



## TEMA TJEDNA

Rezultat trogodišnje pripreme projekata

# SVEUČILIŠTU IZ EU FONDOVA DODIJELJENO GOTOVО 200 MILIJUNA KUNA ZA PROJEKTE STUDENTSKEGA SMJEŠTAJA

str.8-9



### RAZGOVOR

### YICHEN QIN

docent University of Cincinnati (SAD)



Želimo napraviti model koji će točno predviđati bonitete hrvatskih tvrtki

str.7

### DONNA VADIJA I ANA KVOLIK

str.6

Prvo europsko zlato za Sveučilište u Osijeku



### PROJEKTI I PROGRAMI

str. 10-11

Odjel za fiziku



Umjetnička akademija

### PREDSTAVLJAMO

### Izabrani interni znanstvenoistraživački projekti

str.2-3

## PREDSTAVLJAMO IZABRANE INTERNE ZNANSTVENOISTRAŽIVAČKE PROJEKTE SVEUČILIŠTA U OSIJEKU

Svake godine Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku rezervira oko milijun kuna iz Poslovog fonda u cilju dodatnog poticanja znanstvenoistraživačke djelatnosti na

### ZA PROJEKT PROF. DR. SC. NINOSLAVA TRUHARA ODOBRENO JE 30.000 KUNA

# Projekt "Nelinearni parametarski ovisni svojstveni problem"

U okviru znanstvenoistraživačkog projekta "Nelinearni parametarski ovisni svojstveni problem" iz programa Gost istraživač (INGI-2015) Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, prof. dr. sc. Ninoslav Truhar (Odjel za matematiku Sveučilišta u Osijeku) ugostiti će prof. dr. sc. Rafikul Alama s Indian Institute of Technology, Guwahati iz Indije. Profesor Rafikul Alam svjetski je priznati stručnjak koji se intenzivno bavi proučavanjem perturbacijske teorije linearnih operatora, strukturiranim matičnim perturbacijama te ne-linearnim svojstvenim problemima. Stoga očekujemo da će ova suradnja dovesti do publikiranja nekoliko kvalitetnih znanstvenih radova i kvalitetnih rezultata unutar samoga projekta. Projekt je posvećen proučavanju nelinearnog parametarskog svojstvenog problema, s posebnim naglaskom na ponašanje svojstvenih vrijednosti i svojstvenih vektor-para parametarski ovisnog kvadratnog svojstvenog problema oblike  $(-p)^2 M(p) + -(p)C(p) + K(p))x(p) = 0$ , gdje su M, C, K hermitske matrice, – je svojstvena vrijednost, x je svojstveni vektor, a p dani parametar.

Nelinearni parametarski ovisni svojstveni problem je generalizacija običnog problema svojstvenih vrijednosti. Naime, obični problem svojstvenih vrijednosti kompleksne kvadratne matrice A odnosi se na izračunavanje broja - i vektor x za koji vrijedi  $A x = -x$ , odnosno  $(A - l)x = 0$ . Broj - nazivamo svojstvena vrijednost, a vektor x pripadni svojstvenom vektoru. Zamjenimo li matični polinom  $A - l$  s bilo

bila potaknuti suradnju istraživača Sveučilišta u Osijeku s drugim (posebice inozemnim) sveučilišta, a o čemu smo već detaljnije pisali u 13. broju Sveu-

čilišnog glasnika (8. travnja 2016.) na stranicama 2-3. Nakon provedenog recenzentskog postupka za finansiranje je odabранo 12 projekata iz STEM (Science, Technology,

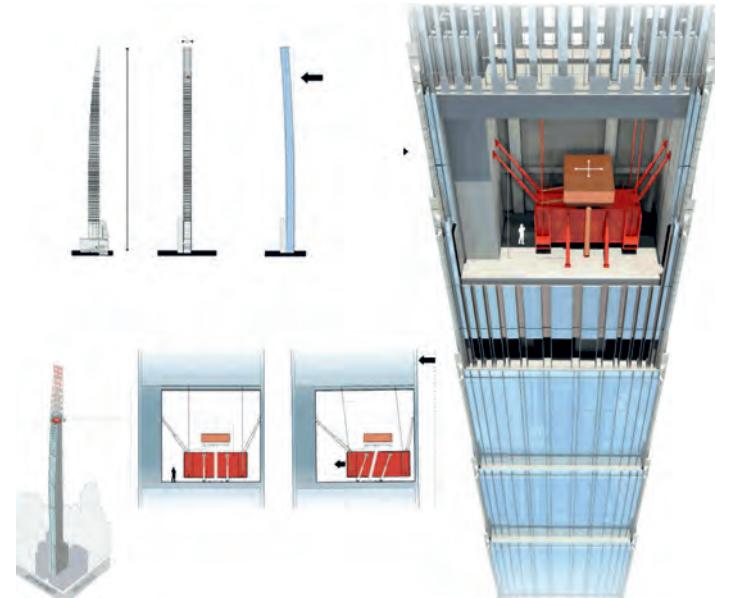
Engineering and Mathematics) područja i 8 projekata iz DH (društveno-humanističkog) područja. U idućim brojevima Sveučilišnog glasnika će biti detaljnije pisati o 12 projektima iz STEM područja.

### ZA POTPORU PROJEKTU PROF. DR. SC. DAMIRA MATANOVIĆA ODOBRENO JE 50.000 KUNA

# Projekt "Burovićev zbornik

# iz 1696. kao primjer hrvatsko-crnogorskih veza"

## STEM



### Osnovni cilj istraživanja

Osnovni je cilj predloženog istraživanja dati bolji uvid u ponašanje svojstvenih vrijednosti i vektora. U tu svrhu izvest će se izazi koji na adekvatan način opisuju ovisnost svojstvenih vrijednosti i vektora o parametrima. Smatramo da će otvoreni ciljevi dovesti do boljeg razumijevanja principa ponašanja mehaničkih sustava te važnih svojstava, a vektor x pripadni svojstvenosti, stabilnosti i drugo.

primjer hrvatsko-crnogorskih kulturnih, povjesnih i jezičnih veza", nositelj: prof. dr. sc. Damir Matanović, Fakultet za matematiku Sveučilišta - Burovićev zbornik iz 1696. godine kao

projekt "Nelinearni parametarski ovisni svojstveni problem", nositelj: prof. dr. sc. Ninoslav Truhar, Odjel za matematiku Sveučilišta.

(Rudolf Scitovski)

projekt iz STEM i po jedan projekt iz DH područja.

U ovom broju iz DH područja predstavljamo projekt "Temelji kulturne baštine - Burovićev zbornik iz 1696. godine kao

projekt iz STEM i po jedan projekt iz DH područja.

U ovom broju iz DH područja predstavljamo projekt "Temelji kulturne baštine - Burovićev zbornik iz 1696. godine kao

projekt iz STEM i po jedan projekt iz DH područja.

U ovom broju iz DH područja predstavljamo projekt "Temelji kulturne baštine - Burovićev zbornik iz 1696. godine kao

projekt iz STEM i po jedan projekt iz DH područja.

U ovom broju iz DH područja predstavljamo projekt "Temelji kulturne baštine - Burovićev zbornik iz 1696. godine kao

projekt iz STEM i po jedan projekt iz DH područja.

U ovom broju iz DH područja predstavljamo projekt "Temelji kulturne baštine - Burovićev zbornik iz 1696. godine kao

projekt iz STEM i po jedan projekt iz DH područja.

U ovom broju iz DH područja predstavljamo projekt "Temelji kulturne baštine - Burovićev zbornik iz 1696. godine kao

projekt iz STEM i po jedan projekt iz DH područja.

U ovom broju iz DH područja predstavljamo projekt "Temelji kulturne baštine - Burovićev zbornik iz 1696. godine kao

projekt iz STEM i po jedan projekt iz DH područja.

U ovom broju iz DH područja predstavljamo projekt "Temelji kulturne baštine - Burovićev zbornik iz 1696. godine kao

projekt iz STEM i po jedan projekt iz DH područja.

U ovom broju iz DH područja predstavljamo projekt "Temelji kulturne baštine - Burovićev zbornik iz 1696. godine kao

projekt iz STEM i po jedan projekt iz DH područja.

U ovom broju iz DH područja predstavljamo projekt "Temelji kulturne baštine - Burovićev zbornik iz 1696. godine kao

projekt iz STEM i po jedan projekt iz DH područja.

U ovom broju iz DH područja predstavljamo projekt "Temelji kulturne baštine - Burovićev zbornik iz 1696. godine kao

projekt iz STEM i po jedan projekt iz DH područja.

U ovom broju iz DH područja predstavljamo projekt "Temelji kulturne baštine - Burovićev zbornik iz 1696. godine kao

projekt iz STEM i po jedan projekt iz DH područja.

U ovom broju iz DH područja predstavljamo projekt "Temelji kulturne baštine - Burovićev zbornik iz 1696. godine kao

projekt iz STEM i po jedan projekt iz DH područja.

U ovom broju iz DH područja predstavljamo projekt "Temelji kulturne baštine - Burovićev zbornik iz 1696. godine kao

projekt iz STEM i po jedan projekt iz DH područja.

U ovom broju iz DH područja predstavljamo projekt "Temelji kulturne baštine - Burovićev zbornik iz 1696. godine kao

projekt iz STEM i po jedan projekt iz DH područja.

U ovom broju iz DH područja predstavljamo projekt "Temelji kulturne baštine - Burovićev zbornik iz 1696. godine kao

projekt iz STEM i po jedan projekt iz DH područja.

U ovom broju iz DH područja predstavljamo projekt "Temelji kulturne baštine - Burovićev zbornik iz 1696. godine kao

projekt iz STEM i po jedan projekt iz DH područja.

U ovom broju iz DH područja predstavljamo projekt "Temelji kulturne baštine - Burovićev zbornik iz 1696. godine kao

projekt iz STEM i po jedan projekt iz DH područja.

U ovom broju iz DH područja predstavljamo projekt "Temelji kulturne baštine - Burovićev zbornik iz 1696. godine kao

projekt iz STEM i po jedan projekt iz DH područja.

U ovom broju iz DH područja predstavljamo projekt "Temelji kulturne baštine - Burovićev zbornik iz 1696. godine kao

projekt iz STEM i po jedan projekt iz DH područja.

U ovom broju iz DH područja predstavljamo projekt "Temelji kulturne baštine - Burovićev zbornik iz 1696. godine kao

projekt iz STEM i po jedan projekt iz DH područja.

U ovom broju iz DH područja predstavljamo projekt "Temelji kulturne baštine - Burovićev zbornik iz 1696. godine kao

projekt iz STEM i po jedan projekt iz DH područja.

U ovom broju iz DH područja predstavljamo projekt "Temelji kulturne baštine - Burovićev zbornik iz 1696. godine kao

projekt iz STEM i po jedan projekt iz DH područja.

U ovom broju iz DH područja predstavljamo projekt "Temelji kulturne baštine - Burovićev zbornik iz 1696. godine kao

projekt iz STEM i po jedan projekt iz DH područja.

U ovom broju iz DH područja predstavljamo projekt "Temelji kulturne baštine - Burovićev zbornik iz 1696. godine kao

projekt iz STEM i po jedan projekt iz DH područja.

U ovom broju iz DH područja predstavljamo projekt "Temelji kulturne baštine - Burovićev zbornik iz 1696. godine kao

projekt iz STEM i po jedan projekt iz DH područja.

U ovom broju iz DH područja predstavljamo projekt "Temelji kulturne baštine - Burovićev zbornik iz 1696. godine kao

projekt iz STEM i po jedan projekt iz DH područja.

U ovom broju iz DH područja predstavljamo projekt "Temelji kulturne baštine - Burovićev zbornik iz 1696. godine kao

projekt iz STEM i po jedan projekt iz DH područja.

U ovom broju iz DH područja predstavljamo projekt "Temelji kulturne baštine - Burovićev zbornik iz 1696. godine kao

projekt iz STEM i po jedan projekt iz DH područja.

U ovom broju iz DH područja predstavljamo projekt "Temelji kulturne baštine - Burovićev zbornik iz 1696. godine kao

projekt iz STEM i po jedan projekt iz DH područja.

U ovom broju iz DH područja predstavljamo projekt "Temelji kulturne baštine - Burovićev zbornik iz 1696. godine kao

projekt iz STEM i po jedan projekt iz DH područja.

U ovom broju iz DH područja predstavljamo projekt "Temelji kulturne baštine - Burovićev zbornik iz 1696. godine kao

projekt iz STEM i po jedan projekt iz DH područja.

U ovom broju iz DH područja predstavljamo projekt "Temelji kulturne baštine - Burovićev zbornik iz 1696. godine kao

projekt iz STEM i po jedan projekt iz DH područja.

U ovom broju iz DH područja predstavljamo projekt "Temelji kulturne baštine - Burovićev zbornik iz 1696. godine kao

projekt iz STEM i po jedan projekt iz DH područja.

U ovom broju iz DH područja predstavljamo projekt "Temelji kulturne baštine - Burovićev zbornik iz 1696. godine kao

projekt iz STEM i po jedan projekt iz DH područja.

U ovom broju iz DH područja predstavljamo projekt "Temelji kulturne baštine - Burovićev zbornik iz 1696. godine kao

projekt iz STEM i po jedan projekt iz DH područja.

U ovom broju iz DH područja predstavljamo projekt "Temelji kulturne baštine - Burovićev zbornik iz 1696. godine kao

projekt iz STEM i po jedan projekt iz DH područja.

U ovom broju iz DH područja predstavljamo projekt "Temelji kulturne baštine - Burovićev zbornik iz 1696. godine kao

projekt iz STEM i po jedan projekt iz DH područja.

U ovom broju iz DH područja predstavljamo projekt "Temelji kulturne baštine - Burovićev zbornik iz 1696. godine kao

projekt iz STEM i po jedan projekt iz DH područja.

U ovom broju iz DH područja predstavljamo projekt "Temelji kulturne baštine - Burovićev zbornik iz 1696. godine kao

projekt iz STEM i po jedan projekt iz DH područja.

U ovom broju iz DH područja predstavljamo projekt "Temelji kulturne baštine - Burovićev zbornik iz 1696. godine kao

projekt iz STEM i po jedan projekt iz DH područja.

U ovom broju iz DH područja predstavljamo projekt "Temelji kulturne baštine - Burovićev zbornik iz 1696. godine kao

projekt iz STEM i po jedan projekt iz DH područja.

U ovom broju iz DH područja predstavljamo projekt "Temelji kulturne

## DVA NOVA STUDIJA NA SVEUČILIŠTU U OSIJEKU



### **Pokrenut novi poslijediplomski specijalistički studij na Ekonomskom fakultetu u Osijeku**

**Praćenje tržišnih trendova i potreba tržišta rada**

**E**konomski fakultet u Osijeku početkom srpnja 2016. godine predstavio je novi poslijediplomski specijalistički studij Računovodstvo, revizija i analiza, a koji kreće ove jeseni, odnosno u akademskoj 2016./2017. godini.

Ovim studijem na inovativan način odgovoren je na najnovije tržišne trendove te trenutne potrebe tržišta rada. Na predstavljanju voditelj studija, izv. prof. dr. sc. Ivo Mijoč istaknuo je kako je studij pogodan za polaznike s minimalnim ili višegodišnjim radnim iskustvom. Razlozi za pokretanje studija nalaze se i u činjenici kako je računovodstvena i revizorska profesija podložna učestalim zakonskim izmjenama te se jednom stečena znanja ne mogu zauvijek održati, nego se moraju dopunjavati i širiti. Sukladno tomu polaznici studija stječu suvremena i specijalistička znanja o računovodstvu, revi-

ziji, analizi te prijavi i pisanju EU projekata, odnosno izgrađuju sposobnost za kreativno rješavanje kompleksnih problema iz područja računovodstva u složenim uvjetima poslovanja. Uvažavajući tržišne analize, voditelj studija, izv. prof. dr. sc. Mijoč ističe kako kombinacijom obveznih i izbornih kolegija polaznik sam kreira vlastiti poslijediplomski modul sukladno individualnim sklonostima i potrebama. Uz nastavnike studija u izvođenju nastave sudjeluju

ugledni stručnjaci iz prakse. Poslijediplomski specijalistički studij Računovodstvo, revizija i analiza naglašavanjem praktične dimenzije nastave, kroz projekte, radionice, seminarne radove, studije slučaja i slično, nastoji svojim polaznicima izgraditi specifične poduzetničko-računovodstvene vještine koje će osnažiti njihove poslovne kompetencije i potaknuti ih na zapošljavanje i samozaopšljavanje.  
*(Josipa Mijoč)*

### **Ustrojen novi preddiplomski sveučilišni studij na Građevinskom fakultetu Osijek**

### **Počeo upis prvih 30 studenata arhitekture i urbanizma na Sveučilištu u Osijeku**

**K**ao što je već otprije pozнатo, ove jeseni, dakle u nastupajućoj akademskoj 2016./2017. godini, počinje izvedba novog preddiplomskog sveučilišnog studija arhitekture i urbanizma na Građevinskom fakultetu Osijek, sastavniči Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku.

Nakon višegodišnjeg rada na organizaciji i ustroju ovoga novog studija, a na temelju Elaborata o studijskom programu te pozitivnih recenzija nezavisnih stručnjaka i mišljenja Agencije za znanost i visoko obrazovanje, sredinom srpnja 2016. godine je Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta Građevinskom fakultetu Osijek iz-

dalo dopusnicu kojom se odobrava pokretanje preddiplomskog sveučilišnog studija arhitekture i urbanizma, čija će provedba početi od akademске godine, 2016./2017.. Studij traje

#### **Prijave za jesenski upisni rok**

Prijave za jesenski upisni rok, koji će zbog kasnijeg dobivanja dopusnice Ministarstva ujedno biti i jedini ove godine, obavljaju se preko sustava NISpVU. Detaljni uvjeti upisa objavljeni su na internetskoj stranici [www.postani-student.hr](http://www.postani-student.hr).

tri akademске godine, pri čemu student mora skupiti minimalno 180 ECTS bodova. Broj upisnih mesta je 30. Završetkom studija stječe se naziv "sveučilišni prvostupnik/prvostupnica inženjer arhitekture i urbanizma".

Kako bi upisali ovaj studij, prisutnici moraju imati završenu četverogodišnju srednju školu te uspješno proći razredbeni postupak koji obuhvaća sljedeće elemente:

- vrednovanje uspjeha u prethodnom srednjoškolskom obrazovanju
- vrednovanje ostvarenog uspjeha na državnoj maturi
- vrednovanje dodatne provjere znanja i sposobnosti.

*(Damir Varevac)*

#### **Sveučilišni specijalisti računovodstva, revizije i analize**

Nakon završetka studija polaznik stječe diplomu i akademski stupanj sveučilišni specijalist računovodstva, revizije i analize (univ. spec. oec.). Znanja steklena na studiju polaznicima mogu biti korisna u pristupanju polaganju ispita za stjecanje zvanja ovlašteni računovođa, ovlašteni revizor i ovlašteni računovodstveni forenzičar, što postaje zakonska obveza od 1. siječnja 2018. godine. Trajanje studija je tri semestra.



## POČELA NOVA ARHEOLOŠKA ISKOPAVANJA U SVEUČILIŠNOM KAMPUSU

# PREHRAMBENO-TEHNOLOŠKI, FAKULTET OSIJEK NAPOKON ĆE DOBITI ODGOVARAJUĆU ZGRADU

**N**a prostoru sveučilišnog kampusa gradit će se nova zgrada Prehrambeno-tehnološkog fakulteta Osijek. Prije toga na zemljištu predviđenom za gradnju provest će se zaštitna arheološka istraživanja, koja su počela 22. kolovoza 2016.

Tim povodom ovaj su projekt u sveučilišnom kampusu predstavili prof. dr. sc. Damir Markulak, prorektor za strategiju razvoja i prostorno planiranje Sveučilišta u Osijeku, izv. prof. dr. sc. Jurislav Babić, prodekan za znanost Prehrambeno-tehnološkog fakulteta u Osijeku, i Goran Skelac, arheolog iz tvrtke Geoarheo iz Zagreba, izvođač rada. "Ovo je velik dan za Sveučilište u Osijeku jer zgrada Prehrambeno-tehnološkog fakulteta posljednji je objekt koji počinjemo graditi u zapadnom dijelu kampusa. U neposrednoj blizini završena

su arheološka istraživanja za gradnju nove zgrade Pravnog fakulteta, a u tijeku su istraživanja za novu zgradu Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija. Poznato je da se kampus nalazi na prostoru drevne Murse i da ne možemo početi građevinske rade, a da prethodno ne obavimo arheološka istraživanja", istaknuo je prorektor Damir Markulak.

Dodao je da će arheološki radovi stajati oko 600.000 kuna, a trebali bi biti gotovi za 90 radnih dana. Ovisno o tome nadu li vrijedne arheološke nalaze, od konzervatora će dobiti uvjete za projektiranje nove zgrade. U suprotnom, koristit će prostor prema zahtjevima projektanta i korisnika. "Zgrada će imati 10.000 četvornih metara prostora, bit će suvremeno projektirana, a vrijednost projekta ovisit će o arheološkim nalazima, no okvirna je procjena od 120 do 130 milijuna kuna. Projekt će biti financiran iz sredstava Sveuči-



### **KONAČNO RJEŠENJE PROSTORNOG PROBLEMA**

"Prehrambeno-tehnološki fakultet djeluje 45 godina, a u proteklih je 25 godina radio na različitim lokacijama, uspijevajući unatoč tome postizati izvrsne rezultate u znanstvenoj, nastavnoj i stručnoj djelatnosti. Upravo zbog toga veseli nas ovaj konkretan početak rješavanja dugogodišnjeg prostornog problema našeg fakulteta", kaže izv. prof. dr. sc. Jurislav Babić, prodekan za znanost na Prehrambeno-tehnološkom fakultetu.



lišta, Prehrambeno-tehnološkog fakulteta i europskih strukturalnih fondova, a očekujemo da će zgrada biti gotova za četiri do pet godina", kazao je prorektor. Arheolog Goran Skelac, direktor tvrtke Geoarheo iz Zagreba, koja počinje radevine na arheološkim istraživanjima na lokaciji buduće zgrade fakulteta, kaže da je ova lokacija antičke Murse arheološki izuzetno zanimljivo područje. "Godinama se provode istraživanja u neposrednoj blizini, stoga vjerujemo da će naše istraživanje upotpuniti sliku o osječkoj Mursi. Najstariji smo u ovom poslu, imamo mnogo iskustva, koristimo najsvremeniju tehnologiju. Ako bude moguće, izvest ćemo i 3D rekonstrukcije, nadamo se, zanimljivih nalaza", rekao je Skelac. Na arheološkom će istraživanju raditi od 20 do 40 osoba, stručno-tehnička ekipa i radnici, a prema potrebi i drugi stručnjaci.  
*(Vesna Latinović)*

ZNANSTVENI KUTAK



Đakovačka promocija višeknjižja Cvelferica u lipnju 2016.

# CVELFERICA - vrijedno višeknjižje panonističkoga, književnoga i kulturnog pisma cvelferskoga kraja

"HRVATSKA KULTURA JAKA JE ONOLIKO KOLIKO SU JAKI NJEZINI RUBOVI..."

**C**velferica je višeknjižje panonističkoga, književnoga i kulturnog pisma cvelferskoga kraja, realizirano znanstvenom monografijom Projekt u samo godinu dana od katastrofe (velikih poplava koje su u proljeće 2014. godine pogodile upravo to područje, nap. a.) te monografijama *Tradicijsko pismo, Poezija i metapismo, Proza i Drama* u svibnju 2016. Šesta je knjiga sveučilišni udžbenik koji čeka sredstva Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta.

Panonizam je osvijestio ontologiju destruktivne vode. Naime, izravan je poticaj usustavljanju ovoga opsežnoga korpusa proizašao iz iznenadujućeg anticipacijskog učinka literarne fikcije na zbilju. Naime, *Panonizam hrvatskoga pjesništva* (autori Sanja Jukić i Goran Rem, 2012., 2013., 2014.), istražujući ontostalistiku odnosno stilistiku panonizma u pjesništvu panonskoga prostora, tezno je elaborirao obilje i destruktivnost motivske vode kao provodni i, uz sve moguće teksture zemlje, identificirajući postupak toga pjesništva. Vodeća poljska kroatistica Krystyna Pieniazek Marković iz Poznjanja stoga piše: "... znanstvena monografija *Panonizam hrvatskoga pjesništva*... fenomenski i u bitnom kontekstnom smislu – projektno pozivno - fokusira ontologiju umjetnosti koja nastaje u panonskom hrvatskom prostoru te u devet-deset srednjoeuropskih zemalja (Austrija, Slovenija, Bosna i Hercegovina, Madarska, Vojvodina, Rumunjska, Ukrajina, Slovačka i Česka)... i prikazuje veliko estetsko gradivo kopnenog profila..."

## PANONIZAM CVELFERSKE 2014.

Kada se preobilna voda panonističkoga teksta u svibnju 2014. iz literature prelišla na cvelferski kraj – postalo je posve jasno kako cvelferski svijet treba kompetentnu skrb, i to projekcijsku i korpusno obuhvatnu, a ne prigodnu i skučenu na Sad. Cijeli smo posao radili iz postkatasstrofičke motivacije jer iz dvadeset godina odlazaka na Drenovačke pjesničke susrete, tijekom kojih smo razvili i stručnu i ljudsku bliskost s cvelferskim autorima i s cvelferskim pis-

mom, nismo mogli ne reagirati na apokalipsu koja ih je pogodila i ne upozoriti stručnu javnost na književno, znanstveno i kulturno blago toga prostora. Odaze, a njihove tragove treba sačuvati uvidom koji nacionalno zasužuju. Slijedom tako postavljene nužnosti, veliki projekt Cvelferica, panonizam, pismo književnosti, znanosti i kulture, osmisili smo kao književnoznanstveno i kulturno "mapiranje" (istiće recenzentica Evelina Rudan Kapec) cvelferskoga kraja, odnosno mjesta Rajevo Selo, Posavski Podgajci, Gunja, Drenovci, Đurići, Vrbanja, Račinovci, Soljani i Strošinci. Sa držajno, riječ je o knjigama kojima smo pokušali svaki korupni odjeljak znanstvenokritički iščitati pa ponuditi književnopovijesnu, književnoznanstvenu i bitno provodno kulturnošku recepciju sveg tog materijala. Šesti svezak širi projekt diseminaciji kao sveučilišni udžbenik za studije kroatistike, kulturnologije te umjetničkih studija i interdisciplinarnih polja. Njegov naslov je *Sinegdoha hrvatske književnosti, znanosti i kulture - cvelferski tekstualni korpus*. Knjige u okviru Cvelferice, uključujući i udžbenik u pripremi, recenzirali su ugledni inozemni slavisti, prof. uam. dr. hab. Krystyna Pieniazek Marković iz poljskog Poznjanja i prof. dr. sc. Nedžad Ibrahimović iz Tuzle, hrvatski filološki znalci

## OCJENE RECENZENATA

Akademik Pavao Pavličić kao glavnu vrlinu ističe širinu ovoga projekta, kod kojega granice između književnih i neknjiževnih tekstova nisu strogo ocrtane, a ono što se u prošlosti nije vidjelo kao literatura, sad se kao literatura vidi i pridaje mu se prikladna pozornost. O vrijednosti takva stava – a i o vrijednosti projekta kao cjeline, za-

ključuje Pavličić, ne treba odviše duljiti: ona je neprijeporna, pa čovjek može samo poželjeti da takvih pothvata bude još. Akademik Krešimir Nemeč piše o važnosti Cvelferica, naslanjavajući se na tezu kako je hrvatska kultura jaka onoliko koliko su jake njene rubovi. U tom smislu, piše Nemeč, tema je važna i u širem, kulurološkom, i u užem, književnoznanstvenom, smislu kao značajan prilog proučavanju prostornog identiteta. Nemeč upozorava kako svi koji budu u budućnosti odlučili istraživati kakav kulturno-tekstualni prostor morat će imati polazište u ovom projektu.

Doc. dr. sc. Evelina Rudan Kapec, šefica Katedre za usmenu književnost Filozofskoga fakul-

## Zašto Cvelferica, a ne Cvelfer?

Ženska rodna signalizacija u naslovu simbolička je dosjetka koja reflekira i stanje fikcije s jakim ženskim likovima što neposrednim egzistencijskim učinkovitim djelovanjem, dubinski kulturnim, izvršu patrijarhatom zadane hijerarhijske odnose (narоčito u romanima Hrast Mare Švel Gamiršek i Majka Marije Tucaković-Grgić). Cijeli taj kompleksni angažman treba priznati i iznijeti ga iz stereotipne zasjenjenosti.

## Tko je osmislio i realizirao projekt?

Za realizaciju ideje nazvane Cvelferica angažiran je pun sastav članova naše Katedre za hrvatsku književnost osječkoga Filozofskog fakulteta. Tradiciologinja prof. dr. sc. Ružica Pšihistal, dramatolog doc. dr. sc. Ivan Trojan, mediostilističarica doc. dr. sc. Sanja Jukić i ja, prof. dr. sc. Goran Rem, kao šef Katedre za hrvatsku književnost Filozofskog fakulteta u Osijeku i autor višeknjižja, zatražili smo blisku pomoć stručnih istraživačica, knjižničarki cvelferskih sela, donedavnih studentica osječke kroatistike Kate Petrović, Anite Tufekčić i Sanje Šušnjare (koordinatorice istraživanja), kao i pomoć Marijane Džalo, Sanje Prister Pejakić te Ljiljane Bilbija. Tako smo došli do već spomenutih pet, odnosno šest knjiga, ako uzmemu u obzir i udžbenik koji je u pripremi.



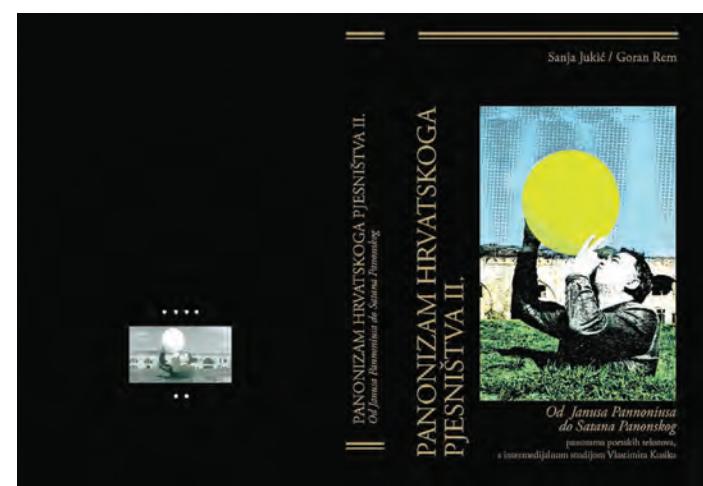
Doc. dr. sc. Ivan Trojan, doc. dr. sc. Sanja Jukić, prof. dr. sc. Ružica Pšihistal i prof. dr. sc. Goran Rem

teta u Zagrebu, relevantnost projektne teme vidi: a) iz aspekta proučavanja identiteta i iz perspektive proučavanja prostora u različitim disciplinama, osobito u književnoj povijesti, folkloristički, kulturnoj antropologiji i književnoj kritici, b) poticanju dalnjih mapiranja hrvatskih geoprostora i c) društvenih i, potencijalno, gospodarskih dobitaka na osnaživanju prostornog identiteta. Na ulogu projekta Cvelferica u dovođenju u vidljivost jednoga vrijednoga, a zanemarenoga nacionalnog mikroprostora upozorava doc. dr. sc. Lucija Ljubić. Doc. dr. sc. Ivana Žužul, procelnica Odjela za kulturologiju Sveučilišta u Osijeku, piše da tih šest znanstvenih monografija sadrže visokokulturalnu metodološku preciznost, iscrpnost i instrumente, stoga su zajednici važne za punjenje egzistencijske i esencijalne geokulturne svijesti. Dario Grgić, pak, fokusira konkretna autorska individualna i kolektivna imena kojima Cvelferica stimulira energiju Cvelferije pa piše kako je sudjelovanje u podizanju rukopisa: filmske skupine SKIG iz Gunje, udruge Duhovno hrašće, Narodne knjižnice Drenovci, a posebno knjižničarki iz svih škola područja, visokokreativno igranje - pisanje - re/generiranje. I on, poput Ljubić, načinu vrijednost projekta Cvelferica vidi u osvjetljavanju jedne

posve zasjenjene kulture. Kroz svih šest knjiga su kroz knjige ugradeni inserti iz filma VODA - škole filma iz Gunje, skupine SKIG, koju vodi Josip Krunić, učiteljski uzorni mentor mlađe generacije osjetljivosti - kako bi bili perforacijom kretanja čitanja ukupnog višeknjižja.

## TEORIJSKI FILM

Blisko tome podatku, slavist-filolog i teoretičar književnosti prof. dr. sc. Nedžad Ibrahimović zaključuje: filolozi, studenti i učenici samog cvelferskog prostora, pa zatim školska djeca koja pripremaju prirede... Svaki nacionalni kulturni prostor, ne samo hrvatski, može ovdje naučiti koliko se esencijalno dobiva od istraživanja koja poštuju predloške, tekstove, i daju im kompetenciju autorefleksivnih filmova. Da tragedija nije stala s poplavom, zbog čega je uloga Cvelferice još važnija, upozorava doajenska znanstvena savjetnica HAZU-a Katica Corkalo: "Četiri autobusa iseljenika dnevno na kolodvoru u Osijeku, ...bijedna Slavonija, od Turaka i Granice do Domovinskoga... Zato mislim da bi sve kroatističke katedre trebale proučiti Cvelfericu, i vidjeti kako bi kulturni angažman mogao pomoći Čovjeku." (Goran Rem)



## ZNAČAJNE OSOBE VEZANE UZ SVEUČILIŠTE U OSIJEKU

# Prof. dr. sc. Julijo Martinčić, professor emeritus Sveučilišta u Osijeku

**R**oden je 26. rujna 1929. u Osijeku, gdje je završio gimnaziju. Potom je završio i Poljoprivredni fakultet Sveučilišta u Zagrebu, gdje je stekao akademski stupanj magistra znanosti (1968.) i doktora znanosti (1977.).

Od 1961. zaposlen je na Poljoprivrednom institutu u Osijeku i svoj je rad posvetio oplemenjivanju i selekciji ozime pšenice, ozimog i jarog ječma, u čemu je postigao zavidne rezultate. Sa svojim suradnicima stvorio je 72 kultivara (33 kultivara ječma i 39 kultivara pšenice), čime je dao značajan doprinos biotehničkim znanostima i bilo-nogojskoj proizvodnji u zemlji i inozemstvu. Od 1977. zaposlen je na Poljoprivrednom fakultetu u Osijeku u znanstveno-nastavnom zvanju docenta, 1981. izabran je u zvanje izvanrednog profesora, 1985. za redovitog pro-

fesora te 1998. u trajno zvanje redovitog profesora. Objavio je 132 rada, od čega 104 znanstvena rada, pet znanstvenih radova u međunarodnim časopisima, 14 knjiga i dvije monografije. Kao znanstvenik praktičar, u suradnji s prof. Vinkom Kozumplikom i suradnicima, napisao je knjigu "Oplemenjivanje bilja" (I. Teorija i praksa i II. "Ratarske kulture"), a s prof. dr. sc. Sonjom Marić, "Vježbovnik iz oplemenjivanja bilja". Tijekom nastavnog rada bio je voditelj pet doktorskih disertacija, tri magisterska rada te član više povjerenstava doktorskih i magisterskih radova na Poljoprivrednom fakultetu u Osijeku, Agronomskom fakultetu u Zagrebu i Poljoprivrednom fakultetu u Novom Sadu. Za značajnu postignuća u znanosti i obrazovanju dobitnik je nagrada: Grada Osijeka (1962.), Re-

publičke nagrade znanstvenim radnicima "Ruder Bošković" (1975.), Republike nagrade znanstvenim radnicima "Nikola Tesla" (1986.), Ordena rada sa srebrnim vijencem za zasluge i postignute uspjehe u radu od značaja za napredak Zemlje Uzakom Predsjedništva SFRJ (1987.), Diplome Republike zajednice za znanstveni rad SIZ I-7 SR Hrvatske za suradnju i doprinos znanstvenom radu SR Hrvatske i znanstveno istraživačkoj djelatnosti (1998.), Zlatne plakete "Grb Grada Osijeka" za osobit doprinos znanosti Grada Osijeka (1999.) te nagrade HAZU za doprinos od osobitog i trajnog značenja za RH u području prirodnih znanosti i matematike (2002.). U mirovinu odlazi 1. listopada 1999. Obnašao je dužnost: predsjednika i člana Matične komisije za područje biotehničkih znanosti od 1982., pred-

sjednika Komisije za usavršavanje znanstvenih kadrova Skupštine SIZ-a RH (1981. - 1985.), delegata u Skupštini SIZ-a IV, člana Izvršnog odbora SIZ-a IV, člana Programskog savjeta SIZ-a IV, člana Komisije za nagrade za životno djelo SR Hrvatske, Republičkog komiteta za znanost, tehnologiju i informatiku (1985. - 1986.), predsjednika Predsjedništva Vijeća korisnika znanstvenih rezultata Zajednice općina Osijek, predsjednika Republike komisije SR Hrvatske za poljoprivredno sjenjanstvo i člana Saveznog komiteta za poljoprivrednu za priznavanje novostvorenih sorti, kao i člana prosudbene skupine za ocjenu projekata iz znanstvenog područja Biotehničke znanosti, agroekološki sustavi Hrvatske sa stajališta intenzivne i održive poljoprivrede, stočarske i ribarske proizvodnje. Dužnost prorektora Sveučilišta u Osijeku ob-

našao je od 1984. do 1988. Iznimno doprinos prof. dr. sc. Juliju Martinčiću temelji se na osposobljavanju znanstvenog pomlatka na Poljoprivrednom fakultetu u području ratarstva, kao jednom od vodećih oplemenjivača i selekcionara pšenice i ječma. Svojim znanstvenim i stručnim radom pridonio je razvoju biotehničkih znanosti i Poljoprivrednog fakulteta u Osijeku. Počasno znanstveno-nastavno zvanje professor emeritus prof. dr. sc. Juliju Martinčiću, redovitom profesoru u mirovini Poljoprivrednog fakulteta u Osijeku, Senat je dodijelio 22. prosinca 1999. zbog iznimnoga znanstvenog doprinosa u području biotehničkih znanosti, u znanstvenom polju agronomije, kojim je bitno pridonio razvitku biotehničkih znanosti u RH te unaprijedio znanstveno-nastavnu djelatnost na Poljoprivrednom fakultetu u Osijeku.



Ravnatelj Zavoda za znanstveni rad HAZU u Osijeku

Od 1993. ravnatelj je Zavoda za znanstveni rad Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Osijeku i glavni urednik časopisa Zavoda "Anal". Preuzimanjem dužnosti obnovio je ratom devastirani Zavod i njegov rad organizirao prema postulatima RH. Pristup znanstveno-stručnom istraživačkom radu bio je multidisciplinaran. Tijekom višegodišnjeg djelovanja u Zavodu uspostavio je uspješnu suradnju s Osječko-baranjskom županijom i Gradom Osijekom, koji su i bili materijalni nositelji Zavoda. Tijekom rada Zavoda objavljen je niz knjiga, od kojih treba istaknuti Monografiju grada Osijeka, izdanu prigodom 800. godišnjice prvog spomena imena grada Osijeka.

## Više od 40 osječkih studenata sudjelovalo na 3. Europskim sveučilišnim igrama



## Judašice Donna Vadlja i Ana Kvolik osvojile prvo europsko zlato za Sveučilište u Osijeku



Zagreb - Rijeka 2016  
3rd European Universities Games

**S**veučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku na ovogodišnjim, 3. Europskim sveučilišnim sportskim igrama, koje su održane od 12. do 24. srpnja u Zagrebu i Rijeci, predstavljalo je više od 40 studenata u sljedećih šest sportova: nogometu (studenti), odbojci (studentice), šahu (studentice), stolnom tenisu (studenti), karateu-katama (studentice i studenti) te judu (borbe i kate) – studentice.

Najsjajnije (zlatno) i jedino odličje s "europske Univerzijade" u Osijek su donijele studentice Donna Vadlja i Ana Kvolik, upravo s natjecanja u katama u judu. One su osvojile prvo mjesto ispred dva dvojca sa Sveučilišta u Rijeci, tako da je čitav komplet odličja ostao u Hrvatskoj. Inače, ovo je prva zlatna medalja uopće za Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku na europskim natjecanjima. Podsetimo,

Sveučilište u Osijeku ima srebra u rukometu (studenti) s "europske Univerzijade" u Španjolskoj te Europskog prvenstva u Poljskoj, kao i broncu s Europskog odbjokaškog prvenstva za studenice u Sloveniji.

Također, od osječkih studenata sportaša odlični su bili nogometari, koji su ostali na korak od europske medalje. Naime, natjecali su se u skupini A, uz ekipu sveučilišta iz Almerije (Španjolska), Klagenfurta (Austrija) i Montpelliera (Francuska). U prvom su kolu pobijedili Almeriju 1:0, u drugom su pak remizirali s Klagenfurtom, da bi u poslijednjem kolu izgubili od Montpelliera s 4:0, iste ekipa koja je prethodne godine izbacila Osijek u četvrtfinale Europskog nogometnog prvenstva održanog u našem gradu. Ovim su se rezultatima osječki studenti plasirali u četvrtfinale, gdje ih je čekao najteži mogući protivnik, Sveučilište u Zagrebu, koji je ciljao na europski naslov. No, osječki nogometari odigrali su briljantno, s 4:0 deklasirali favorizirane Zagrepčane i suvereno se plasirali u polufinale. Tamo su, na žalost, na jedanaesterce izgubili od portugalskog Minha, kasnijeg osvajača naslova, a u utakmici za 3. mjesto i brončanu medalju porazio ih je ruski Kuban. Kada se dojmovi slegnu, ostaje činjenica kako je nogomet napravio golem iskorak jer je nakon 7. mjesta u Europi

godinu prije, osvojio 4. mjesto i iza sebe ostavio velik broj objektivno jačih i boljih europskih sveučilišta, u smislu ulaganja u sport, a posebice nogomet. Odbojkašice su, na žalost, izgubile sve tri utakmice u svojoj skupini C – od Rumunjske (Bacau), Švicarske (Lausanne) i Velike Britanije - te se svrstale u borbu od 9. do 12. mjeseta. S dvije pobjede (protiv slovenske ekipе Ljubljane i britanske Northumbrije), u konačnici su osvojile 9. mjesto. Šahistkinje su u pojedinačnom

### Ukupni osječki rezultati

Na kraju, smatramo kako možemo biti zadovoljni ovoletnjim nastupom osječkih studenata sportaša na 3. Europskim sveučilišnim sportskim igrama u Zagrebu i Rijeci. Oni su redom osvojili:

- 1. mjesto (judo/kate)
- 4. mjesto (nogomet)
- 5. mjesto (šah ekipno)
- 7. mjesto (judo)
- 9. mjesto (odbojka)
- 12., 13., 15. mjesto (šah pojedinačno)
- plasmani među 16 (stolni tenis pojedinačno i ekipno).

(Igor Salajić)

RAZGOVOR

YICHEN QIN

docent University of Cincinnati (SAD)

# Želimo napraviti model koji će točno predviđati bonitete hrvatskih tvrtki

"S VODSTVOM EKONOMSKOG FAKULTETA U OSIJEKU DOGOVORIO SAM KONTINUIRANU SURADNJU U ISTRAŽIVAČKOM RADU"



Razgovarala:  
Marijana Zekić-Sušac



P peteklih godina ERASMUS+ program otvorio je mogućnost razmjene s nastavnicima i istraživačima i izvan Europske unije, a u okviru njega u srpnju ove godine na Ekonomskom fakultetu u Osijeku tijedan dana boravio je ugledni docent Yichen Qin s University of Cincinnati, Lindner College of Business, Department of Operations, Business Analytics, and Information Systems.

Osim što je radio na znanstvenom istraživanju iz područja podatkovne analitike s prof. dr. sc. Marijanom Zekić-Sušac i asistenticom Adelom Has, Yichen Qin je na Ekonomskom fakultetu održao i predavanje koje je bilo otvoreno za sve zainteresirane nastavnike i studente Sveučilišta u Osijeku. Tom prilikom porazgovarali smo s njime o motivima dolaska, dojmovima i planovima za daljnju suradnju.

▼ Kako ste došli u kontakt s nastavnicima Ekonomskog fakulteta i ostvarili ovaj program razmjene?

- Prvi kontakt uspostavljen je

preko Hrvatskog društva za operacijska istraživanja, s kojim su dva nastavnika sa Sveučilišta Cincinnati, Jeffrey Camm i Michael Fry, zajedno s Jamesom Cochranom sa Sveučilišta Alabama organizirala i održala na Ekonomskom fakultetu u Osijeku radionicu o temi učinkovitost poučavanja kvantitativnih metoda, pod nazivom "Teaching Effectiveness Colloquium – TEC", u okviru međunarodne konferencije iz operacijskih istraživanja KOI 2014. Tom prigodom prenijeli su svoja iskustva o uporabi alata i modela za poslovnu analitiku u nastavi. Ekonomski fakultet želio je nastaviti suradnju sa Cincinnatijem kroz ERASMUS+ program. U kontaktima s našim dekanom Michaelom Fryem mene su izabrali kao osobu koja će ovaj put doći u Osijek zbog mog istraživačkog fokusa na podatkovnu analitiku i robustne metode, što je posebno zanimalo suradnike na Ekonomskom fakultetu. Bilo je više zainteresiranih kandidata sa

Sveučilišta Cincinnati i nadam se da će i drugi dobiti priliku jer su svi čuli lijepe stvari o Hrvatskoj i žele doći.

▼ Kakvim se istraživanjima bavite?

- Bavim se kvantitativnim metodama, trenutno robustnim metodama i regresijskom analizom, a moje šire područje interesa uključuje računalnu statistiku, robustnu statistiku, klaster analize, finansijsku statistiku i analizu društvenih mreža. I moje obrazovanje je iz područja primijenjene matematike i statistike. Doktorirao sam 2013. na Johns Hopkins University, Department of Applied Mathematics and Statistics, završio stupanj magistra znanosti iz područja finansijske matematike na istom sveučilištu, a također i iz područja statistike na Columbia University 2007. Na Sveučilištu Cincinnati radim posljednje tri godine. Naslov mog predavanja u Osijeku bio je "Robust Estimation and Variable Selection for High-Dimensional Linear Regression". S Marijanom Zekić-Sušac i Adelom Has s Ekonomskog fakulteta započeo sam raditi na podacima iz hrvatskih tvrtki, pri čemu istražujemo moguću integraciju metoda strojnog učenja – neuronskih mreža i metoda potpornih vektora s metodama za redukciju varijabli i već smo u inicijalnom modelu dobili obećavajuće rezultate. Želja nam je napraviti model koji će s visokom točnošću predviđati bonitete hrvatskih tvrtki, a naš metodološki pristup planiramo razviti kao algoritam koji bi se

mogao generalizirati i u drugim zemljama te integrirati u softverske alate.

▼ Kako vam se svidio boravak u Osijeku i Hrvatskoj?

- Ovo mi je prvi dolazak u Hrvatsku, zapravo u Europu uopće, i Hrvatskom sam oduševljen ne samo zbog lijepog krajolika nego posebno zbog ljudi koji su me ovdje jako toplo dočekali i ugostili. S vodstvom Ekonomskog fakulteta u Osijeku, u razgovoru s dekanom i prodekanima, dogovorio sam kontinuiranu suradnju u istraživačkom radu, ali i savjetodavnu u nastavnim programima i suradnji s tvrtkama. Ovdje sam doživio veliku želju za radom i unaprijeđivanjem kvalitete istraživanja, i svojim ču kolegama u Cincinnatiju prenijeti vrlo pozitivna iskustva. Iako je tijedan prošao brzo i radno, uspije sam obići Osijek, družiti se s asistentima na Fakultetu, a posjetili smo i Baranju, gdje sam uživao u Eko-centru Zlatna Greda. Najviše su me oduševili ljudi, u njima sam video puno humanosti i zbog njih je ovo za mene bilo izuzetno putovanje. Doista sam zavolio vašu zemlju i grad Osijek. Drago mi je što će se ova suradnja nastaviti povratnim posjetom asistentice Adele Has s Ekonomskog fakulteta, koja će početkom 2017. godine boraviti dva tjedna na University of Cincinnati. U međuvremenu ćemo preko interneta nastaviti započetu znanstvenu suradnju u području podatkovne analitike koja će, vjerujemo, rezultirati novim objavljenim znanstvenim radovima.

## Važna obljetnica u Gradskoj i sveučilišnoj knjižnici Osijek

### Dvadeset godina od pokretanja Austrijske čitaonice



jne projekta započinje tek 1993. godine, a vodio ga je Rektorat Sveučilišta u Osijeku. Nakon završetka uređenja prostora, 1996., pri-godom posjeta bivšeg austrijskog ministra vanjskih poslova, dr. Aloisa Mocka Osijeku i Hrvatskoj, pri-ređeno je svečano otvorenje Austrijske čitaonice u nazočnosti brojnih dužnosnika, gradonačelnika grada Osijeka, dr. Zlatka Kramarića i tadašnjeg ravnatelja GISKO-a Dragutina Katalenca. Danas Austrijska čitaonica djeluje kao poseban odjel GISKO-a u cilju zadovoljavanja knjižničnih potreba austrijske i njemačke nacionalne manjine i upoznavanja većinskog i drugog manjinskog stanovništva s austrijskim kulturnim i duhovnim stvaralaštvom te njihovom povijesti koja je i naša zajednička povijest. Uz osnovnu knjižničnu djelatnost Austrijska čitaonica organizira i sudjeluje u realizaciji značajnog broja prigodnih dogadanja koji su bitan čimbenik u promociji njemačkoga jezika i austrijske kulture, povijesti i znanosti, poput Dana austrijske kulture (od 2010.) i obilježavanja Međunarodnog dana materinskoga jezika (od 2012.). Najvažnija ustanova s kojom Austrijska čitaonica surađuje jest Austrijski kulturni forum iz Zagreba, a programi se ostvaruju u suradnji s mnogim kulturnim, znanstvenim i obrazovnim ustanovama u Osijeku.

(Siniša Petković)

Najviše se način osigurava zadovoljavanje osnovnih knjižničnih i kulturnih potreba austrijske manjine, ali se i pripadnicima drugih naroda predstavljaju osnovne kulturne i duhovne vrijednosti ove zemlje i naroda. Organizaciju i koordinaciju austrijskih knjižnica i čitaonica u svijetu vodi Odjel za kulturu Saveznoga ministarstva za Europu, integraciju i međunarodne poslove Republike Austrije, uz potporu lokalnih veleposlanstava i austrijskih kulturnih foruma, a infrastrukturu i osoblje osiguravaju ustanove u kojima su smještene knjižnice. Inicijativa i prvi kontakti za osnivanje Austrijske čitaonice u Osijeku pojavili su se još 1988. između Gradske i sveučilišne knjižnice Osijek i Austrijskog kulturnog instituta, no zbog ratnih zbivanja ostvariva-



### Više od 8000 svezaka knjiga

Austrijska čitaonica GISKO-a dobila je početni fond od oko 3000 svezaka knjiga i nekoliko reprezentativnih časopisa. Početkom svoga javnog djelovanja Čitaonica utječe na selekciju i nabavu građe (knjige, časopisi, VHS i elektronička građa) prema iskazanim potrebama i mogućim poljima djelovanja. Godišnja prinova knjiga iznosi 150-200 svezaka, a zaključno s 2015. godinom iznosi više od 8000 svezaka.



### Posebno ponosan na Dekanovu nagradu

Kako biste opisali svoj posao na University of Cincinnati?

- Moj posao sastoji se od nastave, istraživanja te dodatnih aktivnosti na razvoju znanosti, kao što su recenzije za časopise i volontiranja u udruženjima čiji sam član. Konkretno - u American Statistical Association, The Institute for Operations Research and the Management Sciences (INFORMS), Institute of Mathematical Statistics, Columbia Chess Club i drugim udruženjima. Savjetnik sam doktoralnim studentima i član raznih povjerenstava. Posebno sam ponosan na Dekanovu nagradu za izvršnost u nastavnom radu koju sam dobio 2013. i 2015. godine. Znanstvene rade do sada sam objavio u časopisima Journal of Applied Statistics, Journal of the American Statistical Association, Statistics in Medicine, Communications in Statistics - Simulation and Computation, a sudjelovao sam s radovima na brojnim međunarodnim konferencijama.

### impressum

- **Uprava:** Ivan ŠIMIĆ, predsjednik, Marijan BELJAN, član
- **Glavni urednik:** Bojan DIVJAK
- **Zamjenik glavnog urednika:** Mario MIHALJEVIĆ
- **Urednik Sveučilišnog glasnika:** Tomislav LEVAK
- **Suradnici:** prof. dr. sc. Rudolf SCITOVSKI, Damir ŠPANIĆ, Lidija GETTO, Dragica STEINDL
- **Fotografije:** Davor KIBEL, Gojko MITIĆ, Gordan PANIĆ, Zdenko PUŠIĆ, Josip ŠERI i arhiva Glasa Slavonije
- **Grafički urednik:** Ivana KAINZ
- **Grafička priprema:** Krešimir LEVAK
- **Voditeljica marketinga:** Marica BIRTIĆ marketing@glas-slavonije.hr



### Praktična provedba kapitalnog projekta Sveučilišta u Osijeku

Počela rekonstrukcija zgrade starog studentskog doma u Osijeku

**K**rajem srpnja počeli su najavljeni, gotovo 17 milijuna kuna vrijedni radovi na rekonstrukciji zgrade starog studentskog doma na adresi Ulica Ivana Gorana Kovačića 4, u Osijeku, u koji će, prema planu, u svibnju iduće godine useliti ukupno 193 studenata korisnika.

Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku 26. srpnja sklopljeno je ugovor s tvrtkom Mont-Mont d.o.o. iz Osijeka, za izvođenje radova koji su sufinancirani iz Europskog fonda za regionalni razvoj. Osim s izvođačima radova, sklopljeni su ugovori i sa stručnim nadzorom nad izvođenjem radova, tvrtkom Respect-ing d.o.o. iz Osijeka, te s projektantskim nadzrom, zajednicom ponuditelja MHM-Inženjerijski d.o.o.; INEL d.o.o., Elico d.o.o. i BP Consulting d.o.o. iz Osijeka. Radovi su počeli odmah po potpisivanju ugovora, a bit će započeti s obuhvaćanjem rekonstrukcije zgrade sagradene 1968. godine te poboljšanjem njezine energetske učinkovitosti, a zadovoljavat će i važeće protupožarne uvjete tako da će se uz zapadnu stranu zgrade ugraditi vanjske protupožarne stube te će se sagraditi i plato za pristup vagonima vozilima, čime će

(Sanja Scitovski)

Čak 13,5 milijuna kuna iz EFRR-a

Ukupna vrijednost projekta je 16.899.400,26 kuna, od čega su nepovratna sredstva u iznosu od 13.510.000 kuna, odnosno 85 % ukupnoga iznosa, dodijeljena iz EFRR-a, dok 15 % iznosa čine nacionalna sredstva. Drugim riječima, Sveučilište u Osijeku iz vlastitih izvora osiguralo je sredstva u visini od 3.389.400 kuna.

### VRIJEDNO POSTIGNUĆE VODSTVA SVEUČILIŠTA JOSIPA JURJA STROSSMAYERA U OSIJEKU

# Sveučilištu iz EU fondova dodijeljeno gotovo 200 milijuna kuna za projekte studentskog smještaja



TEMA BROJA

KLJUČNI PROJEKTI SU: GRADNJA TREĆEG PAVILJONA NOVOG STUDENTSKEGA DOMA I REKONSTRUKCIJA ZGRADE TZV. STAROG STUDENTSKEGA DOMA

**V**rijedno postignuće Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, kojemu je u srpnju 2016. godine i službeno u fondova Europske unije dodijeljeno gotovo 200 milijuna kuna za provedbu projekata studentskog smještaja - rezultat je trogodišnjeg intenzivnog rada u pripremi navedenih projekata.

Uprava Sveučilišta je tijekom 2014. godine kontinuirano rada na izmjerenama i dopunama postojeće Strategije Sveučilišta (2011.-2020.) te je krajem te godine Senat Sveučilišta usvojio dovršen dokument u kojem su, između ostalog, kao ključ daljnje razvoja Sveučilišta iz aspekta kapitalnih investicija prepoznati europski fondovi. Finansiranje kroz koristeњe europskih fondova pruža široku paletu mogućnosti ostvarenja boljštice, kako u razvoju infrastrukture Sveučilišta, tako i za znanstveno-istraživačke i društvene projekte.

Unutarnjom reorganizacijom Sveučilišta osnovan je interdisciplinarni radni tim čiji je zadatak bio temeljiti analizu potencijalnih mogućnosti razvoja, izraditi prioritetnih lista investiranja, priprema prostornih i tehničkih dokumenata i provođenje drugih nužnih predrađnji za nesmetani održivi nastavak gradnje u sveučilišnom kampusu (prirodnjačko-makroluciiranje budućih zgrada, organizacija i provođenje javnih arhitektonsko-urbanističkih i drugih javnih natjecanja, organizacija i provedba zaštitnih arheoloških iskapanja i slično), a kroz provedbu većih infrastrukturnih projekata Sveučilišta.

### INFRASTRUKTURNI PROJEKTI

Tako je dovršena gradnja nove zgrade Građevinskog fakulteta Osijek, započela gradnja I. faze Sveučilišne knjižnice i multime-



dijskog centra Osijek (SKIM-CO), završena adaptacija potkrovila Medicinskog fakulteta u sveučilišnom kampusu, redovito su održavane koordinacije i uskladjivanja s budućim korisnicima zgrada u kampusu i drugo. U tome svemu nije se zaboravilo na kronicam problem smještaja studenata u Osijeku te je za prioritet aktivnog projektnog tima bilo postavljanje uopravo rješavanje toga problema. Želja je bila povećati standard i uvjete smještaja u postojćim domovima, ali i osigurati nove smještajne kapacitete. Ta su nastojanja rezultirala s dva ključna projekta: "Izgradnja zgrade, infrastrukture i okoliša studentskog paviljona u sveučilišnom kampusu u Osijeku" te "Rekonstrukcija studentskog doma na adresi I.G. Kovačića 4 u Osijeku".

U gradu Osijeku popisom stanovništva 2011. godine zabilježeno je 10.048 stanovnika, a u akademskoj godini 2015./16. na Sveučilište u Osijeku upisano je oko 18.000 studenata, što čini velik broj ukupnog stanovništva grada Osijeka te ga čini pravim sveučilišnim gradom. Pri tome je osobito značajno naglasiti da su u velikom broju studenti os-

### Planovi za budućnost

U prostorima Rektorske Sveučilišta u Osijeku 24. kolovoza 2016., u okviru posjeta ministra regionalnog razvoja i fondova EU Tomislava Tolušića, održano je predstavljanje kataloga projekata Sveučilišta za EU finansiranje do 2020. godine. Domaći sastanak bio je prof. dr. sc. Damir Markulak, prorektor za strategiju razvoja i prostorno planiranje Sveučilišta, koji je predstavio projekte vezane uz razvoj visokog obrazovanja u Osijeku:

- \* Sveučilišna knjižnica i multimedijski centar Osijek (SKIMCO)
- \* Akademski centar pravne izvrsnosti
- \* nova zgrada Prehrambeno-tehnološkog fakulteta Osijek
- \* Istraživačko-razvojni centar elektrotehničke, računarstva i informacijske tehnologije Osijek
- \* Tehnološki park Osijek

\* Preuredjenje hotela Mursa u studentski dom  
Svi navedeni projekti u žurnoj su fazi pripreme kako bi bili spremni za konkurenčnu upotrebu sredstava iz EU fondova. Tom je prigodom ministar Tolušić istaknuo da su Grad Osijek i Sveučilište u Osijeku dobro ekipirani i pripremljeni za privlačenje sredstava iz EU fondova, a Sveučilište u Osijeku je, kada je u pitanju razina primjenjivosti projekata, najspremnije od svih hrvatskih sveučilišta.

### Projektni tim Sveučilišta u Osijeku

Projektni tim Sveučilišta u Osijeku, zadužen za pripremu i provođenje kapitalnih projekata Sveučilišta, čine:

1. Prof. dr. sc. Damir Markulak, voditelj EU projekata
2. Sanja Scitovski, dipl. ing. grad., koordinatorica projekata
3. Nataša Bošnjak, dipl. ing. arh., koordinatorica investicija
4. Andelka Klaić, dipl. oec., koordinator za finansijski management
5. Marija Veger, dipl. oec., koordinator za provođenje javne nabave
6. Vlasta Dragušića, dipl. iur., asistent za provođenje javne nabave
7. Vanja Grgec, dipl. ing. grad., koordinator za izgradnju i opremanje
8. Silva Vujić, dipl. iur., koordinator za pravna pitanja
9. Tomislav Knežević, voditelj Studentskog doma
10. Miljenko Sustić, voditelj tehničkih poslova
11. Mario Mikolčević, mag. ing. aefid.

### Više od 25 milijuna kuna za arheološka iskopavanja

Većina sveučilišnih investicija smještena je u sveučilišnom kampusu, koji se zapravo nalazi na izvrsnoj lokaciji nadomak centra grada, no isto tako značajno ga određuje i zaščitne urbanističke cjeline, u čijem se istočnom dijelu nalazi arheološki lokalitet antičke Mursa. Mursa je jedno od najvažnijih antičkih lokaliteta u Republici Hrvatskoj i od velikog je znanstvenog interesa za grad Osijek kao i za cijelu Hrvatsku. Zbog tog je razloga, prije nego što se započne bilo koja investicija, potrebno provesti zaštitna arheološka iskopavanja, za koja je Sveučilište do sada iz vlastitih sredstava izdvojilo gotovo 25 milijuna kuna, i to samo za izravne troškove. Navedeno svaku investiciju, u usporedbi s investicijama drugih sveučilišta u RH, već u startu čini značajno skupljom, ali i vremenski dužom, što nikako nije zanemarivo u situaciji gdje brzina ishodjenja relevantnih dokumenata za građenje pravi razliku između odobravanja ili neodobravanja ostvarenja nekog projekta.



k. P. Svačića 1c, koja će omogućiti smještaj za dodatnih 796 studenata. Nakon završetka projekta ukupan broj kreveta za studente u Osijeku iznosiće 1465, čime će smještaj u Osijeku biti osiguran za 8,6 % studenata. Među 34 rada pristigla na natječaj, čiji je provoditelj bio Građevinski fakultet, do zadanog roka (7. prosinca 2015. godine), kao najbolji izabran je i 1. načrada u iznosu od 75.000 kuna neto dodijeljena je radu Krstarica "Potmekin" (autor: Ana Begović, Kata Marunica, Andreja Mataton, Nikica Pavlović, Nenad Ravnica, Goran Rukavina, Filip Vidović). Prvognadjeni projekt bio je detaljno predstavljen u 11. broju Glasnika u veljače ove godine. Njegova realizacija pridonijet će povećanju smještajnih kapaciteta za studente, posebno za one u nepovoljnem položaju, budući da je za njih predviđeno 537 od 796 ležaja, odnosno 67 % kapaciteta. Od toga će deset jednokrevetnih soba biti prilagođeno za studente s invaliditetom.

Nova zgrada studentskog paviljona povezat će se toploputem vezom (mostom) s postojićem zgradrom studentskog doma, što će omogućiti komunikaciju stanareske dviju zgrada i konštruiranje svih zadržanih sadržaja. U projektu se posebno vodi briga o studentima s invaliditetom, budući da je za njih predviđeno 537 od 796 ležaja, odnosno 67 % kapaciteta. Od toga će deset jednokrevetnih soba biti prilagođeno za studente s invaliditetom.

Nova zgrada studentskog paviljona povezat će se toploputem vezom (mostom) s postojićem zgradrom studentskog doma, što će omogućiti komunikaciju stanareske dviju zgrada i konštruiranje svih zadržanih sadržaja u sveučilišnom kampusu na način da će se izgraditi Studentski trg, uređeni okoliš zgrade, a ujedno i parkirišta; ● Pripreme projektnje dokumentacije;

● Izgradnje zgrade, infrastrukture i okoliša studentskog paviljona (radovi na izgradnji zgrade, spojnih mostova, uređenju okoliša zgrade, uređenju Studentskog trga te izgradnji i uređenju sjevernog parkirišta);

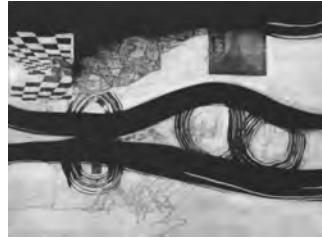
● Uređenja i opremanja studentskog doma. U Osijeku je trenutno osiguran smještaj za samo 4,3 % studenata, a nakon rekonstrukcije starog studentskog doma, postoji manje smještajni kapacitet u Osijeku iznosiće 4,3 % ležaja. Realizacijom ovog projekta bit će sagradena nova zgrada studentskog paviljona u sveučilišnom kampusu u Osijeku u Ulici

(Damir Markulak, Sanja Scitovski)



**Međunarodni uspjesi Ane Sladetić Šabić, asistentice Umjetničke akademije u Osijeku**

Osvaja poglede međunarodnih žirija



A sistentica Umjetničke akademije u Osijeku Ana Sladetić Šabić, također je jedna od umjetnica s Likovnom odsjeku UAOS-a koja posljeđe vrijeme bilježi intenzivnu međunarodnu karijeru i inozemnu zapaženost, nižući relevantanu gostovanju i izlaganjom u svjetskoj umjetničkoj sceni.

Tako je rad nazvan "Obiteljska", cija je autorica, prošao međunarodni žiri i izložen je na izložbi "Legacy" - National Fine Art Print Exhibition 2016, u Hyde Bridge Gallery u irskom gradu Sligou. Grafika dubokog tiska inspirirana je obiteljskom svakodnevnicom jakih kontrasta, ge-



### Dva uspješna međunarodna simpozija u suorganizaciji Medicinskog fakulteta Osijek

**Slobodne nukleinske kiseline u neinvazivnoj prenatalnoj dijagnostici**



**K**ako je i najavljeni, tijekom svibnja u Osijeku i Splitu organizirana su dva velika i značajna međunarodna simpozija koje je suorganizirao Medicinski fakultet u Osijeku.

Tako je u suradnji s Hrvatskim društvom za humanu genetiku 25. i 26. svibnja 2016. u Radisson Blu Resortu u Splitu održan 4. simpozij o slobodnim nukleinskim kiselinama u neinvazivnoj prenatalnoj dijagnostici (4th CEE-NIPD). Posredstvo je već tradicionalni simpozij koji je 2010. godine održan u Budimpešti, 2012. u Olovu, 2014. u Martinu. Okupio je vodeće svjetske i europske stručnjake, a osobita čast organizatorima bila je ugostiti prof. Dennis Loa iz Hong Konga, pionira u ovom području laboratorijske medicine i znanstvenika koji je odgovoran

za otkriće slobodne fetalne DNA u krvi trudnica. Rezultat njegovog otkrića i svih istraživanja koja su uslijedila nakon toga, razvij je suvremenih neinvazivnih metoda prenatalne dijagnostike koje su bez opasnosti za majku i dijete. Ostali predavači i sudionici (genetikoli i genetičari) ovog međunarodnog skupa bili su iz Hrvatske, Slovenije, Madarske, Češke, Slovačke, Kine, SAD-a, Izraela, Velike Britanije, Poljske, Njemačke, Francuske, Španjolske, Belgije i Nizozemske. Simpozij je bio izuzetno dobro posjećen, teme predavanja aktualne, a rasprava živa i konstruktivna. Društveni program simpozija uključivao je posjet Dioklecijanovoj palati te upoznavanje s ljetopisom Trogira.

Zahvaljujući aktualnoj temi i atraktivnim predavačima, za vrijeme simpozija održan je i

#### Osječki simpozij

Dana 6. i 7. svibnja 2016., u organizaciji Hrvatskog društva za dijalizu, nefrologiju i transplantaciju, Hrvatskog društva za humanu genetiku, Kliničkog bolničkog centra Osijek, Medicinskog fakulteta Osijek i Akademije medicinskih znanosti Hrvatske (glavni organizatori prof. prim. dr. sc. Lada Zibar i doc. dr. sc. Jasenka Wagner), održan je simpozij "Autosomna dominanta policistična bubrežna bolest". Ovo je prvi simpozij na ovu temu u RH, a 20-ak predavača iz svih dijelova Hrvatske (Osijek, Zagreb, Split, Rijeka) i jedan inozemni (Slovenija), prezentirali su najnoviju saznanja o temeljnim i kliničkim osobitostima ove epidemiološki važne bolesti. Ova nasljedna bolest zahvaća 10-ak % bolesnika lječenih nadomještanjem bubrežne funkcije (dijalizom i transplantacijom) u svijetu i u Hrvatskoj. Mogućnosti uročnog liječenja za sada su nepoznate pa je poznavanje obilježja ove bolesti presudno za što primjerenije medicinsku skrb radi sprječavanja komplikacija tječa bolesti, kao i pravobornog i optimalnog liječenja. Simpozij je bio očekivan dobro posjećen te obogaćen i kulturnim i društvenim sadržajima, a sudionici su imali prigodu upoznati se s poviješću osječke Tvrde. Skup je bio bodovan od Hrvatske liječnicke komore za predavače i slušače, a očekuje se i publikacija u extenso radova. (Lada Zibar, Jasenka Wagner)

### S FAKULTETA I ODJELA

#### AKTIVNOSTI POLJOPRIVREDNOG FAKULTETA U OSIJEKU

# UGLEDNI INDIJSKI ISTRAŽIVAČ GOSTOVAO NA ZAVODU ZA KEMIJU

**Z**nanstvenoistraživački projekt "Besplatni mrežni programi otvorenenog podstrekova u istraživanju kvantitativnog odnosnici i aktivnosti biološki aktivnih spojeva" (INGL-2015-20) održava se u sklopu programa "Gost istraživač" Sveučilišta u Osijeku, i to pod vodstvom izv. prof. dr. sc. Vesne Rastija sa Zavoda za kemiju Poljoprivrednog fakulteta u Osijeku.

Izazivajući i drugih zemalja. Znanstvena suradnja s dr. Rastijom, koja traje od 2012. godine, urođila je brojnim zajedničkim radovima iz područja računalne i medicinske kemije.

Ugledni indijski istraživač imao

je prilike boraviti u Osijeku od 18. svibnja do 19. lipnja 2016. Dr.

Masand je tijekom boravka sudjelovao u ospoznavanju i uvezbanju objektiva i studenata za

rad s različitim besplatnim mrežnim programima koji se koriste

u kemijsko-fizikalnoj, računalnoj

potpomođutom oblikovanju lije

jekova i računalnoj kemiji. U

znanstvenom dijelu ovog projek

ta razvijen je dodatak za bes

platni mrežni program, PyMol.

Navedeni dodatak omogućava

računanje molekulske deskripto

ra, koji se koriste za istraži

vanje kvantitativnih odnos

strukture i aktivnosti biološki

aktivnih molekula (QSAR). U

postavljena je znanstvena sura

dnja s dr. Majom Molmar s Prehrambeno-tehnološkog fa

kulteta u Osijeku te s dr. Sonjom

Nikolić s Institutom "Ruder Bo

šković" u Zagrebu. Važno je na

pomenuti da je student prve go

dine Poljoprivrednog fakulteta,

Kristian Brlas, pokazao visoku

zainteresiranost, pa će njegov

prvi znanstveni rad o temi mo

deljanja toksičnosti pesticida

biti predstavljen na dolazećim

Ručićkim danima koji će se

održati u rujnu ove godine u

Vukovaru. (Vesna Rastija)

#### Prvi put u Europi

Osim toga, dr. Masand je od 6. do 10. lipnja sudjelovao na Erasmus+ International Staff Week, koji je organiziralo Sveučilište u Osijeku, te tako razmjenio svoju iskustva i uspostavio kontakte s kolegama iz brojnih zemalja. Zanimljivo

je i da je njemu ovo bio

prvi boravak u Europi i prvi

doticaj sa "zapadnjackim"

načinom života.



# Novi vizualni identitet Poljoprivrednog fakulteta



**P**oljoprivredni fakultet u Osijeku, kao najveća i najstarija znanstveno-obrazovna institucija na ovim prostorima, može se pojaviti svojim novim i osvježenim (virtualnim) izgledom.

U duhu velikog jubileja i pro

slave 55 godina Poljoprivre

**Materijali u skriptarnici**  
Redizajnom vizualnog identiteta, Fakultet otvara vrata i studentima. Stoga sve materijale, poput dukiša ili šalica s logom Fakulteta, studenti (ali i svi ostali zainteresirani) mogu kupiti u fakultetskoj skriptarnici.

dnog fakulteta 2015. godine, a u skladu s misijom i vizijom samog Fakulteta koji teži k

izvrsnosti u svim svojim sferama rada, tzv. rebrendiranje

Fakulteta jedno je od važnijih

načina promocije same usta

nove te ujedno i način za

međunarodnu (ali, naravno, i lokalnu) promidžbu samog Fa

kulteta. Tu su prije svega šalice, kemijske olotke, blokovi, vre

cice, post-it papirici, platnene

vrećice s lavandom, automobili,

rokovnici, blok-kutije, planeri,

majice (dukse i majice kratkih ru

i) i razne druge sitnice.

Ne treba zaboraviti spomenuti

ni fakultetsku zastavu, koja je

izrada prvih 350 članova udru

ge Alumni EFOS (gospodarstvenika, kulturnih djelatnika, predstavnika neprvoftnih i sportskih organizacija) i stu

denata EFOS-a dobilo je priliku

je trenutno dostupna na tri

jeziku – hrvatskom, engleskom i španjolskom.

Osim internetske stranice, Fa

kultet je izradio brojne dvoje

značajne promotivne materijale

koji u prvom redu služe za

međunarodnu (ali, naravno, i lo

kalnu) promidžbu samog Fa

kulteta. Tu su prije svega šalice, kemijske olotke, blokovi, vre

cice, post-it papirici, platnene

vrećice s lavandom, automobili,

rokovnici, blok-kutije, planeri,

majice (dukse i majice kratkih ru

i) i razne druge sitnice.

Ne treba zaboraviti spomenuti

ni fakultetsku zastavu, koja je



### Drugo predavanje u okviru Leadership foruma u organizaciji Alumni kluba EFOS

**Uspješni poduzetnik Mate Rimac podijelio svoja iskustva na Ekonomskom fakultetu u Osijeku**

bili provela, ili na kojima trebajući rad, savjetima vezanim uz vodenje i upravljanje tvrtkom, iskustvima iz rada sa zaposlenicima, kupcima i dobjavljima pa sve od određenih marketinških skriptnih trikova koje su poneli slušatelji mogli uočiti. Posebno je da izražaja dolazila velika strast predavača kada je govorio o brojnim tehničkim prethodnicima, ali koji je njega i njegovu tvrtku Rimac automobilu danas doveo na svjetski vrh u području iskorištanja električne energije, za primjenu u različitim prijevoznim sredstvima (osobni i trkači automobili, brodovi, invalidska kolica, bicikli i drugo), ali i na mnogim drugim područjima. Predavanje je bio prožeto odmjerom kombinacijom informacija o tehničkim stranama inovacija koje je tvrtka Rimac automobilu

#### Rimac automobili

Tvrta Rimac automobili danas zapošljava gotovo 200 ljudi, a do kraja godine planiraju dosegnuti brojku od 300 zaposlenika, tako je njihov imidž u javnosti većinom graden na temelju vrhunskih sportskih automobila na električni pogon, kao što je Concept One, danas ova tvrtka Rimac automobilu danas doveo na svjetski vrh u području iskorištanja električne energije, za primjenu u različitim prijevoznim sredstvima, predavanje 28-godišnjeg Mate Rimca privuklo je još veći broj zainteresiranih. Iako se za sudjelovanje u predavanju prijavilo gotovo 700 zainteresiranih, zbog ograničenog broja mjesto, najvećoj dovrani, samo prvi 350 članova udruge Alumni EFOS (gospodarstvenika, kulturnih djelatnika, predstavnika neprvoftnih i sportskih organizacija) i studenata EFOS-a dobilo je priliku

Glavaš Opić), bočanju (žene Sladana Josipović Batorek i Duška Glavaš Opić) i krosu (Želj

# Večer stvaralaštva studenata Katoličkog bogoslovnog fakulteta u Đakovu

Večer stvaralaštva studenata Katoličkog bogoslovnog fakulteta u Đakovu održana je 2. lipnja 2016. godine okupivši na jednom mjestu studente, nastavnike, dječatice, članove Zajednice prijatelja Fakulteta te posebne ovogodišnje goste s Franjevačke teologije u Sarajevu.



## Priznanja zaslужnima

Ove je godine, u ime svih studenata Fakulteta, Studentski zbor KBF-a dodjeljuje priznanje studentima Mariji Kozić, Leonomu Radinskom i Željku Filijadiću za osobit doprinos razvoju kvalitete studentskog života na KBF-u u Đakovu. Na gradu za izvannastavno zalaganje u predstavljanju i napretku fakulteta dobili su nastavnici, doc. dr. sc. Darija Damjanović Barać i doc. dr. sc. Davor Vuković. Posebnu zahvalu uputili su djetalnici Fakulteta Antoniju Pranjković, koja je dala veliki doprinos u prvoj razmjeni studenata KBF-a.

ma. Nakon sadržajno bogatih izvedaba uslijedila je već tradicionalna dodjela zahvalnica i nagrada zaslужnim studenstvima, nastavnicima i djelatnicima Fakulteta. U nastavku je nastupio rock-band, sastavljen od studenata Franjevačke teologije iz Sarajeva (VIS Jukić) i studenata KBF-a u Đakovu. Na kraju je organizirana studentска prezentacija naslovljena "Što se događalo protekle godine?" i premijerno je prikazan film KBF-TV-a. Svi sudionici i prijatelji fakulteta nakon talentima bogate večeri uputili su se na zajedničko druženje. (Sladana Bradarić, Kristijan Japarić)

## Održana međunarodna ljetna konferencija studenata građevinarstva - ISUCCES 2016.

# Najbolje ocijenjen studentski projekt Sveučilišta u Osijeku



**N**a Građevinskom fakultetu u Osijeku od 3. do 9. srpnja 2016. održana je međunarodna ljetna konferencija studenata građevinarstva - ISUCCES 2016. Konferencija, koju već četvrto godinu u nizu organizira Udruga studenata Građevinskog fakulteta u Osijeku, posljednje dvije godine najbolje je ocijenjen studentski projekt Sveučilišta J. J. Strossmayera, zahvaljujući kojemu je više od 80 stranih studenata posjetilo Osijek i njegovo Sveučilište. Ciljevi konferencije su promocija znanosti i građevinske struke, poticanje na međunarodnu razmjenu studenata te promocija grada Osijeka, Osječko-baranjske županije i RH. Ovogodišnja konferencija ugostila je studente iz SAD-a, Španjolske, Grčke, Italije, Srbije, Makedonije i Hrvatske. Tijekom boravka u Osijeku studenti su se natjecali u dvije kategorije. S obzirom na to da je osnovna ideja konferencije upozoriti na važnost projektiranja seismički otpornih konstrukcija, svi timovi su sudjelovali u radionicama

## Zahvala sponzorima

Udruga studenata Građevinskog fakulteta u Osijeku ovim putem želi izraziti zahvalnost sponzorima koji su omogućili realizaciju i održavanje konferencije. To su Sveučilište u Osijeku, Građevinski fakultet Osijek, Sveučilišni Studentski zbor, Osječko-baranjska županija, Grad Osijek, GPP Osijek, Unikom Osijek, Društvo građevinskih inženjera Osijek, Hypo-Alpe-Adria Bank, Turistička zajednica Grada Osijeka, restoran Lipov hlad, Carlsberg Group, VA Breviš, Karolina d.o.o., Eurodom i Sportski objekti d.o.o. (Sanda Lučić)

## IZ STUDENTSKOG ŽIVOTA

### ODJEL ZA KULTUROLOGIJU SVEUČILIŠTA U OSIJEKU REALIZIRAO ZANIMLJIV PROJEKT

# Pokrenut studentski elektronički časopis Notan



Inicijativa za pokretanje elektroničkog časopisa Notan studenata Odjela za kulturologiju Sveučilišta u Osijeku prošla je iz komunikacije nastavnika i studenata, posebice tijekom seminarske nastave i radionica.

Budući da su studenti kulturologije iskazali potrebu za prostorom koji bi im već tijekom studija omogućio objavu stručnih i znanstvenih radova, ali i drugih teksta koji će održavati njihov široki spektar interesa, časopis je pokrenut da bi motivirao sve studente koji imaju ambiciju objavljivanja raznorodnih znanstvenih, stručnih radova ili umjetničkih ostvarenja, esejima ili intervjuima s istaknutim znanstvenicima ili kulturnicima. Časopis će izlaziti jednosemestralno, prvi broj izlaziće u ožujku ove godine, a drugi broj planiran je za listopad. Namjera studentskog

časopisa Notan jest, između ostalog, predstaviti ne samo kvalitetne tekstove studenata i njihova promišljanja kulture i svakodnevnoga iskustva življjenja u gradu Osijeku, kako nekada tako i danas, nego i njihove trenutne aktivnosti poput objavljivanja zbornika, organiziranja skupova, tribina, koncerta i drugih znanstvenih i kulturnih manifestacija.

Cilj je ovog elektroničkog časopisa zainteresiranim studenima pružiti platformu na kojoj će, uz mentorstvu i podršku matične institucije, biti u mogućnosti objavljivati svoja istraživanja (društvena, kulturna, povjesna), eseje, stručne prikaze, ali i svoja kreativna, nove i inovativne ideje. (Tatjana Ileš)

## Potpisnici i oblikovatelji prvog broja

Prvi broj časopisa Notan urednički potpisuju sljedeće studentice i studenti: Vanja Bašarić, Lea Dubravčević (glavna i odgovorna urednica), Ivana Djaza, Dora Juric, Dora Kujek, Josipa Maksimović, Dea Pavić, Roko Poljak, Daniel Sedlar i Filip Živaljić. Konačnom obliku i sadržaju prvog broja pridonijeli su i nastavnici Odjela koji su ujedno članovi mentorskog uredništva: dr. sc. Marina Đukić, dr. sc. Marija Erl Šafar, dr. sc. Marija Mihaljević i dr. sc. Tatjana Ileš (izvršna urednica). Vizualnu časopis oblikovali Sabina Alebić i mr. sc. Luka Alebić, a jezično-pravopisno dr. sc. Borko Baraban.



www.osijek.edu.hr/Notan/

### Aktivnosti Jean Monnet katedre za procesno pravo EU na osječkom Pravnom fakultetu

# Organizirali Ljetnu školu EU procesnog prava u Osijeku

**N**a Pravnom fakultetu u Osijeku od 24. do 27. kolovoza 2016. godine održana je Ljetna škola EU procesnog prava koju je organizirala Jean Monnet katedra za procesno pravo Europske unije.

Predavači na Ljetnoj školi bili su članovi Jean Monnet tima: doc. dr. sc. Tuncija Petrašević, prof. dr. sc. Boris Ljubanović, izv. prof. dr. sc. Mirela Župan, doc. dr. sc. Igor Vučetić, doc. dr. sc. Paula Poretti i doc. dr. sc. Dunja Duić. Predavači su su-

dionicima približili aspekti građanskog, upravnog, kaznenog i međunarodnog privatnog procesnog prava. Evropske unije, strukturu i rad samoga Suda EU te praktičnu primjenu pretraživanja baza podataka EU. Na raspisani natječaj pristiglo je

više od 50 prijava zainteresiranih kandidata iz cijelog svijeta (Egipt, Italija, Jordan, Ukrajina, Njemačka, SAD, Španjolska, Bosna i Hercegovina, Srbija, Albanija, Slovenija, Crna Gora i Hrvatska). Prijmljena su 23 sudionika (stu-

denti, doktorandi i mladi profesionalci) sa sedam europskih država i Australije. Svi sudionici ljetne škole imali su priliku poslagati završni ispit postavljen da Ljetne škole koji omogućuje stjecanje 3 ECTS boda. (Dunja Duić)

dent, doktorandi i mladi profesionalci) sa sedam europskih država i Australije. Svi sudionici ljetne škole imali su priliku poslagati završni ispit postavljen da Ljetne škole koji omogućuje stjecanje 3 ECTS boda. (Dunja Duić)

## Zanimljiva i detaljna predavanja

Rebecca Owers iz Škotske, poslijediplomska studentica europskog prava u Saarbrückenu, naglasila je kako je doista uživala u vrijeme Ljetne škole u gradu Osijeku. "Predavanja su bila detaljna i zanimljiva. Usto, saznali smo više o području jugoistočne Europe i hrvatskoj pravnoj praksi", naglasila je.



### Osječka podružnica CroMSIC-a organizirala ljetnu razmjenu za studente medicine

# Trideset stranih studenata usavršavalo se na Medicinskom fakultetu i u KBC-u Osijek

**O**sjječka podružnica udruge studenata medicine CroMSIC i ove je godine organizirala jednogodišnju ljetnu razmjenu za studente medicine te je u srpnju u kolovozu čak trideset studenata iz cijelog svijeta imalo priliku usavršiti svoje vještine i stići novu znanja na znanstvenim i profesionalnim/kliničkim projektima na Medicinskom fakultetu i u Kliničkom bolničkom centru Osijek.

U Osijeku su tako došli studenti medicinskih fakulteta iz dalekih država poput Kanade, Meksika i Brazila, kao i nešto bližih europskih zemalja - Rusije, Italije, Španjolske, Nizozemske, Francuske i Portugala. Kako bi im radni mjesec u Osijeku učinili što zabavljivo, lokalne dužnosnice odjela za razmjenu iznozili su studentima osigurale bogat socijalni program tijekom kojeg su imali priliku vidjeti ljetote Slavonije i Baranje te se upoznati s lokalnim studenatima. Također, takoj u kolovozu čak trideset studenata iz cijelog svijeta imalo priliku usavršiti svoje vještine i stići novu znanja na znanstvenim i profesionalnim/kliničkim projektima na Medicinskom fakultetu i u Kliničkom bolničkom centru Osijek.

U Osijeku su tako došli studenti

medicinskih fakulteta iz dalekih država poput Kanade, Meksika i Brazila, kao i nešto bližih europskih zemalja - Rusije, Italije, Španjolske, Nizozemske, Francuske i Portugala. Kako bi im radni mjesec u Osijeku učinili što zabavljivo, lokalne dužnosnice odjela za razmjenu iznozili su studentima osigurale bogat socijalni program tijekom kojeg su imali priliku vidjeti ljetote Slavonije i Baranje te se upoznati s lokalnim studenatima. Također, takoj u kolovozu čak trideset studenata iz cijelog svijeta imalo priliku usavršiti svoje vještine i stići novu znanja na znanstvenim i profesionalnim/kliničkim projektima na Medicinskom fakultetu i u Kliničkom bolničkom centru Osijek.

"Tražimo novinare (sveučilišne, ton-majstore, spikerne, web-novinare i sive one koje zanimaju odnosi s javnošću i pisanje pro-

sticanje, a možete i izravno doći u prostorije radija, smještene sveučilišnom kampusu iz zgrade Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija", pozivaju sa Studentskog radija. Više informacija pak zainteresirani studenti mogu pronaći na službenoj internetskoj adresi: radio.unios.hr.

jekata... Javite se na mail adresu radio.unios@efos.hr ili u inbox službene Facebook

### Audicija za rad na Studentskom radiju UNIOS

Studentski radio UNIOS, koji svoj program emitira na frekvenciji 107.8 MHz, poziva sve zainteresirane studente na audiciju za volontiranje na ovoj svi popularnijoj i većoj radijskoj postaji koja djeluje u okviru Sveučilišta u Osijeku.

"Tražimo novinare (sveučilišne, ton-majstore, spikerne, web-novinare i sive one koje zanimaju odnosi s javnošću i pisanje pro-

sticanje, a možete i izravno doći u prostorije radija, smještene sveučilišnom kampusu iz zgrade Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija", pozivaju sa Studentskog radija. Više informacija pak zainteresirani studenti mogu pronaći na službenoj internetskoj adresi: radio.unios.hr.

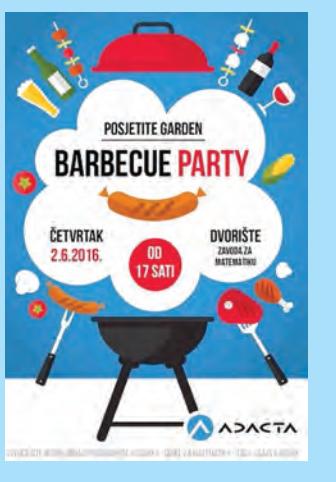
### Aktivnost za kraj nastave u ljetnom semestru na Odjelu za matematiku

# Studenti matematike i nastavnici družili se na Garden Barbecue Partyju

**U**povod završetka nastave u ljetnom semestru Odjel za matematiku Sveučilišta u Osijeku, u suradnji sa Studentskim zborom Odjela za matematiku, organizirao je Garden Barbecue Party za sve studente Odjela. Glavni motiv za organizaciju ovoga događaja bio je okupiti studente i nastavnike u opuštenoj atmosferi u kojoj će zajedno provesti zavratak ljetnoga semestra.

Party je organiziran 2. lipnja

u dvorištu zgrade Odjela za matematiku, a okupilo se stotinjak studenata. U opuštenoj atmosferi, uz glazbenog DJ-a i specijalitete s roštiljem, studenti su iz prve ruke mogli razmijeniti iskustva i u opuštenoj atmosferi porazgovarati sa svojim nastavnicima, a po završetku druženju, sastavljeno u osječkoj staroj gradskoj jezgri Tvrđi. Studenti su odusevljeno privatili takvo neformalno druženje, tim više što je bilo organizirano prije samih isradnji. (Domagoj Matijević)



## AKTIVNOSTI POPULARIZACIJE ZNANOSTI

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

VRIJEME ODRŽAVANJA	TEMA I AUTORI/ORGANIZATORI	MJESTO ODRŽAVANJA
14. listopada 2016. 9:00	<b>ZNANSTVENI SIMPOZIJ - Melankolija između kreativnosti i depresije</b> Katolički bogoslovni fakultet u Đakovu	Katolički bogoslovni fakultet Peta Preradovića 17, Đakovo
19. listopada 2016. 9:00	<b>ZNANSTVENI SIMPOZIJ - 300 godina vinarstva i vinogradarstva u Đakovačko-osječkoj nadbiskupiji</b> Đakovačko-osječka nadbiskupija i Katolički bogoslovni fakultet u Đakovu	Katolički bogoslovni fakultet Peta Preradovića 17, Đakovo

### Veliki uspjeh studentskog tima Filozofskog fakulteta u Osijeku

# Četvero osječkih studenata informacijskih znanosti ponudili najbolje rješenje za web-aplikaciju



**S**tudenti informacijskih znanosti s Filozofskog fakulteta u Osijeku sudjelovali su 8. srpnja 2016. na CODEFEST Hackatonu u Koprivnici gdje su kao jedini tim koji je imao žene, i to čak njih tri u četveročlanom timu, osvojili prvo mjesto. Dajana Stojanović

(frontend), Željana Hrkac (backend), Luka Buljan (backend) te Ivona Grgic (design), odnijeli su pobjedu te se s pobjedičkim fondom od 4000 kuna vratili u Osijek.

Kako bi došli do pobjede, natjecatelji su mogli birati između dva izazova: prvog koji je uključivao moderniziranje poslovanja Gradske tržnice (koncept online Gradske tržnice) te drugog službenog online servisa na kojem bi gradani u kratkom roku mogli saznati osnovne informacije o svim događanjima koja se odvijaju u gradu (Koprivnica onli-

ne). Nakon što su timovi izabrali zadatku koji žele rješavati, počeli su kodirati i to činili punih 12 sati. Potom su pred žirijem, koji su činili stručnjaci te predstavnici Grada i gradskih tvrtki, predstavili svoje rade, a žiri ih je nakon njihova izlaganja ispitivao te ukazivao na prednosti i mane rješenja koje su ponudili. Mladi osječki studenti osmisli su najbolje rješenje za web-aplikaciju Koprivnica online prema ocjeni stručnjaka. "Napravili smo web-aplikaciju koja povezuje i izlistava događanja u Koprivnici. Događanja se mogu pregledavati po datumima, korisnici ih mogu

dodavati, svatko se može registrirati i upisivati svoja događanja, poput udruga i slično. Također, događanja se mogu razvrstati po tome jesu li besplatna ili ne. To je zapravo pregled događanja u gradu Koprivnici", predstavila je rad predsjednica pobjedičkog tima Dajana Stojanović, studentica 3. godine prediplomske studije informatologije. Pobjeda na natjecanju u Koprivnici potvrda je da se sav uloženi trud i stalno proširivanje znanja itekako isplati te da IT sektor više nije isključivo rezerviran za muškarce. (Alma Vančura)



### PREDSTAVLJAMO SVEUČILIŠNE ČASOPISE

zdanju znanstvenih i stručnih časopisa na Sveučilištu pridaje se visoki značaj. Na Sveučilištu trenutno izlazi dvadesetak takvih časopisa. Znanstveni časopisi imaju međunarodni značaj, većinom izlaze na engleskom jeziku, indeksirani su u međunarodnim bazama podataka, a objavljaju rezultate znanstvenih istraživanja znanstvenika iz čitavog svijeta, čime se osječki znanstvenici uključuju u međunarodnu znanstvenu raspravu. Stručni časopisi izlaze na hrvatskom jeziku, a najčešće su posvećeni popularizaciji struke. Časopisi se u papirnatom ili elektroničkom obliku razmjenjuju za slične časopise širom svijeta.

### "Život i škola" - časopis za teoriju i praksu odgoja i obrazovanja



#### GLAVNA UREĐNICA:

prof. dr. sc.

Andelka Peko

Časopis "Život i škola" jedan je od najstarijih hrvatskih časopisa koji je ustajnim radom suradnika i urednika s vremenom postao jedan od vodećih časopisa u RH iz područja odgoja i obrazovanja. Prvi broj pripremljen je i izdan krajem 1952. godine, kao mjesecnik za odgoj, prosvjetu i kulturu za Osijek i okolicu. Pokretači časopisa bili su tadašnji istaknuti profesori Učiteljske škole iz Osijeka. "Život i škola" u protekle je 64 godine izdavalio nekoliko različitih izdavača, a od 2015. godine izdavač časopisa je Fakultet za odgojne i obrazovne znanosti Sveučilišta u Osijeku. Zbog trogodišnjeg prekida (1996.-1998.) u protekle 64 godine izšlo je 61 godište Života i škole, a tiskano je ukupno 248 svezaka (bilo kao jednobroji ili kao dvobroji). Do sada su objavljena ukupno 2872 članka 1151 autora te 859 priloga.

Danas "Život i škola" ima međunarodno uredništvo, a radovi se referiraju u značajnim bazama podataka. Proširivanjem kruga suradnika iz inozemstva, kojih je od sveska do sveska sve veći broj, časopisu se pruža šansa da preraste i u međunarodnu znanstvenu i stručnu publikaciju. Sve radove koji danas pristaju u uredništvo časopisa evaluiraju najmanje dva neza-

**S**veučilište veliku pažnju posvećuje izdavačkoj djelatnosti, a izdavanje sveučilišnih udžbenika osobito je važan segment ove djelatnosti. Pisanjem i obnavljanjem sveučilišnih udžbenika sveučilišni nastavnici svojim studentima prenose najnovija saznanja i rezultate znanstvenoistraživačkog i stručnog rada. Sveučilišni udžbenici, kao djela koja opsegom i pristupom omogućuju samostalno studiranje određenih znanstvenih cjelina, trajni su doprinos afirmaciji i razvitku Sveučilišta.



### Udjbenik "Monetarna ekonomija"

AUTOR: prof. dr. sc. Branko Matić

Druge izdanje knjige "Monetarna ekonomija" autora prof. dr. sc. Branka Matića djelo je u kojem se kroz devet poglavlja razlaže logičnim slijedom povjesna evolucija novca utkana u evoluciju ljudske stvarnosti u kojoj je novac bitan kao sastavnica različitih društvenih odnosa. Knjiga je pisana hrvatskim jezikom, a slijed poglavlja vodi čitatelja prema slo-

ženim suvremenim pojavnim oblicima novca i njegove uloge u društvu. Novac u takvim odnosima nije samo posrednik u razmjeni već je znatno šira društvena, kulturna i pravna pojava koja svakodnevno zaokuplja ljudi nerijetko izazivajući kod njih osjećaje koji lako izlaze iz uobičajenog društvenog tijeka. Uporaba novca na taj način, osim što omogućava specijalizaciju i razmjenu na tržištu, izaziva i društvene deformacije koje nisu samo ekonomski zanimljive već zahtijevaju tretiranje uloge novca u društvu s etičkog, moralnog i teološkog aspekta. U izlaganju autor, svjestan takve uloge novca, stoga vodi čitatelja od počela njegove pojavnosti do suvremenih monetarnih odnosa i uloge novca u globalnim integracijskim procesima. Upravo ta uloga zahtijeva integraciju regulacijskih mjeru osobito u bankarstvu kako bi se mogući različiti pojmovi oblici rizika finansijske slike u društveno prihvatljive granice.

U suvremenom bankarstvu moguće je proizvesti svaku željenu količinu monetarnih oblika, pa je regulacija nužnost kako bi se održao integritet monetarnih pojava i time sustav društvenih vrijednosti. To je razlog da autor na kraju detaljno razmatra različite preventivne aktivnosti banaka s aspekta rizika. Uz bogatu literaturu kojom se koristi autor, djelo "Monetarna ekonomija" vodi čitatelja od daleke monetarne prošlosti do suvremenih društvenih odnosa u kojima novac nerijetko zamagljuje složenu stvarnost. Otkrivajući tu stvarnost u kojoj novac funkcioniра, autor je učinio iskorak u znanstvenom osvjetljavanju monetarne istine razumljive za širu čitateljsku publiku kojoj nije nevažno čemu i kako novac služi.

### Udjbenik "Energetski učinkovita rasvjeta"

AUTORI: prof. dr. sc. Marinko Stojkov, prof. dr. sc. Damir Šljivac, doc. dr. sc. Danijel Topić, mr. sc. Kruso Trupinić, Tomislav Alinjak, dipl.ing. Stevče Arsoski, ing., doc. dr. sc. Zvonimir Klaić i prof. dr. sc. Dražan Kozak

Povećanje energetske učinkovitosti jedan je od glavnih izazova današnjice. Budući da udjel električne energije koja se koristi za rasvjetu nije zanemariv, ovo je jedan od važnih dijelova energetske učinkovitosti kojemu ovaj udžbenik daje doprinos. Udžbenik "Energetski učinkovita rasvjeta" kroz sedam poglavljaja obrađuje problematiku vezanu uz rasvjetu interijera s obzirom na energetsku učinkovitost. Tako udžbenik obuhvaća i predstavlja osnovne pojmove vezane uz svjetlost, osnovne karakteristike umjetne rasvjete i svjetlo-tehničke veličine, konvencionalne izvore svjetlosti, izvore svjetlosti na principu izboja, LED rasvjetu, energetsku učinkovitost rasvjete te primjere iz prakse. Namijenjen je ponajprije studentima elektrotehnike, ali i studentima drugih tehničkih fakulteta, odnosno visokih tehničkih škola koji pohađaju kolegije vezane uz rasvjetu unutarnjih prostora.

