sustavno i planski povozujemo znanost, umjetnost, gospodarstvo i praksu.

I na kraju, studentima, ovogodišnjim dobitnicima Rektorove nagrade iskreno čestitam. Zasluzili su to priznanje svojim napornim radom, ostvarili su natprosječne i izvrsne rezultate te im želim mnogo uspjeha u dalnjem radu.

Svečanost proslave 45. obljetnice odgodili smo za jesen. Uložimo dodatne napore kako bismo uspjeh, odvažno i hrabro završili ovu akademsku godinu i na vrijeme započeli sljedeću.

Iskrene čestitke svima za ovu vrijednu obljetnicu!

Srdačno vas pozdravlja vaš rektor!

# REKTOROVA NAGRADA ZA AKADEMSKU GODINU 2018./2019.

Damir ŠPANIĆ

Rektorova nagrada dodjeljuje se za najbolje seminarne radove, stručne radove ili umjetnička djela studenata radi promicanja studentskoga stvaralaštva te kao poticaj u dalnjem studiranju. To ponajveće sveučilišno priznanje dodjeljuje se onim studentima koji imaju preočenu ocjenu 4,5 ili višu ako se na znanstveno-nastavni sastavnicama i znanstveno/umjetničko-nastavnoj sastavniči ne izrađuju seminarne radove, stručni radovi ili umjetnička djela. Rektornova nagrada sastoji se od novčane nagrade u iznosu od 2 000 kuna i priznanja. Ako je nagradeni rad djele više studenata, novčani se iznos nagrade dijeli na jednake dijelove. Rektor Sveučilišta u Osijeku nagrađuje svake akademske godine za prethodnu akademsku godinu po dva studenta sa znanstveno-nastavnim i znanstveno/umjetničko-nastavnim sastavnicama Sveučilišta u Osijeku. Rektornova nagrada u tekućoj akademskoj godini dodjeljuje se za prethodnu akademsku godinu te su za akademsku godinu 2018./2019. nagrađeni sljedeći studenti:

- **MATEA VINCETIĆ**, studentica III. godine preddiplomskoga sveučilišnog studija Marketing na Ekonomskom fakultetu u Osijeku, za postignut uspjeh na studiju, prosjek ocjena 4,676.
- **MARINA GLUMAC**, studentica II. godine diplomskega sveučilišnog studija Građevinarstvo, smjer: Poslovna ekonomija, za izvrstan seminarski rad iz predmeta Modeliranje konstrukcija, pod nazivom: „Primjena infrafraze u konjogradjstvu“.
- **KRISTINA ZIRN**, studentica II. godine diplomskega sveučilišnog studija Zooteknike na Fakultetu agrobiotehničkih znanosti Osijek, za izvrstan seminarski rad iz predmeta Konjogradjstvo II, pod nazivom: „Primjena infrafraze u konjogradjstvu“.
- **MARIO KOMLJENOVIC**, student I. godine diplomskega sveučilišnog studija Agroekonomika na Fakultetu agrobiotehničkih znanosti Osijek, za postignut uspjeh na studiju, prosjek ocjena 4,90.

- **MARIN BENČEVIĆ**, student II. godine diplomskega sveučilišnog studija Računarstvo, smjer: Znanstveni, za izvrstan seminarski rad iz predmeta Planiranje jugozapadnog ulaza u Zagreb – 4d void“.
- **BRUNO DILKIC**, student V. godine integriranoga preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog Filozofsko-teološkog studija na Katoličkom bogoslovnom fakultetu u Đakovu, za postignut uspjeh na studiju, prosjek ocjena 4,98.
- **ROBERT ERK**, student V. godine integriranoga preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog Filozofsko-teološkog studija na Katoličkom bogoslovnom fakultetu u Đakovu, za postignut uspjeh na studiju, prosjek ocjena 4,827.

- **FILIP ĐURIČKOVIĆ**, student III. godine preddiplomskoga sveučilišnog studija Računarstvo na Fakultetu elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek, za izvrstan seminarski rad iz predmeta Komunikacijske mreže, pod nazivom „Izrada makete GSM mreže korišćen SDR radio“.
- **JOVANA TIHOMIROVIĆ**, studentica III. godine preddiplomskoga sveučilišnog studija Sestrinstvo na Fakultetu za dentalnu medicinu i zdravstvo Osijek, za postignut uspjeh na studiju, prosjek ocjena 4,773.
- **PETRA PANTALON**, studentica IV. godine integriranoga preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog studija Dentalna medicina na Fakultetu za dentalnu medicinu i zdravstvo Osijek, za izvrstan seminarski rad iz predmeta Kazično preosno pravo, pod nazivom: „Neovisnost i nepričarost hrvatske sudbene vlasti kroz teoriju i praksu“.
- **ISKRA JUKIĆ I MATKO GUŠTIN**, studentica IV. godine integriranoga preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog studija Pravo na Pravnom fakultetu Osijek, za izvrstan seminarski rad iz predmeta Uvod u teoriju skupova i matematičku logiku, pod nazivom: „Aspekti migracijskog prava u Evropskoj uniji i Republici Hrvatskoj“.

dij Slavonski Brod) na Fakultetu za odgojne i obrazovne znanosti u Osijeku, za postignut uspjeh na studiju, prosjek ocjena 4,667.

- **FILIPA IGREC**, studentica V. godine integriranoga preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog Učiteljskog studija na Fakultetu za odgojne i obrazovne znanosti u Osijeku, za postignut uspjeh na studiju, prosjek ocjena 4,596.

- **ZVONIMIR PRTEŇAČA**, student II. godine diplomskega sveučilišnog dvopredmetnog studija Engleski jezik i književnost i Povijest, za postignut uspjeh na studiju, prosjek ocjena 4,818.

- **VALENTINA KEZIĆ I LUKA VRBANIĆ**, studenti II. godine diplomskog sveučilišnog dvopredmetnog studija Hrvatski jezik i književnost i Povijest, za prethodnu akademsku godinu za prethodnu akademsku godinu po dva studenta sa znanstveno-nastavnim i znanstveno/umjetničko-nastavnim sastavnicama Sveučilišta u Osijeku.

- **ANNA GREGOROVIĆ, NIKOLINA MALIGEC, MATO MATJEVIĆ, KATARINA ŠIJKOVIC I IVAN VIDIĆ**, studenti III. godine preddiplomskoga sveučilišnog dvopredmetnog studija Engleski jezik i književnost i Hrvatski jezik i književnost na Filozofskom fakultetu Osijek, za prethodnu akademsku godinu za prethodnu akademsku godinu te su za akademsku godinu 2018./2019. nagrađeni sljedeći studenti:

- **ANNA VINCETIĆ**, studentica III. godine preddiplomskoga sveučilišnog studija Marketing na Ekonomskom fakultetu u Osijeku, za postignut uspjeh na studiju, prosjek ocjena 4,917.

- **ANNA AHHENBERGER**, studentica III. godine preddiplomskoga interdisciplinarnog sveučilišnog studija Kulturologija, smjer: Medijska kultura na Akademiji za umjetnost i kulturu u Osijeku, za intermedijalni i interdisciplinarni nastavni projekt Trailerom AZ o jeziku srednjovjekovnih simbola.

- **PATRICIA RAVLIĆ**, studentica II. godine diplomskega sveučilišnog studija Ilustracija na Akademiji za umjetnost i kulturu u Osijeku, za izvrstan seminarski rad iz predmeta Modeliranje konstrukcija, pod nazivom: „Utjecaj tipa numeričkog modela tla na statički i dinamički odziv armiranobetonskih okvira“.

- **LOVRO HUBZIN**, student III. godine preddiplomskoga sveučilišnog studija Arhitekture i urbanizma na Građevinskom i arhitektonskom fakultetu Osijek, za izvrstan seminarski rad iz predmeta Biogeografska inventarizacija, pod nazivom: „ENVI portal i EEA – dostupni metapodatci i servisi“.

- **NERA VUJIĆ**, studentica II. godine diplomskega sveučilišnog studija Biologija, smjer: znanstveni, za izvrstan seminarski rad iz predmeta Planiranje grada, pod nazivom: „Planiranje jugozapadnog ulaza u Zagreb – 4d void“.

- **BRUNO DILKIC**, student V. godine integriranoga preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog Filozofsko-teološkog studija na Katoličkom bogoslovnom fakultetu u Đakovu, za postignut uspjeh na studiju, prosjek ocjena 4,90.

- **MARINA GLUMAC**, studentica II. godine diplomskega sveučilišnog studija Građevinarstvo, smjer: Poslovna ekonomija, za izvrstan seminarski rad iz predmeta Modeliranje konstrukcija, pod nazivom: „Utjecaj tipa numeričkog modela tla na statički i dinamički odziv armiranobetonskih okvira“.

- **TAMARA ĐERB**, studentica II. godine diplomskega sveučilišnog studija Biologija, smjer: znanstveni, za izvrstan seminarski rad iz predmeta Modeliranje konstrukcija, pod nazivom: „Utjecaj tipa numeričkog modela tla na statički i dinamički odziv armiranobetonskih okvira“.

- **LOVRO HUBZIN**, student III. godine preddiplomskoga sveučilišnog studija Arhitekture i urbanizma na Građevinskom i arhitektonskom fakultetu Osijek, za izvrstan seminarski rad iz predmeta Biogeografska inventarizacija, pod nazivom: „ENVI portal i EEA – dostupni metapodatci i servisi“.

- **NERA VUJIĆ**, studentica II. godine diplomskega sveučilišnog studija Biologija, smjer: znanstveni, za izvrstan seminarski rad iz predmeta Planiranje grada, pod nazivom: „Planiranje jugozapadnog ulaza u Zagreb – 4d void“.

- **BRUNO DILKIC**, student V. godine integriranoga preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog Filozofsko-teološkog studija na Katoličkom bogoslovnom fakultetu u Đakovu, za postignut uspjeh na studiju, prosjek ocjena 4,90.

- **MARINA BENČEVIĆ**, studentica II. godine diplomskega sveučilišnog studija Zooteknike na Fakultetu agrobiotehničkih znanosti Osijek, za izvrstan seminarski rad iz predmeta Modeliranje konstrukcija, pod nazivom: „Primjena infrafraze u konjogradjstvu“.

- **KRISTINA ZIRN**, studentica II. godine diplomskega sveučilišnog studija Zooteknike na Fakultetu agrobiotehničkih znanosti Osijek, za izvrstan seminarski rad iz predmeta Modeliranje konstrukcija, pod nazivom: „Primjena infrafraze u konjogradjstvu“.

- **ANNA GREGOROVIĆ, NIKOLINA MALIGEC, MATO MATJEVIĆ, KATARINA ŠIJKOVIC I IVAN VIDIĆ**, studenti III. godine preddiplomskoga sveučilišnog studija Marketing na Ekonomskom fakultetu u Osijeku, za postignut uspjeh na studiju, prosjek ocjena 4,917.

- **ANNA AHHENBERGER**, studentica III. godine preddiplomskoga sveučilišnog studija Kulturologija, smjer: Medijska kultura na Akademiji za umjetnost i kulturu u Osijeku, za intermedijalni i interdisciplinarni nastavni projekt Trailerom AZ o jeziku srednjovjekovnih simbola.

- **LOVRO HUBZIN**, student III. godine preddiplomskoga sveučilišnog studija Arhitekture i urbanizma na Građevinskom i arhitektonskom fakultetu Osijek, za izvrstan seminarski rad iz predmeta Biogeografska inventarizacija, pod nazivom: „ENVI portal i EEA – dostupni metapodatci i servisi“.

- **NERA VUJIĆ**, studentica II. godine diplomskega sveučilišnog studija Biologija, smjer: znanstveni, za izvrstan seminarski rad iz predmeta Planiranje grada, pod nazivom: „Planiranje jugozapadnog ulaza u Zagreb – 4d void“.

- **BRUNO DILKIC**, student V. godine integriranoga preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog Filozofsko-teološkog studija na Katoličkom bogoslovnom fakultetu u Đakovu, za postignut uspjeh na studiju, prosjek ocjena 4,90.

- **MARINA BENČEVIĆ**, studentica II. godine diplomskega sveučilišnog studija Građevinarstvo, smjer: Poslovna ekonomija, za izvrstan seminarski rad iz predmeta Modeliranje konstrukcija, pod nazivom: „Utjecaj tipa numeričkog modela tla na statički i dinamički odziv armiranobetonskih okvira“.

- **TAMARA ĐERB**, studentica II. godine diplomskega sveučilišnog studija Biologija, smjer: znanstveni, za izvrstan seminarski rad iz predmeta Planiranje grada, pod nazivom: „Planiranje jugozapadnog ulaza u Zagreb – 4d void“.

- **LOVRO HUBZIN**, student III. godine preddiplomskoga sveučilišnog studija Arhitekture i urbanizma na Građevinskom i arhitektonskom fakultetu Osijek, za izvrstan seminarski rad iz predmeta Biogeografska inventarizacija, pod nazivom: „ENVI portal i EEA – dostupni metapodatci i servisi“.

- **NERA VUJIĆ**, studentica II. godine diplomskega sveučilišnog studija Biologija, smjer: znanstveni, za izvrstan seminarski rad iz predmeta Planiranje grada, pod nazivom: „Planiranje jugozapadnog ulaza u Zagreb – 4d void“.

- **BRUNO DILKIC**, student V. godine integriranoga preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog Filozofsko-teološkog studija na Katoličkom bogoslovnom fakultetu u Đakovu, za postignut uspjeh na studiju, prosjek ocjena 4,90.

- **MARINA BENČEVIĆ**, studentica II. godine diplomskega sveučilišnog studija Građevinarstvo, smjer: Poslovna ekonomija, za izvrstan seminarski rad iz predmeta Modeliranje konstrukcija, pod nazivom: „Utjecaj tipa numeričkog modela tla na statički i dinamički odziv armiranobetonskih okvira“.

- **TAMARA ĐERB**, studentica II. godine diplomskega sveučilišnog studija Biologija, smjer: znanstveni, za izvrstan seminarski rad iz predmeta Planiranje grada, pod nazivom: „Planiranje jugozapadnog ulaza u Zagreb – 4d void“.

- **LOVRO HUBZIN**, student III. godine preddiplomskoga sveučilišnog studija Arhitekture i urbanizma na Građevinskom i arhitektonskom fakultetu Osijek, za izvrstan seminarski rad iz predmeta Biogeografska inventarizacija, pod nazivom: „ENVI portal i EEA – dostupni metapodatci i servisi“.

- **NERA VUJIĆ**, studentica II. godine diplomskega sveučilišnog studija Biologija, smjer: znanstveni, za izvrstan seminarski rad iz predmeta Planiranje grada, pod nazivom: „Planiranje jugozapadnog ulaza u Zagreb – 4d void“.

- **BRUNO DILKIC**, student V. godine integriranoga preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog Filozofsko-teološkog studija na Katoličkom bogoslovnom fakultetu u Đakovu, za postignut uspjeh na studiju, prosjek ocjena 4,90.

- **MARINA BENČEVIĆ**, studentica II. godine diplomskega sveučilišnog studija Građevinarstvo, smjer: Poslovna ekonomija, za izvrstan seminarski rad iz predmeta Modeliranje konstrukcija, pod nazivom: „Utjecaj tipa numeričkog modela tla na statički i dinamički odziv armiranobetonskih okvira“.

- **TAMARA ĐERB**, studentica II. godine diplomskega sveučilišnog studija Biologija, smjer: znanstveni, za izvrstan seminarski rad iz predmeta Planiranje grada, pod nazivom: „Planiranje jugozapadnog ulaza u Zagreb – 4d void“.

- **LOVRO HUBZIN**, student III. godine preddiplomskoga sveučilišnog studija Arhitekture i urbanizma na Građevinskom i arhitektonskom fakultetu Osijek, za izvrstan seminarski rad iz predmeta Biogeografska inventarizacija, pod nazivom: „ENVI portal i EEA – dostupni metapodatci i servisi“.

- **NERA VUJIĆ**, studentica II. godine diplomskega sveučilišnog studija Biologija, smjer: znanstveni, za izvrstan seminarski rad iz predmeta Planiranje grada, pod nazivom: „Planiranje jugozapadnog ulaza u Zagreb – 4d void“.

- **BRUNO DILKIC**, student V. godine integriranoga preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog Filozofsko-teološkog studija na Katoličkom bogoslovnom fakultetu u Đakovu, za postignut uspjeh na studiju, prosjek ocjena 4,90.

- **MARINA BENČEVIĆ**, studentica II. godine diplomskega sveučilišnog studija Građevinarstvo, smjer: Poslovna ekonomija, za izvrstan seminarski rad iz predmeta Modeliranje konstrukcija, pod nazivom: „Utjecaj tipa numeričkog modela tla na statički i dinamički odziv armiranobetonskih okvira“.

- **TAMARA ĐERB**, studentica II. godine diplomskega sveučilišnog studija Biologija, smjer: znanstveni, za izvrstan seminarski rad iz predmeta Planiranje grada, pod nazivom: „Planiranje jugozapadnog ulaza u Zagreb – 4d void“.

- **LOVRO HUBZIN**, student III. godine preddiplomsk

# 45 GODINA U SRCU RAVNICE - učimo, istražujemo, razvijamo

## PREDSTAVLJAMO PROJEKTE HRVATSKE ZAKLADE ZA ZNANOST

### Znanstvenoistraživački i uspostavni istraživački projekti Hrvatske zaklade za znanost odobreni Sveučilištu u Osijeku u 2019.

**Z**nanstvenoistraživačka djelatnost Sveučilišta u Osijeku odvija se kroz interne znanstvenoistraživačke i stručne projekte Hrvatske zaklade za znanost, znanstvenoistraživačke i stručne projekte na nacionalnoj i međunarodnoj razini koji se provode u okviru STEM područja znanosti (prirodne znanosti, tehničke znanosti, biomedicina i zdravstvo, biotehnološke znanosti), društveno-humanističkoga (DH) područja (društvene znanosti, humanističke znanosti) te interdisciplinarnoga područja znanosti.

Interne projekte UNIOS ZUP-2018 predstavili smo u proteklom trinaest brojeva Sveučilišnoga glasnika. U ovom broju Sveučilišnoga glasnika nastavljamo s predstavljanjem znanstveno-istraživačkoga i uspostavnoga istraživačkog projekta Hrvatske zaklade za znanost, središnje institucije koja osigurava finansijsku potporu temeljnim, primjenjivim i razvojnim znanstvenim istraživanjima i to u okviru programa „Uspostavni istraživački projekti“ te programa „Znanstvene suradnje“. Programom „Uspostavni istraživački projekti“ omogućena je znanstvena suradnja te pri-

pore osnivanju novih istraživačkih grupa mladih znanstvenika kako bi se ubrzala uspostava samostalnih istraživačkih karijera nakon stjecanja doktora znanosti. Uspješno vrijednovanim znanstvenicima omogućeno je uspostavljanje vlastitih istraživačkih grupa koje će se baviti inovativnim istraživačkim temama. Programom „Znanstvene suradnje“ s hrvatskim znanstvenicima u dijaspori, financiranim iz Europskoga socijalnog fonda u okviru Operativnoga programa „Učinkoviti ljudski potencijali 2014. – 2020.“, omogućena je znanstvena suradnja te pri-

jenos znanja i privlačenje ulaganja u sustav znanosti i tehnologije Republike Hrvatske te posredno učinak na razvoj gospodarstva kroz suradnju hrvatskih znanstvenika i znanstvenika hrvatskoga državljanstva ili nacionalnosti koji žive i rade u inozemstvu. Suradnjom hrvatskih znanstvenika i znanstvenika iz dijaspora jača se njihovo umrežavanje pri čemu se posebno naglasak stavlja na razvoj karijere te osnaživanje i razvoj njihovih kompetencija za sudjelovanje u natječajima u okviru programa europskih i međunarodnih organizacija. U ovome broju Sveučilišnoga glasnika predstavljamo uspostavni istraživački projekt „NGS analiza transkriptoma MAIT i γδT limfocita: fenotip, funkcija i raznolikost TCR klonova u podlozi razvoja vulgarne psorijaze“, voditeljice doc. dr. sc. Stana Tokić (Medicinski fakultet Osijek) i znanstveno istraživački projekt u okviru programa „Znanstvene suradnje“ s hrvatskim znanstvenicima u dijaspori, financiranih iz Europskoga socijalnog fonda u okviru Operativnoga programa „Učinkoviti ljudski potencijali 2014. – 2020.“, omogućena je znanstvena suradnja te pri-

jenos znanja i privlačenje ulaganja u sustav znanosti i tehnologije Republike Hrvatske te posredno učinak na razvoj gospodarstva kroz suradnju hrvatskih znanstvenika i znanstvenika hrvatskoga državljanstva ili nacionalnosti koji žive i rade u inozemstvu. Suradnjom hrvatskih znanstvenika i znanstvenika iz dijaspora jača se njihovo umrežavanje pri čemu se posebno naglasak stavlja na razvoj karijere te osnaživanje i razvoj njihovih kompetencija za sudjelovanje u natječajima u okviru programa europskih i međunarodnih organizacija. U ovome broju Sveučilišnoga glasnika predstavljamo uspostavni istraživački projekt „NGS analiza transkriptoma MAIT i γδT limfocita: fenotip, funkcija i raznolikost TCR klonova u podlozi razvoja vulgarne psorijaze“, voditeljice doc. dr. sc. Stana Tokić (Medicinski fakultet Osijek) i znanstveno istraživački projekt u okviru programa „Znanstvene suradnje“ s hrvatskim znanstvenicima u dijaspori, financiranih iz Europskoga socijalnog fonda u okviru Operativnoga programa „Učinkoviti ljudski potencijali 2014. – 2020.“, omogućena je znanstvena suradnja te pri-

## MEDICINSKI FAKULTET OSIJEK

# USPOSTAVNI ISTRAŽIVAČKI PROJEKT HRVATSKE ZAKLADE ZA ZNANOST

Stana TOKIĆ

- **Voditeljica projekta:** doc. dr. sc. Stana Tokić
- Ukupna vrijednost projekta:** 1.999.900,00 kuna

### NGS ANALIZA TRANSKRIPTOMA

#### MAIT I γδT LIMFOCITA:

#### FENOTIP, FUNKCIJA I RAZNOLIKOST TCR KLONOVA U PODLOZI RAZVOJA VULGARNE PSORIJAZE



doc. dr. sc. Stana Tokić, voditeljica projekta

## Metodologija



3. Luminex analiza serum-a
4. Protočna citometrija
5. Imunohistokemijska analiza
6. Sortiranje stanica (FACS)
7. Izolacija RNA
8. RT-qPCR
9. NGS

Pregled metodoloških pristupa u provedbi projekta

nica kako bismo pojasnili odgovor na pitanje kako se patogeni klonovi T stanica razlikuju od nepatogenih vrsta, kako se razvijaju i kako djeluju u periferiji krvni i koži oboljelih od psorijaze. Primjenom tehnologije sekvenčiranje nove generacije (NGS, od engl. next-generation sequencing) provest će se i analiza raznolikosti T stanica i njihovih receptora (TCR, od engl. T cell receptor) na uzorcima RNA molekula izoliranih iz sortiranih MAIT i γδT stanica. Temeljem dobivenih rezultata nadamo se osigurati identifikaciju učestalih, javnih TCR klonova i različnih varijanti pripadajućih genskih lokusa (TRA, TRB, TRG i TRD) koji su u njihovu razvoju. Pronalaženjem različnih TCR sekvenčiranja patogenih MAIT i γδT stanica u psorijazi, nadamo se doprinjeti boljem razumijevanju antigena koji se prepoznaju u pojavi oboljenja i pojASNOST odgovora na pitanje kako patogeni klonovi T stanica mogu biti stabilno potisnuti. Važno je napomenuti da su u okviru preliminarnih analize frekvencije MAIT i γδT stanica zabilježeni prvi rezultati koji opisuju različite udjelje CD3+γδTCR+ i MAIT limfocita u periferijskoj krvi oboljelih od psorijaze u odnosu na zdrave kontrole. Uočena je i ovisnost njihove frekvencije o spolu i izloženosti ispitanika različitim virusnim i bakterijskim infekcijama. Međutim, migracijski obrazci različitih podvrsta γδT i MAIT stanica u koži kao i povezanost promjene njihovih frekvencija s težinom i obilježjima vulgarne psorijaze još uviđaju.





# 45 GODINA U SRCU RAVNICE - učimo, istražujemo, razvijamo

## PREDSTAVLJAMO ALUMNI UDRUGE SVEUČILIŠNIH SASTAVNICA

### Zajednica prijatelja Katoličkoga bogoslovnog fakulteta u Đakovu

Antonija PRANJKOVIC

Osnivačka skupština Zajednice prijatelja Katoličkoga bogoslovnog fakulteta u Đakovu održana je na inicijativu tadašnjeg dekana KBF-a prof. dr. sc. Pere Aračića 21. lipnja 2010. godine. Osnovni su ciljevi Zajednice održavanje povezanosti članova s matičnim fakultetom, pomaganje u stručnom djelovanju Zajednice i KBF-a, pružanje svakovrsne pomoći u radu studentima i fakultetu te produbljivanje aktualnih teoloških i društvenih tema. Na temelju Pravilnika Zajednice, Zajednica okuplja redovite člane, a redoviti član može, na osobni zahtjev, odnosno ispunjavanjem pristupista, postati bivši student fakulteta koji je studirao na KBF-u najmanje jedan semestar. Uz redovite članove tu su i redoviti članovi posebno zaslužni, u ovoj kategoriji članova okupljeni su umirovljeni nastavnici fakulteta. Osim redovitih članova još su dvije kategorije članova: počasnici članovi i članovi



podupiratelji koje na prijedlog Upravnoga odbora biraju Skupština Zajednice. Trenutačno Zajednica prijatelja KBF-a broji 179 redovitih članova, šest redovitih članova posebno zaslužnih, deset počasnih te 28 članova podupiratelja.

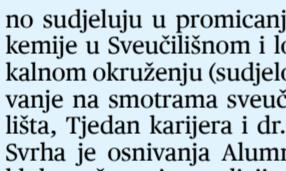
Osim susreta na skupštini Zajednice, članovi se želite studentski list Teofol te se pozivaju jednom godišnje na Večer studentskoga stvaralaštva koje priređuju studenti KBF-a u Đakovu. Sudjelovali su i na studijskim putovanjima koje je organizirao Fakultet za redovite studente, a od prošle akademске godine sudjeluju na Tjednu karijere te tako pokazuju mogućnosti zapošljavanja na različitim područjima društvenoga i javnoga života hrvatskoga društva. U idejnoj fazi daljnega razvoja Zajednice planiraju se susreti na razini studijskih godina jer „kolege i kolege s kojima smo provele studijske godine trebaju biti i dio naše ljudske i kršćanske brije i pažnje. Iskustva govore da je to nešto lijepo i potrebno, duboko ljudsko i kršćansko.“ (iz osnivačkoga govora P. Aračića).

Alumnii KBF-a u Đakovu u svojem profesionalnom životu ostvarili su se u prvom redu kao svećenici te kao vjeročiteli. Uz ta dva smjera svakako želimo istaknuti i članove koji su unutar svojega posla preuzeeli odgovorne i aktivne uloge u društvenoj zajednici. Ponajprije su to područja pomaganja potrebitima kroz osnivanje različitih udrug u području humanitarnoga ka-

raka u socijalno osjetljivim institucijama poput Crvenoga križa i Caritasa (Mišo Lučićević), pomoćnik ravnatelja Caritasa, Đakovačko-osječko nadbiskupije). Svakako je za spomenuti i područje javnih službi i političkoga nastočanja u organizacijama na lokalnoj i županijskoj razini (ravnatelj Škola, zatvora, službe unutar županija, gradova i općina). Među njima možemo istaknuti Sanju Matićić koja je nedavno postala v. d. ravnateljice srednje Ekonomski škole u Vukovaru, a uskoro će i završiti doktorski studij na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, smjer Hrvatska kultura, i viša knjižničarska Ankica Landeka) i arhivistike (Vlatko Dolanić). Na koncu, vrijedno je izdvojiti i idejnoga začetnika Zajednice prijatelja prof. dr. sc. Pere Aračića, prijašnjeg dekana Fakulteta koji, kao član suradnik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (HAZU), trenutačno obnaša službu upravitelja Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Đakovu.

### Alumni BiLOS - Projekt OutDOOR

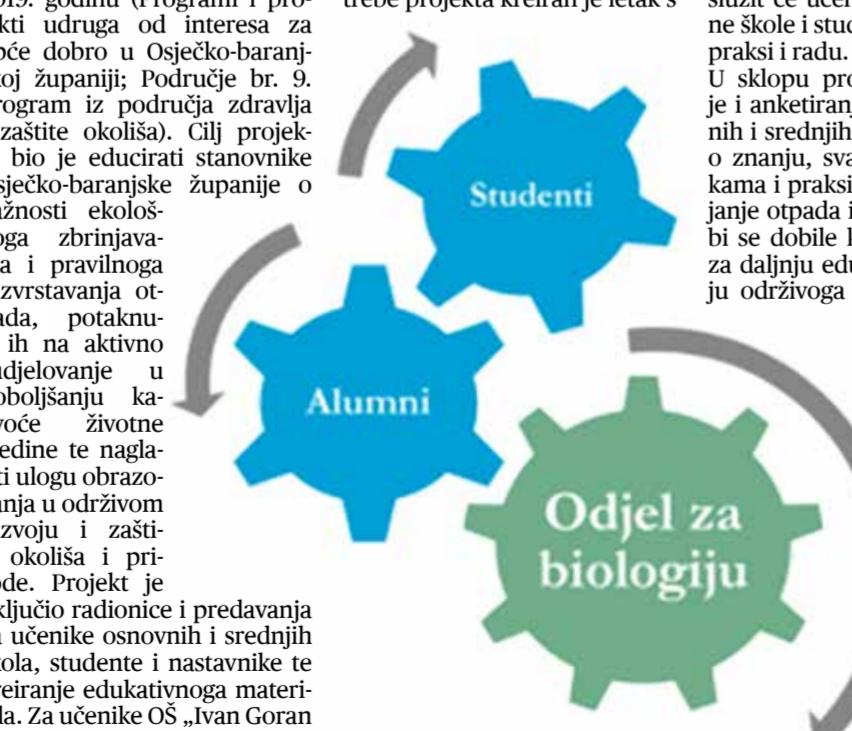
Dubravka SPOLJARIĆ MARONIĆ



### ALUMNI KLUB ODJELA ZA KEMIJU

Tomislav BALIĆ

Osnivačka skupština Alumni kluba Odjela za kemiju održana je dana 10. studenoga 2014. godine na Odjelu za kemiju u dvorani P 3 s početkom u 17 sati. Na Osnivačkoj skupštini izabran je predsjednik Alumni kluba doc. dr. sc. Tomislav Balić, zamjenica doc. dr. sc. Elvira Kovač-Andrić te tajnica Kristina Jerlić. Alumni klub čini se bivši studenti Odjela za kemiju Sveučilišta u Osijeku i studenti zajedničkog programa Biologija - Kemija. Članstvo se u klubu ostvaruje slobodnom volontarskom i ispunjavanjem članške pristupnice. U klub se, po povodu, kao počasni članovi trenutno aktivno sudjeluju u procesu osnivanja i registracije Alumni udruge Odjela za kemiju te uskladjivanju pravnih akata Alumni kluba sa Zakonom o udruženjima.



je radionica „1,2,3 kompostiraj i ti!“, o važnosti i postupcima kompostiranja, koju su vodile alumne Tihana Škugor, univ. spec. oecol. (voditeljica sustava kvalitete i zaštite okoliša tvrtke Unikom d. o. o.) i Tihana Kreković, mag. biol. (OŠ „Ivan Goran Kovačić“ Đakovo).

U radionicama na reciklirajućem dvorištu Zeleni otok na jugu II. u Osijeku sudjelovali su učenici Učiteljsko-turističke škole Osijek u pratinji voditeljice Eko odbora Ksenije Kesegi-Krstin, prof. i studenti Odjela za biologiju. Edukacija o odgovornom odvajivanju otpada i recikliranju, a edukativni materijal i novi komposter moguće će uspostavljanje sustava za kompostiranje školskog dvorišta i vrtu. Projekat je finansiran iz Proračuna Osječko-baranjske županije za 2019. godinu (Programi i projekti udruga od interesa za opće dobro u Osječko-baranjskoj županiji). Područje br. 9. Program je područja državljana i zaštite okoliša. Cilj projekta bio je educirati stanovnike i anketeri učenicima osnovnih i srednjih škola i studentima o značaju, svakodnevnim navikama i praksi vezanoj uz odvajanje otpada i recikliranje, kako bi se dobile korisne smjernice za daljnju edukaciju u području održivoga gospodarenja otpadom i zaštite okoliša. Rezultati projekta OutDOOR predstavljeni su na završnom predavanju održanom u sklopu godišnje sjeđnice na diplomskom studiju (magistar/magistra fizike i informatike), većina naših diplomiranih studenata zapošljena je na prvi posao u projektu „čekaju“ 1-4 mjeseca, a rijetki na prvi posao čekaju dulje od osam mjeseci. Prvi im je posao više od 90 % slučajeva u struci, a poslodavci se u većini slučajeva ne mijenjaju ili se rijetko mijenjaju. Cetiri i više poslodavaca promijenilo je manje od 1% ispitanih. Dobiveni na rezultati nisu pretjerano iznenadili s obzirom na to da se završetkom medicinske stjecište kompetencije za mnoštvo poslova i mogućnost zapošljavanja u cijelom razmjeru.

Naši studenti su učestvovali u organizaciji i realizaciji suradnje s institucijama u kojima su zaposleni. Posebni su ciljevi Alumni kluba pomoći pri zapošljavanju članova udruženja, suradnja s ostatim alumni udruženjima u zemlji, poticanje aktivnosti i kreativnosti u području kemije te zaštita strukovnih interesa. Alumni klub Odjela za kemiju i članovi trenutno aktivno sudjeluju u procesu osnivanja i registracije Alumni udruge Odjela za kemiju te uskladjivanju pravnih akata Alumni kluba sa Zakonom o udruženjima. Za učenike OŠ „Ivan Goran Kovačić“ Đakovo organizirana

### Alumni klub Odjela za fiziku



Denis STANIĆ

Alumni klub aktivan je od 2015. godine kao neformalna organizacija bivših studenata Odjela za fiziku Sveučilišta u Osijeku. Cilj je Alumni kluba uspostavljanje suradnje s institucijama u kojima su zaposleni. Posebni su ciljevi Alumni kluba pomoći pri zapošljavanju članova udruženja, suradnja s ostatim alumni udruženjima u zemlji, poticanje aktivnosti i kreativnosti u području kemije te zaštita strukovnih interesa. Alumni klub Odjela za kemiju i članovi trenutno aktivno sudjeluju u procesu osnivanja i registracije Alumni udruge Odjela za kemiju te uskladjivanju pravnih akata Alumni kluba sa Zakonom o udruženjima.

### impressum

**Uprava:** Bojan DIVIAK (predsjednik), Ivan ŠIMIĆ, (član) • **Glavni urednik:** Bojan DIVIAK • **Uredištvo Sveučilišnog glasnika:** prof. dr. art. Robert RAPONJA, Tomislav LEVAK, mag. cult., dr. sc. Damir ŠPANIĆ, Lidija Getto, prof. univ. spec. mr. sc. Dragica STEINL, Kristina KOVACHEVIĆ, Masa NIKOLIĆ • **Lektor:** doc. dr. sc. Borko BARABAN • **Fotografije:** Davor KIBEL, Gojko MITIĆ, Gordan PANIĆ, Zdenko PUŠIĆ, Josip ŠERI, Željko ŠEPIĆ, Andrea ILAKOVAC

• **Arhiva Glasa Slavonije** • **Grafički urednik:** Ivana KAINZ • **Grafička priprema:** Odjel grafičke pripreme • **Voditeljica marketinga:** Marina KRIVIĆ



### ALUMNI KLUB MEFOS

Antonio KOKOT



Ana KURTOVIĆ

Svakako je važno izdvojiti nekoliko javno istaknutih i zaslужnih bivših studenata Fakulteta. U prvom redu tu su kardinal Vinko Puljić, nadbiskup Vrhbosanske nadbiskupije, te mons. dr. sc. Marin Šrakić, prvi nadbiskup Đakovačko-osječke nadbiskupije. Možemo se poohvaliti da je de-setak svećenika koji su studirali u Đakovu imenovano biskupima. Osim toga, brojni su članovi vjeročiteli u svojem pozivu prepovali u mentore i savjetnike u zvanju (Nataša Šantić) ili se pak dodatno usavršavali u raznim područjima, poput knjižničarstva (knjižničarka savjetnica Tihonija Zovko i viša knjižničarka Antica Landeka) i arhivistike (Vlatko Dolanić). Na koncu, vrijedno je izdvojiti i idejnoga začetnika Zajednice prijatelja prof. dr. sc. Pere Aračića, prijašnjeg dekana Fakulteta koji, kao član suradnik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (HAZU), trenutačno obnaša službu upravitelja Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Đakovu.

Iako je Medicinski fakultet Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku jedna od najmladih sastavnica Sveučilišta u Zagrebu, smjer Hrvatska kultura, kao i Marka Kapulara koji je predsjednik Savjeta mladih Osječko-baranjske županije. Neki naši članovi ostvarili su se radom u sredstvima društvenog medija (ravnatelj Škola, zatvora, službe unutar županija, gradova i općina). Među njima možemo istaknuti Sanju Matićić koja je nedavno postala v. d. ravnateljica srednje Ekonomski škole u Vukovaru, a uskoro će i završiti doktorski studij na Filozofskom fakultetu u Zagrebu, smjer Hrvatska kultura, i viša knjižničarska Ankica Landeka i arhivistike (Vlatko Dolanić). Na koncu, vrijedno je izdvojiti i idejnoga začetnika Zajednice prijatelja prof. dr. sc. Pere Aračića, prijašnjeg dekana Fakulteta koji, kao član suradnik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti (HAZU), trenutačno obnaša službu upravitelja Zavoda za znanstveni i umjetnički rad u Đakovu.

Naše članove redovito obavještavamo o tekućim natjecanjima, načinima za zaposlenje, projektima koji se provode, a u koje bi se mogli uključiti, nudimo poveznice s prepoznatlim i priznatim članovima u zemlji i svijetu koji bi svojim znanjem i poznatstvima mogli pomoći afirmaciji ljudi koji su na početku svoga poslovnog puta itd. Naši članovi zaposleni su u mnogim tvrtkama i institucijama u zemlji i svijetu. Organiziraju se redovno druženja načelnih grupa članova kada god je moguće i u bilo kojoj priliku kada bi se izmjenili iskustva i razgovarali o svojim znanjima i poznatstvima mogli pomoći afirmaciji ljudi koji su na početku svoga poslovnog puta itd. Naši članovi zaposleni su u mnogim tvrtkama i institucijama u zemlji i svijetu. Organiziraju se redovno druženja načelnih grupa članova kada god je moguće i u bilo kojoj priliku kada bi se izmjenili iskustva i razgovarali o svojim znanjima i poznatstvima mogli pomoći afirmaciji ljudi koji su na početku svoga poslovnog puta itd. Naši članovi zaposleni su u mnogim tvrtkama i institucijama u zemlji i svijetu. Organiziraju se redovno druženja načelnih grupa članova kada god je moguće i u bilo kojoj priliku kada bi se izmjenili iskustva i razgovarali o svojim znanjima i poznatstvima mogli pomoći afirmaciji ljudi koji su na početku svoga poslovnog puta itd. Naši članovi zaposleni su u mnogim tvrtkama i institucijama u zemlji i svijetu. Organiziraju se redovno druženja načelnih grupa članova kada god je moguće i u bilo kojoj priliku kada bi se izmjenili iskustva i razgovarali o svojim znanjima i poznatstvima mogli pomoći afirmaciji ljudi koji su na početku svoga poslovnog puta itd. Naši članovi zaposleni su u mnogim tvrtkama i institucijama u zemlji i svijetu. Organiziraju se redovno druženja načelnih grupa članova kada god je moguće i u bilo kojoj priliku kada bi se izmjenili iskustva i razgovarali o svojim znanjima i poznatstvima mogli pomoći afirmaciji ljudi koji su na početku svoga poslovnog puta itd. Naši članovi zaposleni su u mnogim tvrtkama i institucijama u zemlji i svijetu. Organiziraju se redovno druženja načelnih grupa članova kada god je moguće i u bilo kojoj priliku kada bi se izmjenili iskustva i razgovarali o svojim znanjima i poznatstvima mogli pomoći afirmaciji ljudi koji su na početku svoga poslovnog puta itd. Naši članovi zaposleni su u mnogim tvrtkama i institucijama u zemlji i svijetu. Organiziraju se redovno druženja načelnih grupa članova kada god je moguće i u bilo kojoj priliku kada bi se izmjenili iskustva i razgovarali o svojim znanjima i poznatstvima mogli pomoći afirmaciji ljudi koji su na početku svoga poslovnog puta itd. Naši članovi zaposleni su u mnogim tvrtkama i institucijama u zemlji i svijetu. Organiziraju se redovno druženja načelnih grupa članova kada god je moguće i u bilo kojoj priliku kada bi se izmjenili iskustva i razgovarali o svojim znanjima i poznatstvima mogli pomoći afirmaciji ljudi koji su na početku svoga poslovnog puta itd. Naši članovi zaposleni su u mnogim tvrtkama i institucijama u zemlji i svijetu. Organiziraju se redovno druženja načelnih grupa članova kada god je moguće i u bilo kojoj priliku kada bi se izmjenili iskustva i razgovarali o svojim znanjima i poznatstvima mogli pomoći afirmaciji ljudi koji su na početku svoga poslovnog puta itd. Naši članovi zaposleni su u mnogim tvrtkama i institucijama u zemlji i svijetu. Organiziraju se redovno druženja načelnih grupa članova kada god je moguće i u bilo kojoj priliku kada bi se izmjenili iskustva i razgovarali o svojim znanjima i poznatstvima mogli pomoći afirmaciji ljudi koji su na početku svoga poslovnog puta itd. Naši članovi zaposleni su u mnogim tvrtkama i institucijama u zemlji i svijetu. Organiziraju se redovno druženja načelnih grupa članova kada god je moguće i u bilo kojoj priliku kada bi se izmjenili iskustva i razgovarali o svojim znanjima i poznatstvima mogli pomoći afirmaciji ljudi koji su na početku svoga poslovnog puta itd. Naši članovi zaposleni su u mnogim tvrtkama i institucijama u zemlji i svijetu. Organiziraju se redovno druženja načelnih grupa članova kada god je moguće i u bilo kojoj priliku kada bi se izmjenili iskustva i razgovarali o svojim znanjima i poznatstvima mogli pomoći afirmaciji ljudi koji su na početku svoga poslovnog puta itd. Naši članovi zaposleni su u mnogim tvrtkama i institucijama u zemlji i svijetu. Organiziraju se redovno druženja načelnih grupa članova kada god je moguće i u bilo kojoj priliku kada bi se izmjenili iskustva i razgovarali o svojim znanjima i poznatstvima mogli pomoći afirmaciji ljudi koji su na početku svoga poslovnog puta itd. Naši članovi zaposleni su u mnogim tvrtkama i institucijama u zemlji i svijetu. Organiziraju se redovno druženja načelnih grupa članova kada god je moguće i u bilo kojoj priliku kada bi se izmjenili iskustva i razgovarali o svojim znanjima i poznatstvima mogli pomoći afirmaciji ljudi koji su na početku svoga poslovnog puta itd. Naši članovi zaposleni su u mnogim tvrtkama i institucijama u zemlji i svijetu. Organiziraju se redovno druženja načelnih grupa članova kada god je moguće i u bilo kojoj priliku kada bi se izmjenili iskustva i razgovarali o svojim znanjima i poznatstvima mogli pomoći afirmaciji ljudi koji su na početku svoga poslovnog puta itd. Naši članovi zaposleni su u mnogim tvrtkama i institucijama u zemlji i svijetu. Organiziraju se redovno druženja načelnih grupa članova kada god je moguće i u bilo kojoj priliku kada bi se izmjenili iskustva i razgovarali o svojim znanjima i poznatstvima mogli pomoći afirmaciji ljudi koji su na početku svoga poslovnog puta itd. Naši članovi zaposleni su u mnogim tvrtkama

# 45 GODINA U SRCU RAVNICE - učimo, istražujemo, razvijamo

## PREDSTAVLJAMO KNJIŽNICE SVEUČILIŠNIH SASTAVNICA

### UPOZNAJTE KNJIŽNICU FERIT-a

Zdravka VRANJEŠ



Knjižnica Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek ustrojena je prvi dana djeđovanja Fakulteta i važna je potpora znanstveno-istraživačkom i stručnom radu na Fakultetu te studentima za pripremu ispit i izradu seminarских, završnih i diplomskih radova. Znanstvenom se i stručnom literaturom iz fakultetske knjižnice često koriste i završeni stručnjaci iz gospodarstva i bivši studenti Fakulteta. Knjižnica je opremljena brojnom znanstvenom i stručnom literaturom, knjigama i časopisima, na hrvatskom, engleskom, njemačkom i ruskom jeziku, te enciklopedijskim izdanjima. Fond knjiga i časopisa obnavlja se i dopunjuje redovito - kako se razvijaju i unapređuju mnoga područja elektrotehnike, računarstva i drugih tehničkih područja, u skladu s finansijskim mogućnostima Fakulteta. Knjižnici fond u razdoblju 1990. - 2019. godine utrošten, a utrošten je i broj naslova serijskih publikacija te je prikupljen veliki broj diplomskih i završnih radova studenata Fakulteta u tiskanom i elektroničkom obliku kao i magistarskih radova i disertacija - i djelatnika Fakulteta, ali i znanstveni s drugim fakultetom u zemljama i inozemstvu. Od 2014. godine završni i diplomski radovi kao i doktorske disertacije unose se u nacional-

ni repozitorij, bazu Dabar sa slobodnim pristupom. Knjižnica se koristi programom Metel za knjižnično poslovanje. Trenutačno knjižnica raspolaže s više od 5 800 bibliografskih jedinica. U posljednje vrijeme nabavljen je i veći broj knjiga i udžbenika, uglavnom strana literatura na engleskom jeziku, iz interdisciplinarnih područja kojom se u praksi koriste inženjeri elektrotehnike i računarstva; komunikologija, marketinga i menadžmenta. Prema strukturi monografskih publikacija, najviše je knjiga iz područja elektrotehnike (62 %) te računarstva (27 %), dok je kod serijskih publikacija najviše časopisa iz područja elektrotehnike (34 %) i računarstva (26 %). Najviše je knjiga na hrvatskom (76 %) i na engleskom jeziku (19 %). Knjižnica Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek putem međukirnične posudbe redovito suraduje i s knjižnicama

#### Izdavačka djelatnost

Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek posebnu pozornost posvećuje izdavačkoj djelatnosti. Nastavnici Fakulteta objavili su brojne udžbenike, skripte, predloške za nastavu koji služe kao osnovna ili dodatna literatura za slijednjem vježbama i uspješno pripremanje ispitova. Sva nastavna, znanstvena i stručna izdanja Fakulteta mogu se posuditi u knjižnici Fakulteta. Kako bi se unaprijedila izdavačka djelatnost, Fakultet je definirao vlastitu politiku izdavačke djelatnosti koja motivira nastavnike na pripremu udžbenika za svoje predmete te osigurava pristupučiju izdanju udžbenika za studente. Tako studenti dobijaju kvalitetnu literaturu koja pokriva područja nastave, ali i područja istraživanja kojima se bave nastavnici i znanstvenici s Fakulteta. Kako bi se dodatno unaprijedila kvaliteta postupka izdavanja udžbenika, a dostupan je i na Portalu znanstvenih časopisa Republike Hrvatske (Hrčak).

### Knjižnica svojim djelovanjem podupire nastavni, znanstveni i stručni rad matične ustanove

Stjepan LONČAR

Knjižnica Fakulteta samostalna je ustrojena jedinica u službi nastave kojom svojim djelovanjem podupire nastavni, znanstveni i stručni rad matične ustanove. Kao ustrojena jedinica Fakulteta za obavljanje knjižnično-informacijske poslove vezanih uz nastavne, znanstveno-istraživačke i stručne potrebe Fakulteta knjižnici predstavlja i radom rukovodi voditelj Knjižnice. Sustak također njezinu misiju, najvažnijim se smatra osiguranje studentimaAPS-a dostupnost suvremene nastavne literature pretežito iz stručnjaka i srodnih područja. U tom cilju neprekidno se nabavlja nova nastavna i znanstvena građa, ali se vodi briga i o informacijskoj podršci kako bi se korisnicima osiguralo pružanje i uporaba digitalizirane građe. Korisnicima se grada posuduje rok od dva mjeseca, a u prostoru čitaonice dostupna im je sva obvezna literatura na dnevnu uporabu. Isto tako na računalima u čitaonici omogućen im je pristup digitaliziranoj građi, preporučenoj literaturi i drugim nastavnim sadržajima. Svi se korisnicima omogućen pristup bibliografskim bazama u sklo-



2014. godine, usvojen je novi Pravilnik o izdavačkoj djelatnosti Elektrotehničkog fakulteta Osijek.

**U akademskoj 2018./2019. godini objavljeni su sljedeći sveučilišni udžbenici:**

- Lajos Jozsa, Hrvoje Glavaš, Ivica Petrović: Vodenje elektroenergetskoga sustava
- Dražen Tomić, Drago Žagar, Višnja Križanović, Krešimir Grgić: Mreže računala, laboratorijske vježbe
- Damir Šlijvac, Danijel Topić: Obnovljivi izvori energije

● Tomislav Matić, Željko Hocenski, Ivan Vidović: Prijurnik iz digitalne elektronike: osnovni logički sklopovi i VHDL

● Damir Filko, Tomislav Kesić, Dražen Slišković: Industrijska automatizacija, priručnik za laboratorijske vježbe

Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek 2010. godine pokrenuo međunarodno znanstveno-stručni časopis International Journal of Electrical and Computer Engineering Systems in radu čljevog uredavačkog odbora sudjeluju znanstvenici s Fakulteta suraduje. Časopis se objavljuje dva puta godišnje, a do sada je objavljeno sedam cijelih godišta. Časopis je 2017. godine uvršten u Scopus i u zbirku Scopusa kao i još neke indeksne baze u kategoriji, a dostupan je i na Portalu znanstvenih časopisa Republike Hrvatske (Hrčak).

Biserka KOPF

Visokoškolska knjižnica Medicinskog fakulteta Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku započela je s radom sredinom 1993. godine i postuje sukladno s politikom i poslanjem maticne ustanove. Započesla je jedna djelatnica, Biserka Kopf, koja vodi i obavlja sve poslove u knjižnici. Moglo bi se reći kako smo relativno mlada knjižnica, ali sa svojim uslugama i kvalitetom nastojimo stati uz bok sa srodnim knjižnicama.

Svaka knjižnica, pa tako i naša, ima osnovnu funkciju i zadatak sustavnoga i neprestanoga odabira knjižnične grade, a osobito pozornost posvećuje sustavnoj nabavi osnovne i dopunske literature predviđene nastavnom planom i programom Medicinskog fakulteta Osijek. Pri strojnoj obradi knjižnične grade koristi se klasifikacijska shema i tezaurus MeSH National Library of Medicine (Bethesda, SAD), štite se i čuvaju zbirke tiskanoga i elektroničkoga znanja u području biomedicinskih i srodnih znanosti i struka. Osigurava se pristup informacijskim izvorima dostupnim na daljinu te se pružaju informacijske usluge, korištenje čitaonice i računala. Omogućuje se posudba udžbenika, prvenstveno studentima, nastavnica i suradnicima u nastavi kao i ostalim članovima visokog učilišta te široj društvenoj zajednici radi obrazovanoga, znanstveno-istraživačkoga i općekulturalnog djelovanja. Knjižnica osigurava pristup platformi Web of Science koja donosi bazu: OVID, Medline, Core Collection, Current Contents/Connect, BIOSIS Citation Index, Data Citation Index, Master Journal List - Thomson Reuters i druge baze podataka. Knjižnici može samostalno pretraživati baze ili uz pomoć knjižničnoga

čitim bazama kao probni pristup o čemu su djelatnici MFO-a i korisnici usluži knjižnici uvijek na vrijeme obaviješteni. Knjižnica je komunikacijsko središte matične ustanove putem koje se posređuju znanstvene i stručne publikacije i informacije nastale kao rezultat znanstveno-istraživačkih procesa na maticnom fakultetu i sveučilištu i rezultat stručne obrade vlastitih fondova. U obavljanju svoje djelatnosti primjenjuju tehničke standarde, prihvatajuće stručne norme, standarde za obradu knjižnične grade (formalne i sadržajne), standarde za prijenos i razmjenu podataka. Održava razinu usluži sukladno korisničkim potrebama i neprestano se uskladjuje s ciljevima, zakonima i propisima domaćim i međunarodnim standardima te educira korisnika. Knjižnica je skupina s različitim podatkovima i razmjenjuje podatke s ostalim knjižnicama i srodnim informacijskim službama unutar i izvan organizacijske strukture sveučilišta koje djeluju na istim ili srodnim područjima i discipline. Knjižnica je sastavni dio srodnih knjižnica i inozemstvu. Knjižnica Medicinskog fakulteta prati i prilagođava se novom načinu na radu koji uključuje brže i sveobuhvatnije pružanje informacija iz područja biomedicine, što omogućuje čitanju telekomunikacije, elektroničke mreže i odgovarajuću opremu u cilju nacionalne i međunarodne razmjene i protoka informacija, te cijeloživotno obrazovanje knjižničnog učilišta. Knjižnica je sastavni dio srodnih knjižnica i inozemstvu. Knjižnica Medicinskog fakulteta prati i prilagođava se novom načinu na radu koji uključuje brže i sveobuhvatnije pružanje informacija iz područja biomedicine, što omogućuje čitanju telekomunikacije, elektroničke mreže i odgovarajuću opremu u cilju nacionalne i međunarodne razmjene i protoka informacija, te cijeloživotno obrazovanje knjižničnog učilišta. Knjižnica je sastavni dio srodnih knjižnica i inozemstvu. Knjižnica Medicinskog fakulteta prati i prilagođava se novom načinu na radu koji uključuje brže i sveobuhvatnije pružanje informacija iz područja biomedicine, što omogućuje čitanju telekomunikacije, elektroničke mreže i odgovarajuću opremu u cilju nacionalne i međunarodne razmjene i protoka informacija, te cijeloživotno obrazovanje knjižničnog učilišta. Knjižnica je sastavni dio srodnih knjižnica i inozemstvu. Knjižnica Medicinskog fakulteta prati i prilagođava se novom načinu na radu koji uključuje brže i sveobuhvatnije pružanje informacija iz područja biomedicine, što omogućuje čitanju telekomunikacije, elektroničke mreže i odgovarajuću opremu u cilju nacionalne i međunarodne razmjene i protoka informacija, te cijeloživotno obrazovanje knjižničnog učilišta. Knjižnica je sastavni dio srodnih knjižnica i inozemstvu. Knjižnica Medicinskog fakulteta prati i prilagođava se novom načinu na radu koji uključuje brže i sveobuhvatnije pružanje informacija iz područja biomedicine, što omogućuje čitanju telekomunikacije, elektroničke mreže i odgovarajuću opremu u cilju nacionalne i međunarodne razmjene i protoka informacija, te cijeloživotno obrazovanje knjižničnog učilišta. Knjižnica je sastavni dio srodnih knjižnica i inozemstvu. Knjižnica Medicinskog fakulteta prati i prilagođava se novom načinu na radu koji uključuje brže i sveobuhvatnije pružanje informacija iz područja biomedicine, što omogućuje čitanju telekomunikacije, elektroničke mreže i odgovarajuću opremu u cilju nacionalne i međunarodne razmjene i protoka informacija, te cijeloživotno obrazovanje knjižničnog učilišta. Knjižnica je sastavni dio srodnih knjižnica i inozemstvu. Knjižnica Medicinskog fakulteta prati i prilagođava se novom načinu na radu koji uključuje brže i sveobuhvatnije pružanje informacija iz područja biomedicine, što omogućuje čitanju telekomunikacije, elektroničke mreže i odgovarajuću opremu u cilju nacionalne i međunarodne razmjene i protoka informacija, te cijeloživotno obrazovanje knjižničnog učilišta. Knjižnica je sastavni dio srodnih knjižnica i inozemstvu. Knjižnica Medicinskog fakulteta prati i prilagođava se novom načinu na radu koji uključuje brže i sveobuhvatnije pružanje informacija iz područja biomedicine, što omogućuje čitanju telekomunikacije, elektroničke mreže i odgovarajuću opremu u cilju nacionalne i međunarodne razmjene i protoka informacija, te cijeloživotno obrazovanje knjižničnog učilišta. Knjižnica je sastavni dio srodnih knjižnica i inozemstvu. Knjižnica Medicinskog fakulteta prati i prilagođava se novom načinu na radu koji uključuje brže i sveobuhvatnije pružanje informacija iz područja biomedicine, što omogućuje čitanju telekomunikacije, elektroničke mreže i odgovarajuću opremu u cilju nacionalne i međunarodne razmjene i protoka informacija, te cijeloživotno obrazovanje knjižničnog učilišta. Knjižnica je sastavni dio srodnih knjižnica i inozemstvu. Knjižnica Medicinskog fakulteta prati i prilagođava se novom načinu na radu koji uključuje brže i sveobuhvatnije pružanje informacija iz područja biomedicine, što omogućuje čitanju telekomunikacije, elektroničke mreže i odgovarajuću opremu u cilju nacionalne i međunarodne razmjene i protoka informacija, te cijeloživotno obrazovanje knjižničnog učilišta. Knjižnica je sastavni dio srodnih knjižnica i inozemstvu. Knjižnica Medicinskog fakulteta prati i prilagođava se novom načinu na radu koji uključuje brže i sveobuhvatnije pružanje informacija iz područja biomedicine, što omogućuje čitanju telekomunikacije, elektroničke mreže i odgovarajuću opremu u cilju nacionalne i međunarodne razmjene i protoka informacija, te cijeloživotno obrazovanje knjižničnog učilišta. Knjižnica je sastavni dio srodnih knjižnica i inozemstvu. Knjižnica Medicinskog fakulteta prati i prilagođava se novom načinu na radu koji uključuje brže i sveobuhvatnije pružanje informacija iz područja biomedicine, što omogućuje čitanju telekomunikacije, elektroničke mreže i odgovarajuću opremu u cilju nacionalne i međunarodne razmjene i protoka informacija, te cijeloživotno obrazovanje knjižničnog učilišta. Knjižnica je sastavni dio srodnih knjižnica i inozemstvu. Knjižnica Medicinskog fakulteta prati i prilagođava se novom načinu na radu koji uključuje brže i sveobuhvatnije pružanje informacija iz područja biomedicine, što omogućuje čitanju telekomunikacije, elektroničke mreže i odgovarajuću opremu u cilju nacionalne i međunarodne razmjene i protoka informacija, te cijeloživotno obrazovanje knjižničnog učilišta. Knjižnica je sastavni dio srodnih knjižnica i inozemstvu. Knjižnica Medicinskog fakulteta prati i prilagođava se novom načinu na radu koji uključuje brže i sveobuhvatnije pružanje informacija iz područja biomedicine, što omogućuje čitanju telekomunikacije, elektroničke mreže i odgovarajuću opremu u cilju nacionalne i međunarodne razmjene i protoka informacija, te cijeloživotno obrazovanje knjižničnog učilišta. Knjižnica je sastavni dio srodnih knjižnica i inozemstvu. Knjižnica Medicinskog fakulteta prati i prilagođava se novom načinu na radu koji uključuje brže i sveobuhvatnije pružanje informacija iz područja biomedicine, što omogućuje čitanju telekomunikacije, elektroničke mreže i odgovarajuću opremu u cilju nacionalne i međunarodne razmjene i protoka informacija, te cijeloživotno obrazovanje knjižničnog učilišta. Knjižnica je sastavni dio srodnih knjižnica i inozemstvu. Knjižnica Medicinskog fakulteta prati i prilagođava se novom načinu na radu koji uključuje brže i sveobuhvatnije pružanje informacija iz područja biomedicine, što omogućuje čitanju telekomunikacije, elektroničke mreže i odgovarajuću opremu u cilju nacionalne i međunarodne razmjene i protoka informacija, te cijeloživotno obrazovanje knjižničnog učilišta. Knjižnica je sastavni dio srodnih knjižnica i inozemstvu. Knjižnica Medicinskog fakulteta prati i prilagođava se novom načinu na radu koji uključuje brže i sveobuhvatnije pružanje informacija iz područja biomedicine, što omogućuje čitanju telekomunikacije, elektroničke mreže i odgovarajuću opremu u cilju nacionalne i međunarodne razmjene i protoka informacija, te cijeloživotno obrazovanje knjižničnog učilišta. Knjižnica je sastavni dio srodnih knjižnica i inozemstvu. Knjižnica Medicinskog fakulteta prati i prilagođava se novom načinu na radu koji uključuje brže i sveobuhvatnije pružanje informacija iz područja biomedicine, što omogućuje čitanju telekomunikacije, elektroničke mreže i odgovarajuću opremu u cilju nacionalne i međunarodne razmjene i protoka informacija, te cijeloživotno obrazovanje knjižničnog učilišta. Knjižnica je sastavni dio srodnih knjižnica i inozemstvu. Knjižnica Medicinskog fakulteta prati i prilagođava se novom načinu na radu koji uključuje brže i sveobuhvatnije pružanje informacija iz područja biomedicine, što omogućuje čitanju telekomunikacije, elektroničke mreže i odgovarajuću opremu u cilju nacionalne i međunarodne razmjene i protoka informacija, te cijeloživotno obrazovanje knjižničnog učilišta. Knjižnica je sastavni dio srodnih knjižnica i inozemstvu. Knjižnica Medicinskog fakulteta prati i prilagođava se novom načinu na radu koji uključuje brže i sveobuhvatnije pružanje informacija iz područja biomedicine, što omogućuje čitanju telekomunikacije, elektroničke mreže i odgovarajuću opremu u cilju nacionalne i međunarodne razmjene i protoka informacija, te cijeloživotno obrazovanje knjižničnog učilišta. Knjižnica je sastavni dio srodnih knjižnica i inozemstvu. Knjižnica Medicinskog fakulteta prati i prilagođava se novom načinu na radu koji uključuje brže i sveobuhvatnije pružanje informacija iz područja biomedicine, što omogućuje čitanju telekomunikacije, elektroničke mreže i odgovarajuću opremu u cilju nacionalne i međunarodne razmjene i protoka informacija, te cijeloživotno obrazovanje knjižničnog učilišta. Knjižnica je sastavni dio srodnih knjižnica i inozemstvu. Knjižnica Medicinskog fakulteta prati i prilagođava se novom načinu na radu koji uključuje brže i sveobuhvatnije pružanje informacija iz područja biomedicine, što omogućuje čitanju telekomunikacije, elektroničke mreže i odgovarajuću opremu u cilju nacional

# 45 GODINA U SRCU RAVNICE - učimo, istražujemo, razvijamo

## PREDSTAVLJAMO KNJIŽNICE SVEUČILIŠNIH SASTAVNICA

O Knjižnici Fakulteta agrobiotehničkih znanosti

Iva ŠKOFLEK



Knjižnica Fakulteta agrobiotehničkih znanosti Osijek ustrojena je 1960. godine u sastavu Visoke poljoprivredne škole u cilju da stručnom literaturom i uslugama prati i podržava nastavni proces i znanstvenu djelatnost Fakulteta. Od 1960. do 1976. godine djeluje kao Knjižnica Poljoprivredno-prehrambeno-tehnološkoga fakulteta. Godine 1976. Fakultet se dijeli u dvije zasebne ustanove: Poljoprivredni fakultet i Prehrambeno-tehnološki fakultet, pa se i knjižnice odvajaju. Iduće godine (1977.) Knjižnica se seli u novi prostor na Tenjiskoj cesti što osigurava bolje uvjete za razvoj i unaprijeđivanje djelatnosti. U Domovinskom je ratu Knjižnica devastirana pa je ostala bez prostora i velikog dijela fonda. U tom se razdoblju više puta sella je tako skromni fond dodatno oštećen. Od 1995. do 2010. godine Knjižnica je bila smještena u Trvi (Trg Sv. Trojstva) te se donacija i sredstvima MZO-a nastoji obnoviti i razviti u suvremenu visokoškolsku knjižnicu. Akademski 2010/2011. godine Knjižnici dobiva novi prostor na lokaciji Fakulteta agrobiotehničkih znanosti Osijek na adresi Vladimira Preloga 1. Površine je 364,42 m<sup>2</sup> a na staji se od posudbenoga odjela, velikog čitaonice prostora, dva ureda te zatvoreno prema spremištu. Opremljena je tri mački za računalima na zemlji i inozemstvu, pr

24 računala za studente, pišćem, digitalnim fotokopirnim strojem te aparatom za uvezivanje dokumenta. Knjižnici se fond sastoji od 9754 knjige s 3662 naslova, 1413 završnih radova, 3708 diplomskih radova po starom programu, a 1606 diplomskih radova po bolonjskom programu, 185 magistrskih radova te 183 disertacijske obranjenje na Fakultetu agrobiotehničkih znanosti Osijek. Fakultet na dan prima tri, razmjenjuje 11 časopisa za fakultetski časopis Poljoprivreda, a tri se časopisa nabavljaju kupovinom. Ostatak časopisa je u posjedovanju našim studentima i znanstveno-nastavnim osoblju dostupan je putem Portala elektroničkih izvora za akademsku i znanstvenu zajednicu (<http://baze.nsk.hr/>) koji omogućuje pristup izvjesnom broju elektroničkih časopisa s cijelovitim tekstovima. Uslugama knjižnice koriste se svi djelatnici Fakulteta, studenati i vanjski korisnici. Knjižnica suraduje s drugim knjižnicama u zemlji i inozemstvu, pr

Središnja nadbiskupijska i fakultetska knjižnica Katoličkoga bogoslovnog fakulteta u Đakovu

Antonija PRANJKOVIC, Ankica LANDIĆ

Središnja nadbiskupijska i fakultetska knjižnica (SNFK) smještena je u dvorišnoj zgradi Katoličkoga bogoslovnog fakulteta u Đakovu i u Studentski dom dio je maloga đakovačkog kampusa. SNFK raspolaže ukupnim prostorom 4 298 m<sup>2</sup>, od toga Zatvorenog spremišta obuhvaća oko 700 m<sup>2</sup>. Čitaonica i informatička učionica 648 m<sup>2</sup> i Spomen-knjžnica Josipa Jurja Strossmayera 25 m<sup>2</sup>. Rad knjižnice je Pravilnikom o radu Središnje nadbiskupijske i fakultetske knjižnice koji je 4. ožujka 2019. godine usklađen s novim Zakonom o knjižnicama (NNI/19). Fond knjižnice čini 146 628 sveza ka knjiga. Na raspolažanju je korisnicima ukupno 567 hrvatskih naslova časopisa i 390 inozemnih naslova (oko 15 000 uveza časopisa). U knjižnici su fondu zastupljene knjige od 15. do 21. stoljeća. Po sadržaju knjige su područja biblijskih znanosti, filozofije, teologije, povijesti, književnosti, liturgije, a u referentnoj zbirci nalaze se enciklopedije, rječnici, leksikoni, adresari i bibliografije. Knjižnica posjeduje i bogatu Zbirku starih knjiga i rukopisa koja sadrži jedanaest inkunabula, Hrvatske knjige i Rjetke strane knjige. Kao zasebne cjeline u zbirci su pohra-

# 45 GODINA U SRCU RAVNICE - učimo, istražujemo, razvijamo

## RAZGOVOR

**doc. art. dr. sc. Goran Filipec,**  
Akademija za umjetnost i kulturu u Osijeku

## Osijek preko Akademije za umjetnost i kulturu postaje međunarodno pijanističko raskrižje

Igor MAVRIN

**R**azgovarali smo s medunarodnorenomiranim pijanistom Goranom Filipecom koji, osim koncertnih turneja na trima kontinentima i istraživačkog rada na polju glazbe, u svoje aktivnosti odnedavno ubraja i rad na osjećkoj Akademiji za umjetnost i kulturu. Dobitnik je mnogih međunarodnih i nacionalnih nagrada, ekskluzivni umjetnik Naxos Grupe za koju je snimio deset nosača zvuka te iznimno interpret klasičnoga i romantičnoga klavirskog repertoara s naglaskom na djela Franza Liszta. Doktorirao je na pariškoj Sorboni i trenutačno priprema izdanie knjige naslova *Veliki stil/Le grand style* koja će zasigurno zainteresirati hrvatski i frankofon glazbenu javnost. Govori nam o aktualnim projektima i perspektivama u polju glazbe Akademije za umjetnost i kulturu, životu i umjetničkom djelovanju u doba aktualne karantene.

▼ Prvi tjedan svibnja ove godine tradicionalno se obilježavao Tjedan Europe. Središnja proslava dogodila se u Tirani, no s obzirom na okolnosti izazvane pandemijom koronavirusa Covid-19, sadržaji su dominantno okupirali virtualan prostor.

Jedan u nizu virtualnih koncevata, onaj središnji i najvažniji, na sam Dan Europe, 9. svibnja, održali ste Vi, svirajući Himnu Europe. Možete li nam reći nešto o tom iskustvu u kojem ste predstavljali Republiku Hrvatsku koja trenutačno predsjeda Vijećem EU-a?

U više navrata imao sam priliku nastupati u okvirima projekata diplomacije RH, a ovaj tzv. virtualan nastup, zapravo videoosnimak napravljen za tu priliku, ostat će mi u sjećanju zbog niza banalnih komplikacija koje su s njim povezane. Zbog ograničenja kretanja u Valenciji i obustave svih komercijalnih aktivnosti, moj klavir, koji je bio na jednom većem servisu, nije mi mogao biti dostavljen.

Trebalo je pronaći prostor s adekvatnim instrumentom u vrijeme opće panike i straha ljudi da s bilo kime dodu u kontakt. Srećom, razuma još uvijek ima pa se i za to pronašlo rješenje. Tzv. Himna Europe zapravo je isječak iz finala 9. simfonije L. van Beethovena. Za tu sam priliku, uvezvi kao polazišnu točku Lisztov aranžman Beethovenove simfonije, pripremio nekoliko fragmenata koje sam, s nekoliko tranzicija temeljenih na motivskom materijalu djela, povezao u formu koja bi se mogla nazvati „prolog, tema i 2 varijacije“.



### SVJETSKI PUTNIK U VALENCIJSKOJ KARANTENI

● **Zbog glazbene karijere, svjetska su Vam putovanja dio svakodnevice. Gdje vas je zatekao ovaj privremeni i, nadajmo se, kratkotrajni režim zatvaranja? Gdje i kako provodite dane?**

Krajem prošle godine preselio sam se iz Pariza u Valenciju. Ondje me je zatekla aktualna situacija upravo nakon povratka s turneje u Meksiku početkom ožujka. Gotovo svi koncerti i ostali glazbeni projekti do jeseni (a neki i kasnije) odgođeni su ili otkazani. To je, naravno, radikalno promijenilo stil života svima koji rade u ovoj domeni, zatvorilo nas u kuće i onemogućilo nam kretanje. Dane u doba karantene nastojim provesti kreativno, učeći nove komande, čitajući neke knjige za koje nisam imao vremena ranije. Kao amater u domenama gastronomije i enologije, važan dio vremena provodim u kuhinji i u društvu nekih zanimljivih vina. Složite se da i to ima svoje mjesto (i to ne irrelevantno) u okvirima onoga sto nazivamo „kreativnim“!

▼ **Kakvu važnost za Vas i Vaš profesionalan razvoj imaju Beethoven i njegovo stvaralaštvo?**

Beethovenova djela jedan su od stupova klavirske literature iako im a pijanista koji ga ne sviraju. Stvar je to osobnih afiniteta. Mislim da je složeno, ali i neophodno ukloniti prašinu s njegovih kompozicija koje su (pre)često svirane i pronači u njima iskonski humanizam, odnosno liberalitet, egalitet, fraternitet, ideje francuske revolucije čiji je Beethoven bio vatreći zagovornik.

Beethovenov maraton kao uvod u Osijek International Piano Meeting

▼ **U planu je i Osijek International Piano Meeting - Beethoven Marathon u organizaciji Akademije za umjetnost i kulturu u Osijeku na kojoj podučavate nove naraštaje glazbenika. Možete li nam otkriti nešto više o tom projektu?**

Iako nailazimo na glazbene maratone u većim europskim gradovima, oni nisu ni prečest. U Barceloni je primjerice za ovu godinu predviđen maraton s Beethovenovim komornim djelima. 250. obljetnica rođenja jednoga na

da je snimak zapravo sama izvedba - što nije slučaj. Snimak je dokument o izvedbi kao što su fotografija ili videozapis dokumenti određenog događaja ili situacije. U svakodnevici parodoksalno svjedočimo pokušajima da se realnost rekonstruira uzimajući dokument kao polazišnu točku: muzičari nastoje svirati kao snimci, ljudi izgledati kao fotografije ili videozapis. Taj fenomen može biti predmet studija u domenama sociologije, psihologije, a u ekstremnijim slučajevima vjerojatno i medicine. Vrijednost je virtualnoga prostora i digitalne dokumentacije ogromna, ako ih promatramo u okviru koji im pripada. Glazbena i općenito kulturna događanja tradicionalno imaju neizostavnu socijalnu dimenziju koju virtualni okvir briše ili svodi na minimum.

### Umjetnik i znanstvenik s doktoratom sa Sorbone

▼ **Svjetski ste prepoznatljivi po izvedenju djela Franza Liszta, ali u Vašem repertoaru uvelike je zastupljen i Blagoje Bersa. Kako je došlo do te glazbene ljubavi?**

Ne znam što vas je navelo na zaključak da je tu riječ o ljubavi! (smijeh!). Prijе bih to nazvao suštem. Respektabilnim, ali ne i iznimnim. Od Bersinih djela svega nekoliko komada držim na repertoaru i sviram na koncertima. Druga je priča Ivo Macek koji je prema mojoj mišljenju u hrvatskim okvirima iznimno kompozitor.

▼ **Uz umjetničku, gradite i znanstvenu karijeru. Doktorirali ste na Sorboni, na Nacionalnom konzervatoriju glazbe i plesa. Možete li nam reći nešto više o tom iskustvu?**

Mislim da bi postavljanje mogih znanstvenih aktivnosti u rang umjetničkih bilo pomalo pretenziono. U prvom sam redu umjetnik. Znanstveni doktorat koji sam napravio rezultat je moje tadašnje potrebe za određenim pojašnjanjima i umjetničkom identifikacijom. Dakle, motivacija je bila umjetnička, a metodologija u provedbi projekta znanstvena. U širem smislu taj je projekt bio za mene izazov, istraživanje nepoznatog ili slabo poznatog, drugačijeg. Mislim da je istraživanje u izvođenju nešto čime treba zaokupiti studente klavira i instrumentaliste općenito u nadi da će svoje interpretacije, tehnike izvođenja i stil razvijati na bazi rezultata istraživanja i sinteza koje su iz njega izveli, radije nego na bazi prihvatanja uvrježenog, nametnutog ili onoga sto možemo nazvati 'glupom subjektivnošću'. Potrebiti su nam koherenti i elokventni glazbenici i u polju interpretacije i u socijalnom polju.

## PREDSTAVLJAMO SVEUCILIŠNA IZDANJA

● Izdavačka djelatnost, kojoj Sveučilište u Osijeku pridaže veliku pozornost, rezultat je neprekidnoga znanstvenog i stručnog rada sveučilišnih djelatnika. Sveučilišni udžbenici, znanstvene knjige, monografije i priručnici djela su koja opsegom i kvalitetom omogućuju samostalno studiranje određenih znanstvenih cjelina i trajni su doprinos afirmaciji i razvitku Sveučilišta u Osijeku.

Sveučilišni udžbenik

Duša u stvari.

Osnove lutkarske tehnike i njihova primjena



gama obično nema - piše se o poetici i primjeni pojedine lutkarske tehnike. Duša u stvari namijenjena je studentima lutkarstva, ali i svima koji se žele upoznati s lutkarstvom: studentima filozofskih i učiteljskih fakulteta i dramskih akademija, učiteljima i odgojiteljima, članovima školskih i drugih amaterskih družina, a koristit će i profesionalcima, pogotovo kritičarima i teatrolozima.

Riječ je o udžbeniku koji daleko nadrasta vlastite odrednice, stručnoj literaturi koja stilskom opuštenošću razgrše uske okvirne struke, koja na najbolji način spaja ozbiljnost teatrološkoga stajališta. Knjiga daje osnovni alat kako bi svi koji se bave lutkarstvom znali o čemu govore i kako da o tome govore. Opisane su različite vrste lutaka, dano je objašnjenje njihova nazivlja (i mogućih poteškoća s nazivljem), kratak prikaz povijesnoga razvoja s najvažnijim predstavnicima, a na kraju svakoga poglavljia - to je ono čega u knji-

## STUDENTSKI STRIP

● Od 31. broja Sveučilišnoga glasnika uvedena je nova rubrika „Studentski strip“ na inicijativu izv. prof. art. Roberta Raponje, prorektora za umjetnost, kulturu i međunarodni poslovni razvoj Sveučilišta u Osijeku, a u dogovoru s izv. prof. art. Stanislavom Marijanovićem, nastavnikom na Odsjeku za likovnu umjetnost Umjetničke akademije u Osijeku. Rubrika je uvedena u cilju ‘osvježavanja’ sadržaja Sveučilišnoga glasnika te predstavljanja kreativnih stripovskih uradaka studentica i studenata diplomske sive učilišne studije Ilustracija, jedinstvenoga u Hrvatskoj i širem okruženju u regiji. U svakom broju Sveučilišnoga glasnika objavljivat će se po jedan strip koji će naizmjence osmišljavati četvero studentica i studenata prve godine diplomske studije: Maja Biondić, Ana-Marija Dmitrović, Marko Jelić i Iva Kostić. Njihov je mentor doc. art. Dubravko Matačović, poznati hrvatski strip-autor te nastavnik na Umjetničkoj akademiji u Osijeku.

