



HAZU o
reformi
obrazovanja
STR. 8



REPUBLIKA HRVATSKA
HRVATSKI SABOR
GODIŠNJOM
DRŽAVNOM
NAGRADOM
ZA ZNANOST

Državne
nagrade
za znanost
STR. 10



Dina Levačić,
studentica i
maratonka
STR. 32

god IX.
broj 96.
30. listopada 2017.
www.unist.hr
www.unizg.hr

universitas

hrvatske sveučilišne novine

LERU: Znanost treba injekciju iz proračuna EU-a



Istraživanja i inovacije moraju ostati investicijski prioriteti Europske unije jer su sadašnji programi potvrdili doprinos boljoj konkurentnosti Europe. Novi Unijin proračun za istraživanje i inovacije stoga treba biti barem 120 milijardi eura, ponovili su rektori iz Lige europskih istraživačkih sveučilišta (LERU), grupacije čije članice spadaju među vodeće europske visokoobrazovne institucije, na radnom sastanku organiziranom 30. rujna u Dubrovniku.

NASTAVAK
NA 3. STRANICI

ŽELJKO TUTUNJEVIĆ/HANZA MEDIA

Budućnost Splita i Dalmacije u inkubatoru

Jedan od najvažnijih i najvećih projekata Sveučilišta u Splitu, poduzetnički inkubator za visoke tehnologije u bivšem studentskom domu u splitskoj četvrti Spinut i službeno je predstavljen početkom listopada.

Sve je dakle spremno za početak realizacije posla koji će predstavljati ogroman poticaj razvoju Splita, Dalmacije ali i cijele Hrvatske.

NASTAVAK NA 7. STRANICI



Projekt
STIM-REI dobio
37,3 milijuna
europskih kuna

STR. 2



Sudionici sastanka LERU-a u Dubrovniku

REKTORI VODEĆIH EUROPSKIH ISTRAŽIVAČKIH SVEUČILIŠTA U DUBROVNIKU

Proračun EU-a mora još snažnije financirati istraživanja i inovacije

Nastavak s 1. stranice

Ovaj značajan skup o politici podrške znanosti i visokom obrazovanju održan je pod domaćinstvom Sveučilišta u Zagrebu, u njegovom Poslijediplomskom središtu u Dubrovniku.

Za sveučilišta diljem Unije, kako se čulo na skupu, posebno je važna financijska podrška iz Okvirnih programa EU-a za istraživanje i inovacije, a prilike trebaju biti ravnomjerno raspoređene u svim članicama, uključujući i države iz srednje i istočne Europe. Radni sastanak usmjerio se stoga posebno na LERU CE7 grupu koja odnedavno okuplja sedam sveučilišta iz šire regije – iz Praga (Karlovo sveučilište), Tartua (Estonija), Varšave, Budimpešte (sveučilište Eötvös Loránd), Ljubljane, Zagreba i Beograda.

Kronični manjak novca

– LERU je u više od 15 godina postojanja znatno unaprijedio uvjete za istraživanje i obrazovanje diljem Europe. No, izazovi s kojima se suočavaju sveučilišta srednje i istočne Europe često su različiti od onih vodećih istraživačkih sveučilišta koja čine osnovu LERU-a, iz zapadnog i južnog europskog kvadranta, bez obzira na to što imaju iste fundamentalne karakteristike. I danas smo stoga ponovno razgovarali o važnosti proračuna EU-a za istraživanje i inovacije te njegovom povećanju na 12 milijardi eura. Također, govorili smo i o mogućnostima kojima se iz tog Okvirnog programa može pomoći CE7 grupi, jer su u kroničnom nedostatku novca iz tog izvora. Na žalost,

Radni sastanak Lige europskih istraživačkih sveučilišta u Dubrovniku ponudio je mogućnosti financiranja istraživanja i visokog obrazovanja, posebno onih koje mogu biti na raspolaganju sedam sveučilišta iz srednje i istočne, odnosno jugoistočne Europe među kojima je i domaćin skupa, Sveučilište u Zagrebu



problemi se nadovezuju s nedostatkom infrastrukture, nedovoljnim plaćama i nejasnim politikama i prioritetima u tim zemljama. Osim financija iz Okvirnih programa Unije, postoje i druge prilike od COST-a do EIT-a. Vjerujem stoga da ćemo boljom suradnjom među sveučilištima, bez obzira na zemljopisni položaj, i dalje poboljšavati konkurentnost Europe – istaknuo je prof. Bert Van der Zwaan, predsjedatelj LERU-a i rektor Sveučilišta Utrecht u Nizozemskoj, koje je stalno na ljestvicama prvih 15 europskih i 100 svjetskih sveučilišta.

Ravnopravni doprinos

Čak 65 posto trenutačnog programa EU-a za istraživanje i inovacije "Horizon 2020" koriste upravo institucije visokog obrazovanja i istraživački centri, pri čemu je oko 75 posto novca bilo usmjereno na međusobnu suradnju i zajednička istraživanja. No, bez obzira na to što taj Okvirni program ima budžet od oko 77 milijardi eura i najveći je dosad, Europa i dalje u istraživanje i inovacije ulaže manje od svog cilja od tri posto BDP-a. S obzirom na to da su istraživanja i inovacije glavni faktor za globalnu konkurentnost, Europa još uvijek zaostaje za ulaganjima glavnih konkurenata – SAD-a, Japana, Južne Koreje i Kine.

Uz predstavnike LERU-a, rektori iz CE7 grupe u Dubrovniku su razgovarali, između ostalog, i o mogućnostima koje nudi COST (European Cooperation in Science and Technology – Europska suradnja na području znanstvenih i tehničkih istraživanja). Prema analizama COST-a, sveučil-

lišta iz CE7 grupe pripadaju državama s manje istraživačkih projekata. COST im stoga može pomoći u financiranju sastanaka, konferencija, treninga, posjeta drugim istraživačkim centrima i slično, u skladu s COST-ovim ciljevima razmjene znanja i iskustava među znanstvenicima iz 36 država članica.

– Svi znanstvenici imaju zajedničku želju – istraživati i doprinositi zajednici. Stoga, iznimno nam je drago biti u društvu vodećih europskih istraživačkih sveučilišta jer dijelimo pokretački motiv. Iako analize pokazuju da, na žalost, sveučilišta iz srednje i istočne Europe nemaju jednako intenzivna istraživanja kao ona u zapadnom dijelu Europske unije vjerujem da suradnja unutar LERU grupe pokazuje da naši znanstvenici jednako kvalitetno mogu doprinijeti zajedničkim istraživanjima i timovima. I financiranje iz zajedničkih europskih programa će se sigurno s vremenom unaprijediti, a inicijative LERU-a i CE7 grupe zasigurno će dodatno ubrzati taj proces – rekao je prof. Damir Boras, rektor Sveučilišta u Zagrebu, domaćina skupa u Dubrovniku.

Sastanak je kao izaslanica premijera Andreja Plenkovića pozdravila pomoćnica ministrice znanosti i obrazovanja Ivana Franić.

Utjecaj Brexita

U radnom dijelu, koji je izazvao vrlo zanimljive i poticajne rasprave, glavni tajnik LERU-a prof. Kurt Deketelaere govorio je o Okvirnom programu 9 (FP9) koji stupa na snagu nakon okončanja Obzora 2020, te srednjoročnom programu

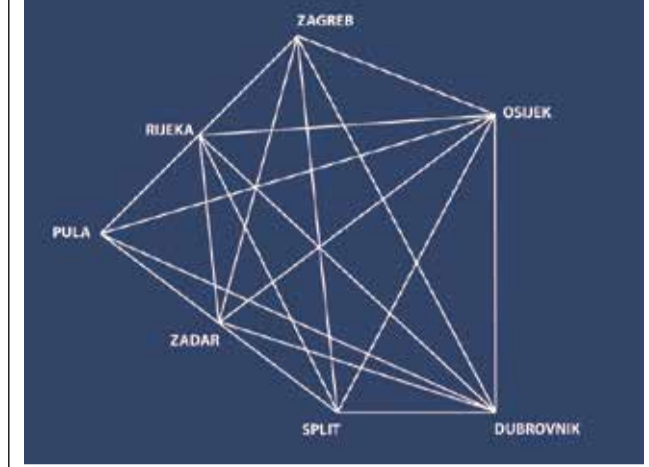
financiranja za razdoblje od 2021. do 2027. godine, posebno u svjetlu Brexita koji će s jedne strane smanjiti doprinos Velike Britanije, ali će se s druge "osloboditi" dio sredstava, odnosno rasporedit će se drugim zemljama članicama EU i drugim korisnicima. Direktor COST-a Ronald de Bruin, pak, govorio je o mogućnostima koje taj fond nudi članicama LERU-a i posebno sveučilištima koja spadaju u grupaciju CE7, jer ona trpe od kroničnog nedostatka sredstava za istraživanja, pa bi taj dio svoje djelatnosti mogla značajno unaprijediti.

Na isti način pružaju se značajne mogućnosti istraživačkim sveučilištima, pa i onima iz CE7, iz Europskog instituta za inovacije i tehnologiju, te njegovih programa nazvanih Knowledge and Innovation Community (Zajednice znanja i inovacija - KIC). O tome je govorio direktor EIT-a Martin Kern.

Akademkinja Milena Žic Fuchs s Filozofskog fakulteta govorila je o suradnji različitih segmenata na sveučilištima, odnosno interdisciplinarnosti u istraživanjima i visokom obrazovanju kao posebnom izazovu za sveučilišta. Na koncu je, kao završni dio radnog sastanka, akademik Slobodan Vukičević predstavio jedan od projekata kao primjer onih koji se mogu financirati iz izvora koji stoje na raspolaganju LERU-u i koji su predstavljivi na sastanku. Riječ je o lijevu Osteogrow koji se razvija u suradnji nekoliko sveučilišta, a namijenjen je regeneraciji kostiju.

Rektorski Zbor

www.rektorski-zbor.hr



Vlado Guberac novi predsjednik Rektorskog zbora

S obzirom na to da je prema Poslovniku Rektorskog zbora u novoj akademskoj godini red za predsjedavanje došao na Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, na sjednici u Zagrebu je za predsjednika Zbora izabran novi rektor toga sveučilišta prof. **Vlado Guberac**. On će na tom mjestu zamijeniti dosadašnjeg predsjednika prof. **Šimuna Andelinovića**.

Nakon izbora prof. Guberac - uz nešto opuštenije predstavljanje svog profesionalnog i životnog puta - posebno je zahvalio na dosadašnjem uspješnom radu predsjedniku Rektorskog zbora prof. Andelinoviću i svom prethodniku na čelu Osječkog sveučilišta prof. **Željku Turkalju** i njegovim suradnicima "koji su četiri godine vodili Osječko sveučilište u dobrom pravcu u okvirima u kojima su oni bili mogući", te na sudjelovanju u radu RZ-a.

Prof. Andelinović je izrazio uvjerenje da će rektor Guberac uspješno voditi Rektorski zbor i u partnerstvu s Ministarstvom znanosti i obrazovanja pridonijeti unaprjeđenju i razvoju prostora javnog znanja. Dobrodošlicu novom rektoru i predsjedniku Zbora iskazao je i zagrebački rektor prof. **Damir Boras**, koji je također uvjeren u dobru buduću suradnju. Dosadašnji osječki rektor prof. Turkalj je, pak, rekao da mu je bila privilegija raditi s ostalim rektorima, a siguran je da će prof. Guberac učiniti sve da "Rektorski zbor postigne ciljeve koje si je postavio".

Vlado Guberac je rođen 1965. u Donjem Višnjiku u Bosni i Hercegovini. Na Poljopriv-

vrednom fakultetu u Osijeku radi od 1993. godine na Katedri za genetiku, oplemenjivanje bilja i sjemenarstvo. Diplomirao je na Poljoprivrednom fakultetu u Osijeku 1989. godine, magistrirao 1993. te doktorirao 1996. godine. Tijekom akademske godine 1987./1988. dobio je priznanje Fakultetskog vijeća za najboljeg studenta generacije. Prosječna ocjena studiranja na dodiplomskom studiju bila mu je 4,5 a na magisteriju 5,0. Od 2005. je dekan Poljoprivrednog fakulteta u Osijeku, član je saborskog Odbora za dodjelu državnih nagrada za znanost te predsjednik Stručnog povjerenstva za dodjelu državnih nagrada za znanost za biotehničko područje, predsjednik Upravnog vijeća Poljoprivrednog instituta Osijek, član Upravnog vijeća Sveučilišta u Požegi, te je aktivan u više drugih stručnih i državnih tijela.

Objavio je 76 izvornih znanstvenih radova, osam stručnih radova, jedan sveučilišni udžbenik te jednu internu skriptu. U bazi Current Contents citiran je 21 izvorni znanstveni rad, a 86 bibliografskih navoda citirano je u bazi CAB AbstractsR. Sudjelovao je na domaćim skupovima gdje su prezentirana 52 bibliografska navoda, a na međunarodnim skupovima prezentirano 45 bibliografskih navoda. Mentor je deset doktorskih disertacija, devet magistarskih radova i 70 diplomskih radova.

Od kolega rektora se oprostila i dosadašnja rektorica Sveučilišta u Mostaru prof. **Ljerkica Ostojić**, nakon koje u Zbor dolazi njezin nasljednik prof. **Zoran Tomić**.

12. SJEDNICA REKTORSKOG ZBORA, ZAGREB,

Završen Prijedlog odluke o uvjetima za izbor u zvanja

P redstavljajući u Zagrebu Prijedlog odluke o nužnim uvjetima za ocjenu nastavne i stručne djelatnosti u postupku izbora u znanstveno-nastavna zvanja, prof. **Ante Čović** pojasnio je metodologiju izrade prijedloga. Povjerenstvo kojem je na čelu preispitalo je svaku primjedbu i prigovor s javne rasprave otvorene do 17. srpnja, a glavni cilj je bio uskladiti valorizaciju znanstveno-nastavnog i stručnog rada s Pravilnikom o uvjetima za izbor u znanstvena zvanja donesenom u ožujku. U raspravi je pristiglo više od tisuću primjedbi zbog čega je osnovana i posebna radna skupina.

- U želji što obuhvatnijeg va-

loriziranja napravljena je jasnija struktura općih i posebnih uvjeta te je uz nastavni, stručni, znanstveno-stručni doprinos, uveden doprinos koji ljudi daju u sveučilišnim i akademskim institucijama te široj društvenoj zajednici. No, s obzirom na mnogo kritičkih tonova s pogrešnom interpretacijom nakane uvođenja takvih kriterija, kriterij društvenog doprinosa je isključen, a kriterij institucijskog doprinosa je ostao u vrlo blagoj formi, više na razini poruke negoli što bi on bitno utjecao na nečiji izbor - rekao je rektor Čović.

Rad Povjerenstva i Radne skupine posebno su pohvalili rektor Sveučilišta u Dubrovni-

ku prof. **Nikša Burum** i rektorica Sveučilišta u Zadru prof. **Dijana Vican**. Čović je najavio da će primjedbe vezane uz tehničke greške biti unesene u zadnju redakciju prijedloga. Objašnjavajući daljnju proceduru, predsjednik Nacionalnog vijeća prof. **Ivo Družić** rekao je da Odluku o uvjetima za izbore u znanstveno-nastavna zvanja donosi Rektorski zbor, a nakon što Nacionalno vijeće za znanost, visoko obrazovanje i tehnološki razvoj potvrdi tekst Odluke, ona se šalje u Narodne novine za objavu.

Na kraju je na prijedlog prof. **Šimuna Andelinovića** Rektorski zbor jednoglasno odlučio:

I. Prihvaća se prijedlog Od-

luke o nužnim uvjetima za ocjenu nastavne i znanstveno-stručne djelatnosti u postupku izbora u znanstveno-nastavna zvanja koju je pripremlilo Povjerenstvo Rektorskoga zbora RH za tumačenje i izradu prijedloga izmjena i dopuna odluka o nužnim uvjetima za izbore u zvanja, a nakon savjetovanja sa zainteresiranom javnošću provedenog u razdoblju od 20. lipnja do 17. srpnja 2017.

II. Temeljem odredbe članka 6. stavka 2. podstavka 3. Zakona o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju, Odluka iz članka I. upućuje se Nacionalnom vijeću za znanost, visoko obrazovanje i tehnološki razvoj.



Trajno zvanje važeće na svim sveučilištima

R ektor Sveučilišta u Zagrebu prof. **Damir Boras** postavio je na zagrebačkoj sjednici Zbora pitanje nadležnom povjerenstvu Rektorskog zbora treba li prilikom prelaska redovitih profesora u trajnom zvanju s jednog na drugo sveučilište, unatječajnom postupku, iznova provoditi postupak izbora u znanstveno-nastavno zvanje i potvrđeni izbor potvrditi na Senatu sveučilišta na koje pristupnik prelazi. Predsjednik Povjerenstva prof. **Ante Čović** ustvrdio je da bi bilo "besmisleno i čudnovato" kad bi se izbor morao ponavljati, uz potvrdu Senata. Na kraju rasprave jednoglasno je usvojen sljedeći zaključak:

1. Uvjeti i postupak izbora u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora i redovitog profesora u trajnom zvanju utvrđeni su člankom 93. i 95. Zakona o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju, Odlukom USRH 101/14. i Odlukom USRH 60/15 te podzakonskim propisima i općim aktima sveučilišta i njihovih

sastavnica.

2. Postupak izbora redovitog profesora i redovitog profesora u trajnom zvanju završava potvrdom izbora na Senatu u skladu sa člankom 93. stavkom 4. Zakona u kojem se izričito navodi „ako je izbor u zvanje redovitog profesora izvršen na nekoj od sastavnica sveučilišta, senat sveučilišta na kojem je pokrenut postupak izbora potvrđuje izbor“. Iz navedene odredbe potpuno je jasno da senat potvrđuje izbor redovitog profesora i redovitog profesora u trajnom zvanju, što znači da bi nepriznavanje završenog izbora u najviša znanstveno-nastavna zvanja značilo da jedno sveučilište ne uvažava izbor na drugom sveučilištu, a posebice odluku senata o potvrđivanju stečenog zvanja.

3. U prilog priznavanja izbora u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora i redovitog profesora u trajnom zvanju na sveučilištima u Republici Hrvatskoj treba uvažiti kako slijedi: stjecanje zvanja prema jedinstvenom postupku,

utvrđenom Zakonom i podzakonskim propisima; jedinstvenom kvalificiranost nastavnika, utvrđenu izborom u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora i redovitog profesora u trajnom zvanju, a time i ispunjenost uvjeta za odgovarajuće radno mjesto; pretpostavku za provedbu Bolonjskog procesa u kojoj se ostvaruje mobilnost nastavnika u hrvatskom sveučilišnom sustavu; činjenicu da je redoviti profesor u trajnom zvanju jedino znanstveno-nastavno nastavno zvanje koje je prema Zakonu trajno zvanje, nepriznavanje izbora značilo bi oduzimanje stečenog zvanja i nepriznavanje trajnog zvanja.

4. U skladu s točkom 3. ovog Zaključka, priznavanje izbora stečenog znanstveno-nastavnog zvanja redovitog profesora i redovitog profesora u trajnom zvanju prihvaća se jednako na svim sveučilištima u Republici Hrvatskoj, ukoliko na sastavnici koja provodi natječajni postupak nisu propisani dodatni uvjeti. U slučaju da su propisani dodatni uvjeti, u

natječajnom postupku za izbor u znanstveno-nastavno zvanje i na znanstveno-nastavno radno mjesto redovitog profesora i redovitog profesora u trajnom zvanju - priznaje se izbor, a provjeravaju se samo dodatni uvjeti.

5. Rektorski zbor posebno ističe da je znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora najviše zakonom ustanovljeno zvanje, stoga se priznavanjem stečenog zvanja štiti dignitet sveučilišnih nastavnika s najvišim znanstveno-nastavnim zvanjem, na što upućuje i načelno stajalište Ustavnog suda Republike Hrvatske od 18. srpnja 2014. godine: "Autonomija sveučilišta ima posebno značenje za položaj onih sveučilišnih nastavnika koji su stekli najviša zakonom ustanovljena znanstveno-nastavna zvanja. Ti nastavnici uživaju poseban položaj kako u odnosu prema sveučilišnim nastavnicima u svim ostalim znanstveno-nastavnim zvanjima, tako i u odnosu prema znanstvenoj zajednici u cjelini."



DRŽAVNI TAJNIK TOME ANTIČIĆ POSJETIO JE SVEUČILIŠTE U SPLITU

Splitski europa projekti za peticu

Sveučilište u Splitu 19. listopada posjetio je državni tajnik Ministarstva znanosti i obrazovanja **Tome Antičić**, zadužen za EU fondove i znanost. Sa-stanku održanom u Rektoratu prisustvovali su rektor Sveučilišta prof. **Šimun Andelinović**, prorektori prof. **Alen Soldo** i prof. **Branko Matulić**, dekan Fakulteta građevinarstva, arhitekture i geodezije prof. **Boris Trogrlić**, dekan Medicinskog fakulteta prof. **Zoran Dogaš** sa suradnikom prof. **Janošem Terzićem**, dekanica Prirodoslovno-matematičkog fakulteta prof. **Jasna Puizina**, dekan Kemijsko-tehnološkog fakulteta prof. **Igor Jerković**, dekan Pomorskog fakulteta izv. prof. **Nikola Račić** s prodekanom doc. **Ivanom Komarom** te **Krešimir Budiša**, direktor UNIST Tehnološkog parka.

Tom prigodom dekan **Dogaš** prezentirao je državnom tajniku projekt "Stavljanje u funkciju novoizgrađene nastambe za pokusne životinje na Sveučilištu u Splitu". U projektu je riječ o ključnom resursu za provođenje temeljnih i primijenjenih biomedicinskih istraživanja znanstvenika MEFST-a, Sveučilišta i drugih regionalnih institucija te je jedina istraživačka nastamba za životinje u južnom dijelu Hrvatske. Projekt je vrijedan 20 milijuna kuna, a uključuje građevinsko-tehničke intervencije

Nakon što je upoznat s nekoliko razvojnih projekata pripremljenih za financiranje iz EU fondova, oduševljeni državni tajnik **Tome Antičić** pohvalio je projekte jer su svi osmišljeni zajedničkim snagama različitih sastavnica i Sveučilišta



Državni tajnik u MZO-u **Tome Antičić** s čelnicima Sveučilišta u Splitu

te nabavu znanstveno-istraživačke opreme radi osiguranja dobroti životinja.

Dekan **Trogrlić**, pak, govorio je o projektu naziva "Implementacijom suvremene znanstveno-istraživačke infrastrukture na FGAG do pametne specijalizacije u zelenoj i energetski učinkovi-

toj gradnji", dok su dekani čije su sastavnice smještene u novoj zgradi tri fakulteta predstavili projekt "Funkcionalna integracija Sveučilišta u Splitu, PMF-ST, PF-ST te KTF-ST kroz razvoj znanstveno-istraživačke infrastrukture u Zgradi tri fakulteta", financiranih iz Eu-

ropskog fonda za regionalni razvoj. Riječ je o projektima ukupne vrijednosti 22 milijuna eura koji su u potpunosti spremni za financiranje što predstavlja jedino spremno ulaganje u znanstveno-istraživačku opremu na području jadranske Hrvatske, te se postavlja kao apsolutni

prioritet za financiranje kroz EU fondove za financiranje infrastrukturnih projekata u 2017. godini.

Nakon njihova izlaganja, rektor **Andelinović** predstavio je projekte razvoja novog Sveučilišnog kampusa na Klisu te Sveučilišne zone u Solinu, sa sadržajima poput

studentskih domova, tehnološkog parka, sveučilišnom bolnicom, prostorom za uzgoj hrane za prehranu studenata, studijem mediteranske poljoprivrede i drugim sadržajima. Također, rektor je upoznao državnog tajnika s programom postakademskog zapošljavanja i nastavnih baza kao jedinstvenog modela suradnje Sveučilišta sa širom zajednicom i gospodarstvom, koji zajedno čine jedinstven ekosustav, odnosno spregu znanosti i visoke tehnologije. Neizostavan dio tog ekosustava je i Sveučilišni poduzetnički inkubator u Splitu za smještaj start-up i spin-off kompanija diplomanata i nastavnog osoblja, a predstavio ga je **Krešimir Budiša**, direktor trgovačkog društva UNIST Tehnološki park.

Dr. sc. **Tome Antičić** je nakon izlaganja kazao kako je iznimno impresioniran pripremljenim projektima, naročito jer su osmišljeni koordinirano zajedničkim snagama različitih sastavnica i Sveučilišta, a sve s jasnim ciljem i svrhom. Da bi se bolje upoznao s planiranim aktivnostima i trenutačnim sadržajima Sveučilišta, **Antičić** je u pratnji predstavnika Uprave Sveučilišta i dekana obišao kampus. Posjetio je zgradu tri fakulteta, kao i Fakultet građevinarstva, arhitekture i geodezije.

UNIST.HR

HANZA MEDIA



HAJDUK PREDSTAVIO SVOJ NOVI PROJEKT 'AKADEMIJA'

I Sveučilište gradi budućnost 'bijelih'

Predsjednik HNK Hajduk **Ivan Kos** predstavio je 18. listopada infrastrukturne zahvate koji je ovaj splitski klub napravio u tekućoj godini, a najavio je i novi projekt "Akademija". Ovom događanju je u ime Sveučilišta u Splitu nazočio i prof. **Šimun Andelinović**, rektor Sveučilišta u Splitu, kao i prof. **Boris Trogrlić**, dekan Fakulteta građevinarstva, arhitekture i geodezije (FGAG), te izv. prof. **Dražen Čular**, prodekan Kineziološkog fakulteta.

Kazao je predsjednik **Kos** tako da su u 2017. godini izmijenjena tri travnjaka, preuređene su svlačionice, uređeni sanitarni čvorovi na stadionu, ulaz U je prilagođen djeci, a od

budućih projekata istaknuo je suradnju s Fakultetom građevinarstva, arhitekture i geodezije na projektu "Stadion tour", u sklopu kojeg će studenti ovog fakulteta osmišliti idejna rješenja izmjene interijera kuda će biti predviđen vođeni obilazak unutrašnjosti stadiona. Također, predsjednik **Kos** je izrazio zadovoljstvo suradnjom Hajduka i Sveučilišta, odnosno njegovih sastavnica; uz FGAG, tu su i Medicinski fakultet i Kineziološki fakultet, a postoji još prostora za unaprjeđenje suradnje.

U okviru projekta "Akademija" najavio je gradnju dva skraćena terena, te u drugoj fazi i popratnih sadržaja. Nabrojio je i dugoročne planove i

projekte, među kojima se ističu izgradnja kampa, projekt internata u suradnji sa Sveučilištem i Kineziološkim fakultetom, što je inovativni koncept na ovim prostorima koji bi omogućio djeci svih sportskih kolektiva da uz bavljenje sportom dobiju i kvalitetno obrazovanje te projekt Arena Poljud.

Rektor **Andelinović** je istaknuo da Sveučilište podržava projekte te da svojim iskustvom, ali i mladošću, odnosno studentima, kao i do sada, želi pomoći u njihovoj realizaciji. Predsjednik Hajduka je, uz zahvalu na potpori, istaknuo izvrsnu suradnju Hajduka i Sveučilišta, izrazivši nadu da će se nastaviti i u budućnosti.

UNIST.HR

NASTAVLJA SE TRADICIONALNA AKCIJA SVEUČILIŠTA U SPLITU

'Humano srce' za beskućnike

Humanitarna akcija "Humano srce Splitskog sveučilišta", vezana uz podjelu večere u prihvatilištu Udruge MoSt za beskućnike, u kojoj su dosad sudjelovale sve sastavnice našeg Sveučilišta, na isti način se nastavlja i ove akademske godine.

Akcija je ponovno počela 6. listopada, kada su prof. **Šimun Andelinović**, rektor Sveučilišta u Splitu, i prodekan prof. **Marko Rosić** podijelili obroke

svojim sugrađanima o kojima skrbi Udruga MoSt.

- Cilj ovakvih akcija je pomoći potrebitima, ali i senzibilizirati studente koji će aktivnim sudjelovanjem bolje shvatiti svoju ulogu u društvu te uvidjeti kako je netko više u potrebi od njih. Naposlijetku, to će ih učiniti boljim osobama - kazao je rektor **Andelinović**, ističući kako se na taj način također stvara odgovornost intelektualnih eli-

ta koje će u budućnosti voditi ovu državu.

Prema riječima rektora, izdvajanja za hranu Udruzi MoSt nisu se osjetila, s obzirom da su raspoređena na sve sastavnice, a pomoglo se najpotrebnijim sugrađanima.

- Najvažnije je da Sveučilište svakog petka donese svjetlo u prihvatilište i da upravo mi budemo oni koji promoviraju najvažnije humane i etičke standarde - poručio je rektor **Andelinović**. UNIST.HR





SVEUČILIŠTE U SPLITU PREDSTAVILO PROJEKT 'RAZVOJ PODUZETNIČKOG INKUBATORA ZA VISOKE TEHNOLOGIJE'

Pametna budućnost Splita i Dalmacije leži u tehnologiji

Sve je spremno za realizaciju velikog projekta poduzetničkog inkubatora koji neće služiti samo Sveučilištu u Splitu, nego i razvoju Splita i Dalmacije, a vrijednost od 20 milijuna kuna je praktički u cijelosti pokrivena nepovratnim sredstvima iz fondova Europske unije

NASTAVAK S 1. STRANICE

Splitsko sveučilište je srce splitskog znanja, a ovaj projekt je gradski iskorak u budućnost, da naš grad ne bude samo sinonim za turizam, nego da postane grad visokih tehnologija, rekao je tom prigodom gradonačelnik Splita **Andro Krstulović Opara**, najavivši punu podršku gradske administracije budućem inkubatoru, ali i svim drugim sličnim razvojnim projektima, ne samo Sveučilišta u Splitu nego i drugih institucija i tvrtki.

- Okrenimo se pozitivnim stvarima, podržimo ljude koji u grad i regiju donose znanje, i u stanju su privući velika sredstva iz fondova EU-a da bi Split išao dalje - kazao je Krstulović Opara.

Prilika mladima

Ovaj poduzetnički inkubator je uistinu kapitalan projekt, praktički u potpunosti financiran iz Europskog fonda za regionalni razvoj u okviru Poziva "Razvoj poslovne infrastrukture". Predviđeni troškovi do 2020. iznose 20 milijuna kuna, a iz EU fondova je odobren maksimalni iznos nepovratnih sredstava, odnosno 19,83 milijuna kuna ili 99,16 posto. Riječ je o najvećem pojedinačnom iznosu iz fondova EU-a do sada odobrenom za neki javni projekt u Splitu. Projektom će biti stavljen u funkciju prvi inkubator za visoke tehnologije u Republici Hrvatskoj, čiji je nositelj UNIST Tehnološki park d.o.o. Split, u stopostotnom vlasništvu Sveučilišta u Splitu.

Uz napomenu da je pokretač ideje o inkubatoru, direktor splitske tvrtke "Profico" **Mateo Perak**, rektor Sveučilišta u Splitu prof. **Šimun Anđelinović** rekao je kako se ovim projektom potvrđuje da Sveučilište nije zatvoreno u kampusu, nego da želi pridonijeti razvoju grada i županije, pa i šire zajednice.

- Moramo zajedničkim snagama stvarati mladim ljudima nove prilike, razvijati poslovnu klimu, omogućiti im da svojim inovativnim idejama stvaraju nove proizvode i osnivaju vlastite tvrtke - kazao je rektor Anđelinović, naglasivši potrebu stvaranja održivog ekosustava u kojem svi dionici imaju zadaće, ali i odgovornost.

Rektor je nazočnima predstavio i ostale projekte koje su Sveučilište i njegove sastavnice pripremili za povlačenje sredstava iz EU fondova, poput nastambi za pokusne životinje, specijalizaciju u zelenoj i energetske učinkovitoj gradnji, integralno opremanje zgrade tri fakulteta, novi sveučilišni kampus u Klišu, zonu u Solinu... Takvi projekti i sve snažnija prisutnost u svjetskoj znanosti, utemeljeni na strategiji Sveučilišta u Splitu, glavni su razlog posljednjih uspjeha, posebno plasmana na najnovijoj Timesovoj rang-listi, kad je Sveučilište u Splitu ostvarilo najbolji rejting od svih regionalnih sveučilišta.

Ne samo inicijalnu ideju, nego i jasnu podršku projektu u Spinutu daje splitska tvrtka "Profico", koja je nedavno svrstana na 28. mjesto na Deloitteovoj listi najbrže rastućih tehnoloških tvrtki u srednjoj Europi i četvrto u Hrvatskoj. Direktor "Profica" **Mateo Perak** rekao je da su za uspjeh najvažniji znanje, ali i zdrav ekosustav, odnosno okoliš u kojem neka tvrtka djeluje - drugi poduzetnici, mentori, pristup kapitalu, prostor za rad i okupljanje... Kao važan argument za inkubator poput onoga koji će niknuti u Spinutu, Perak ističe da je za srednja i mala poduzetništva i start-up projekte nužno zajedništvo, mjesto na kojem se mogu okupljati, razmjenjivati ideje, ali i mjesto na kojem će ih pronaći



Krešimir Budiša, Šimun Anđelinović i Andro Krstulović Opara na prezentaciji



Mateo Rimac bi uskoro u Splitu mogao otvoriti podružnicu svojih 'Rimac Automobila'



Direktor 'Profica' Mateo Perak

investitori. Perak je spomenuo nekoliko pozitivnih primjera u Splitu - primjerice coworking prostore - ali i drugdje, posebno već uhodani Software City u Osijeku ili, primjerice, američki Boston District Hall.

Rimac u Splitu

- Zahvaljujući tome u Osijeku danas tisuću ljudi radi u IT tvrtkama, više nego u Splitu u kojem većinu zaposlenih u tom sektoru ima Ericsson Nikola Tesla, naveo je Perak, dodajući da se na ovaj način Split može brendirati među ostalim i kao

grad visoke tehnologije.

O svojim iskustvima govorio je i **Mateo Rimac**, čiji su Rimac automobili d.o.o. 10. na Deloitteovoj listi za srednju Europu i prvi u Hrvatskoj. Ta je tvrtka, proizvođač sve uglednijih sportskih električnih automobila, od samih početaka okrenuta suradnji sa sveučilištima. Projekt splitskog inkubatora je izrazito pohvalio, izrazivši žaljenje što mu nešto slično nije bilo na raspolaganju u Zagrebu kad je počinjao razvijati svoj posao. Rimac automobili su česti sponzori studentskih projekata i na-

tjecanja, drže predavanja na fakultetima, zapošljavaju praktikante izašle sa sveučilišta, redovito sudjeluju na Danima karijera, pa i u izradi fakultetskih kurikuluma (primjerice u Osijeku)... Kao važan doprinos budućem razvoju visoke tehnologije u Splitu, Rimac je najavio skorašnje otvaranje podružnice svoje tvrtke u Splitu.

Direktor tvrtke UNIST Tehnološki park d.o.o. i glavni operativac u projektu **Krešimir Budiša** detaljno je na kraju prezentacije predstavio projekt. Kako je rekao, cijeli posao je pokrenut u rujnu 2016., od početka suradnju sa tvrtkama i studentskim udrugama, a prijavu na EU fond su podnijeli na Silvestrovo iste godine.

Inkubator će biti smješten u prostoru bivšega studentskog doma u Spinutu, gdje će biti uređeno 140 radnih jedinica za zaposlenike, 26 modularnih ureda, jedan co-working prostor sa 45 radnih mjesta, tri ureda za poduzetničke potporne institucije, po jedan ured za akcelerator program i hardware laboratorij, devet prostorija za sastanke, tri konferencijske dvorane, ali i sadržaji za opuštanje i zabavu. Objekt će biti u potpunosti prilagođen osobama s invaliditetom i računalnom opremom za slijepe i slabovidne nezaposlene osobe te je zamišljen kao „pametna“ i energetske samoodrživa i učinkovita zgrada.

- Cilj projekta je razvoj poduzetničkog inkubatora Sveučilišta u Splitu, prostora za usavršavanje diplomiranih studenata te razvoja start-up i spin-off kompanija u inkubacijskoj fazi. Trajanje projekta je od kolovoza 2017. do siječnja 2020. - kazao je Budiša, istaknuvši kako je projekt nastao na ideji razvoja koncepta održivog Sveučilišta koje se brine o zapošljivosti svojih studenata te zadržavanju mladih sposobnih ljudi u Splitu i Republici Hrvatskoj.

IVICA PROFICA I UNIST.HR
SNIMIO DUJE KLARIĆ / HANZA MEDIA

IZJAVA ZNANSTVENOG VIJEĆA ZA OBRAZOVANJE I ŠKOLSTVO HAZU

Reforma obrazovanja puna otvorenih pitanja

Znanstveno vijeće za obrazovanje i školstvo Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti na 7. redovitoj sjednici održanoj 9. listopada 2017. u Zagrebu raspravljalo je o kretanjima i otvorenim pitanjima reforme odgoja i obrazovanja u Hrvatskoj te zaključilo da je nužno javnosti uputiti sljedeću izjavu:

1. Znanstveno vijeće podsjeća na niz činjenica koje pokazuju izostanak sustavne skrbi i društvenoga suglasja u prevažnoj stvari odgoja i obrazovanja. Promjena nastavnih planova i programa iz 2006., započeta Hrvatskim nacionalnim obrazovnim standardom, nije dovršena i od nje se prešutno odustalo unatoč utrošenu vremenu i novcu. Izrada Nacionalnoga kurikula stala je s donošenjem Nacionalnoga okvirnoga kurikula 2011. Smjernice za strategiju odgoja, obrazovanja, znanosti i tehnologije iz 2012., koje je pripremio HAZU u suradnji s Vladom, nisu implementirane u Strategiji obrazovanja, znanosti i tehnologije iz 2014. Znanstveno vijeće za obrazovanje i školstvo zabrinuto je sustavnim kršenjem odgojno-obrazovnih propisa, politizacijom reforme školstva, a sve na uštrb sustavne brige za odgoj i obrazovanje.

2. Strategija obrazovanja, znanosti i tehnologije, koju je Hrvatski sabor donio prije tri

Vijeće upozorava da je poticanje transparentnoga i argumentiranoga društvenoga i institucionalnoga dijaloga o otvorenim pitanjima razvoja odgoja i obrazovanja jedini pravi put za napredak hrvatskoga društva

godine, nije plod nacionalnoga suglasja, nema jasnoga polazišta u vrjednovanju aktualnoga stanja odgoja i obrazovanja, a nema ni ciljeve ni rokove. Donesena je bez zakonske podloge, a njome je zaobidena uloga koju, sukladno članku 89. Zakona o odgoju i obrazovanju u osnovnoj i srednjoj školi, ima Nacionalno vijeće za odgoj i obrazovanje.

Neusklađenost sa Strategijom

Naime, predlaganje sadržajno preklapajuće Strategije razvoja i unaprjeđenja predškolskoga, osnovnoškolskoga i srednjoškolskoga odgoja i obrazovanja zakonom je povjerenom Nacionalnom vijeću za odgoj i obrazovanje, koje, pak, već mjesecima nije popunjeno. Uspostava 62 radne skupine tijekom 2015. i izrada triju metodoloških priručnika i 58 kurikulnih isprava tijekom 2016. provedena je uz odstupanja od Strategije iz 2014. Savjetovanje s javnošću o tim prijedlozima nije dovršeno, a o njihovom pravnom utemeljenju nije ni započelo. O provedbi Strategije obrazovanja, znanosti i tehnologije i njezinim potrebnim promjenama već tri godine nisu raspravljali ni Vlada ni Sabor. Istodobno, najavljen je politizacija Posebnoga stručnoga povjerenstva kooptiranjem u nju čelnih ljudi izvršne i zakonodavne vlasti. Prijedlog akcij-

skoga plana za provedbu Strategije utvrđen ovoga ljeta još nije ponuđen u javnu raspravu.

3. Suprotno Vladinu programu iz lipnja 2017., u kojem se izričito kaže kako je „potrebno nastaviti s cjelovitom reformom obrazovanja, uključujući kurikulnu reformu“, u ovom se trenutku provodi reforma koja se svodi na opremanje škola informatičkom opremom i uvođenje informatike kao obvezatnoga predmeta u V. i VI. razred osnovne škole, što je protivno dobroj praksi zemalja EU-a. To se čini bez cjelovitoga plana digitalnoga opismenjanja i sprječavanja loših posljedica pretjerane uporabe informacijsko-telekomunikacijske tehnologije na psihičku, fizičku i socijalnu dobrobit djece, osobito ovisnosti o internetu.

4. Parcijalna promjena nastavnoga plana i programa narušava sve koncepcije reforme odgoja i obrazovanja i cjelovitost zahvata u sustav. Uvođenje informatike kao novoga obvezatnoga predmeta u dva razreda dodatno je opterećenje učenička, povećanje broja predmeta i satnice, a nije usklađeno ni s najnovijim spoznajama neuroznanosti. Uvođenje tzv. pilot-projekta kurikulne reforme nema uporište ni u zakonima ni u Strategiji, pa je nejasno na što se oslanja. Eksperimentalna provedba kurikula nad maloljetnicima, bez informiranoga pristanka roditelja i djece, mo-

že, kao neovlašteno istraživanje izazvati etičke i pravne priepore.

5. Prijedlog kurikula informatike iz 2016. nema recenziranu i verificiranu metodologiju. Javna rasprava o njemu, kao ni o ostala 54 kurikulna prijedloga nije dovršena, a Carnet i agencije iz sustava Ministarstva znanosti i obrazovanja već pripremaju digitalne obrazovne sadržaje prema neraspriješenoj i neusvojenom prijedlogu kurikula informatike.

6. Ministarstvo znanosti i obrazovanja u rujnu 2017. reaktiviralo je stručne radne skupine, koje nisu bile imenovane temeljem javnoga natječaja, a u opisu posla stajalo je da im mandat završava istekom 2015. godine. Pri tom se odustalo od provedbe Strategije iz 2014. isključivanjem Posebnoga stručnoga povjerenstva i Ekspertne radne skupine.

Dijalog je nužan

7. Znanstveno vijeće za obrazovanje i školstvo izražava čuđenje što je nekim njegovim članovima uskraćeno sudjelovanje u radu reaktiviranih stručnih radnih skupina iz 2015., iako su u njih bili izabrani ili su se sada odazvali na javne pozive predsjednika Vlade i ministrici da se u njih uključe.

8. Iz svega navedenoga slijedi da se ni Ministarstvo, ni Vlada, ni Sabor ne

pridržavaju ne samo Strategije iz 2014., nego ni drugih ključnih propisa i isprava odgojno-obrazovne politike, niti sustavne prate njihovu primjenu. To stanje prijeti funkcionalnim kaosom, izaziva pravnu i stručnu nesigurnost svih sudionika reformskih promjena, što smanjuje povjerenje učenika, roditelja i učitelja u sustav i može imati nesagledive negativne posljedice za budućnost obrazovne reforme.

9. Znanstveno vijeće za obrazovanje i školstvo poziva ministricu obrazovanja Blaženku Divjak, predsjednika Vlade Andreja Plenkovića, Odbor za obrazovanje, znanost i kulturu Hrvatskoga sabora i predsjednicu Republike Kolindu Grabar-Kitarović na promptno uočavanje konceptijskih, sadržajnih i (dis)funkcionalnih problema aktualnih procesa te poticanje obnove transparentnoga i argumentiranoga društvenoga i institucionalnoga dijaloga o otvorenim pitanjima razvoja odgoja i obrazovanja, koji je u posljednje vrijeme također zamro.

To je jedini pravi put za napredak hrvatskoga društva, stoji u izjavi Znanstvenog vijeća za obrazovanje i školstvo HAZU.



DIGITALNI PROJEKT HAZU-a

Hrvatski velikani na Znameniti.hr

Početak listopada s radom je započeo internetski portal *Znameniti.hr* koji omogućava pretraživanje i pristup digitaliziranim djelima velikana hrvatske kulture, znanosti, umjetnosti i javnog života te radovima drugih autora posvećenih njihovom opusu. Na portalu je dostupna tekstovna, slikovna, zvučna i videograđa koja je izvorno smještena u digitalnim zbirka/repozitorijima raznih hrvatskih kulturnih, umjetničkih i znanstvenih ustanova, a pokretanjem ovog portala taje građa dostupna na jednom mjestu.

Projekt Znameniti.hr pokrenula je 2016. Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti sa svojom Knjižnicom kao koordinatorom projekta, u suradnji s Nacionalnom i sveučilišnom knjižnicom u Zagrebu, Knjižnicom grada Zagreba i Državnim arhivom u Varaždinu. Te godine navršavala se 200. godišnjica rođenja Ivana Kukuljevića Sakcinskog te su u prvoj fazi projekta prikupljeni podaci iz zbirke ove četiri ustanove koji se odnose na ovog istaknutog hrvatskog povjesničara, književnika, političara i bibliofila.

U drugoj fazi izgradnje portala projektu su pristupile i ostale ustanove: Leksikografski zavod Miroslav Krleža, In-

stitut za etnologiju i folkloristiku te Muzej za umjetnost i obrt. Najnoviji partner u projektu je Centar za ženske studije iz Zagreba. Jednokratnu financijsku potporu dala je 2016. Zaklada Adris u sklopu okviru projekta koji je prijavljen pod nazivom Znameniti i zaslužni Hrvati, po uzoru na poznati leksikon "Znameniti i zaslužni Hrvati te pomena vrijedna lica u hrvatskoj povijesti od 925 do 1925." objavljen 1925. povodom jubileja tisućite godišnjice Hrvatskog kraljevstva koji donosi



životopise oko 3000 osoba iz hrvatske povijesti. Ministarstvo kulture i CARNet donirali su internetsku domenu.

Obilježeni jubileji

Portal trenutno sadrži 6511 digitalnih zapisa koji se, osim na Kukuljevića, odnose i na još 34 hrvatska velikana, uglavnom one kojima u 2017. padaju okrugle godišnjice života ili smrti, a o kojima postoji digitalizirana građa. To su Ruđer Bošković, Josip Jelačić, Ljudevit Gaj, Dimitrije Demeter,

Petar Preradović, Vatroslav Lisinski, Šime Ljubić, Ivan Zajc, Adam Mandrović, Andrija Mohorovičić, Celestin Medović, Ivo Vojnović, Milan Rešetar, Nikola Faller, Janko Ibler, Menci Klement Crnić, Nikola Andrić, Rudolf Valdec, Antun Gustav Matoš, Ivana Brlić-Mazuranić, Viktor Kovačić, Milan Begović, Milan Ogrizović, Tomislav Krizman, Ivan Meštrović, Julije Benešić, Lavoslav Ružička, Vinko Žganeć, Frano Kršinić, Antun Motika, Nikola Šop, Dragutin Ta-

dijanović, Tošo Dabac i Neven Šegvić.

Najviše zapisa je iz HAZU koja u svojem digitalnom repozitoriju Dizbi sustavno objavljuje svoje publikacije. Najviše digitalnih zapisa na portalu Znameniti.hr, čak 1578, odnosi se na glumca Adama Mandrovića, a uglavnom se radi o digitaliziranim kazališnim ceduljama koje se u izvorniku čuvaju na Odsjeku za povijest hrvatskog kazališta HAZU. Portal Znameniti.hr u 2018. će se nadopuniti građom o drugim hrvatskim velikanima kojima padaju okrugle životne obljetnice.

Slabi digitalni 'trag'

Portal Znameniti.hr sadrži i poveznice prema biobibliografskim podacima, među kojima se izdvajaju online enciklopedije i leksikoni Leksikografskog zavoda Miroslav Krleža.

Očekuje se da će se u projektu uključiti i ostale ustanove te da će opseg i raznovrsnost zastupljenog digitalnog sadržaja rasti iz dana u dan - kaže koordinatorica projekta Vedrana Jurčić, upraviteljica Knjižnice HAZU koja pojašnjava da se u Hrvatskoj posljednjih godina prikupio respektabilan broj digitalizirane građe, naročito tekstovne i slikovne, koja je rastrkana na raznim internetskim adresama institu-

cija, međusobno nepovezana i obrađena na različite načine koji ne omogućavaju pobiranje podataka.

Ovaj projekt prvi put omogućuje sustavno pobiranje metapodataka i stvaranje zajedničkog pretraživačkog mehanizma pristupu građe i stoga se radi o inovaciji u području digitalne ponude hrvatskih umjetničkih i kulturnih institucija. Nekomercijalni kulturni i umjetnički sadržaji u Hrvatskoj nisu dovoljno zastupljeni na internetu te bi ovo bio jedan od načina da se predstave i približe javnosti i to preko najraširenijeg medija današnjice, kaže Vedrana Jurčić koja očekuje da se ovim projektom potakne digitalizacija kulturnih, znanstvenih i umjetničkih sadržaja u Hrvatskoj, koji su u usporedbi sa stranim izvorima malobrojni i nezamjetljivi.

Primjerice, u najvećoj europskoj digitalnoj knjižnici Europeana koja je na dan 12. listopada 2017. brojala 53.164.653 jedinica dostupno je 114.476 digitaliziranih jedinica iz Hrvatske, dok npr. Slovenija ima 564.858 jedinica, a najzastupljenija je Njemačka s 5.876.851 jedinicom. Tematski portal Znameniti.hr pridonosi promidžbi hrvatskih stvaralaca, umjetnika i znanstvenika u europskom okruženju - dodaje Vedrana Jurčić. **MARIJAN LIPOVAC/HAZU**

I CENTAR ZA ISTRAŽIVANJA I PRIENOS ZNANJA U BIOTEHNOLOGIJI SVEUČILIŠTA U ZAGREBU DOBIO BESPOVRATNA SREDSTVA ZNANSTVENIM CENTRIMA IZVRSNOSTI

Temelj budućnosti hrvatske vakcinologije

Centar za istraživanje i prijenos znanja u biotehnologiji Sveučilišta u Zagrebu dio je jednog od znanstvenih centara izvrsnosti koji su dobili bespovratna financijska sredstva temeljem ugovora potpisanih u Banskim dvorima 5. listopada. Tom prilikom potpisani su ugovori za deset istraživačkih projekata, o čemu možete čitati i na 2. stranici u ovom broju Universitas.

Znanstveni centri izvrsnosti okupljaju i umrežuju najbolje znanstvenike u određenom području na nacionalnoj razini, fokusirane na suvremenu istraživačku temu, a koji predstavljaju međunarodno kompetitivnu i prepoznatljivu skupinu po kvaliteti i obimu znanstvene produkcije, sposobnu za efikasnu međunarodnu suradnju i značajan doprinos razvoju znanosti, visokoga obrazovanja i gospodarstva na nacionalnoj razini.

Zagrebački sveučilišni Centar za prijenos znanja u biotehnologiji član je Znanstvenog centra izvrsnosti za virusnu imunologiju i cjepiva. Pod vodstvom prof. **Stipana Jonjića**, voditelja ZCI za virusnu imunologiju i cjepiva, Sveučilišni tim na čelu s dr. sc. **Beatom Halassy** i kolegama s Klinike za in-

Pod vodstvom prof. Stipana Jonjića Sveučilišni tim s kolegama s Klinike za infektivne bolesti Dr. Fran Mihajević radit će na stvaranju novih kadrovskih i tehnoloških pretpostavki za razvoj virusne imunologije i vakcinologije



ektivne bolesti Dr. Fran Mihajević zajedno će raditi na stvaranju novih kadrovskih i tehnoloških pretpostavki za daljnji uspješan razvoj virusne imunologije i vakcinologije u Republici Hrvatskoj. Aktivnosti ovoga centra će, među ostalim, biti usmjerene na istraživanje međudjelovanja virusa i imunološkoga sustava domaćina, što je važan preduvjet za razvoj novih učinkovitih cjepiva i vektora koji bi svoju primjenu mogli pronaći u prevenciji i liječenju, ne samo infektivnih bolesti, već i raznih tumora.

Značaj i doprinos znanstvenih centara izvrsnosti najbolje je izražena kroz poruku prof. Jonjića sa svečanoga potpisivanja ugovora: - Znanost nam mora pomoći u razvoju društva. Učinit ćemo sve da obrazujemo ljude koji će biti bolji od nas i ostati u našoj lijepoj zemlji da ju učine još ljepšom.

Značaj i doprinos znanstvenih centara izvrsnosti najbolje je izražena kroz poruku prof. Jonjića sa svečanoga potpisivanja ugovora: - Znanost nam mora pomoći u razvoju društva. Učinit ćemo sve da obrazujemo ljude koji će biti bolji od nas i ostati u našoj lijepoj zemlji da ju učine još ljepšom.

UNIZG.HR



STUDENTSKI RAČUNSKI CENTAR DAJE NOVI DOPRINOS RAZVOJU E-UČENJA

Nove tehnologije u obrazovanju

U okviru Tjedna Centra za e-učenje održan je okrugli stol o novim tehnologijama u obrazovanju, a istodobno je objavljeno da je na početku nove akademske godine otvoreno više od osam tisuća e-kolegija

Krajem rujna u Studentskom računskom centru Sveučilišta u Zagrebu (SRCE) održan je okrugli stol o temi "Nove tehnologije u obrazovanju – koliko su naš obrazovni sustav, nastavnici i studenti spremni na nove metode poučavanja i učenja?" Okrugli stol su organizirali SRCE i Ministarstvo znanosti i obrazovanja u okviru Tjedna Centra za e-učenje Srca. Cilj okruglog stola je bio skrenuti pažnju na važnost primjene e-učenja i suvremenih metoda poučavanja u visokom obrazovanju u cilju unaprjeđenja kvalitete obrazovanja, odnosno razvoja prikladnih i inovativnih metoda poučavanja i učenja koje će podići motivaciju studenata za studiranje te kreativan i istraživački rad.

Na okruglom stolu raspravljalo se o tome koliko se ostva-

ruju ciljevi iz Strategije obrazovanja, znanosti i tehnologije vezano uz implementaciju novih tehnologija u visoko obrazovanje - dosadašnji rezultati, prepreke, planovi; koliko su donezene politike i strategije vezane uz e-učenje zaživjele na sveučilištima i fakultetima, koji su konkretni rezultati, ali i problemi u sustavnoj implementaciji e-učenja, te sljedeći koraci i planovi; kako se s novim tehnologijama snalaze nastavnici, na koji način je nastavnicima osigurano usavršavanje, priznavanje izvrsnosti u nastavi i dodatnog truda i rada, kakva je situacija s uvjetima Rektorskog zbora za izbor u nastavna i znanstveno-nastavna znanja vezano uz objavu materijala na webu i primjenu e-učenja; što o primjeni novih tehnologija u nastavi misle studenti, imaju li potrebne kompetenci-

je za cjeloživotno učenje i jesu li zaposljivi kada izlaze sa sveučilišta.

Iz Srca su također objavili da je na samom početku akademske godine 2017./2018. na sustavu Merlin otvoreno već više od 8000 e-kolegija, a brojka raste i dalje. Do sada je upisano više od 4000 nastavnika i više od 30.000 studenata. Prošlu akademsku godinu Srce je završilo s 6865 e-kolegija koji su se izvodili na sustavu za e-učenje Merlin.

Od ove akademske godine sustav Merlin koristi cijelo Sveučilište u Rijeci te trenutno 101 ustanova koristi ovaj nacionalni sustav za izvođenje nastave u virtualnom okruženju. Mnoge od visokoškolskih ustanova na sustavu Merlin koriste mogućnost povezivanja ISVU-a sa sustavom Merlin kako bi brzo i jednostavno

otvorile e-kolegije na sustavu i upisale nastavnike i studente. Sustav Merlin je za ovu akademsku godinu nadograđen na najnoviju inačicu sustava Moodle te su sukladno potrebama korisnika, dodane nove i unaprijeđene postojeće mogućnosti u sustavu.

Ništa manje važna je podrška korisnicima u radu sa sustavom Merlin, a helpdesk Centra za e-učenje svakodnevno odgovara na desetke upita korisnika preko e-maila i telefona. Isto tako nastavnici vrlo često koriste mogućnost konzultacija kako bi svoje e-kolegije unaprijedili i nastavu organizirali prema modelu u kojem je student u središtu obrazovnog procesa. Nastavnicima i studentima dostupni su priručnici i kratke upute za rad u sustavu kao i animacije.

SRCE.UNIZG.HR

Sloboda govora i pravo na laž



PIŠE:

DUŠKO ČIZMIĆ MAROVIĆ

John Locke je klasično upozorio kako "bez slobode govora nasilje ostaje jedino sredstvo uvjeravanja". A Voltaire nije rekao „Ne slažem se s onim što govoriš, ali branit ću do smrti tvoje pravo da to kažeš”, nego "Gadi mi se to što govorite ali branit ću do smrti Vaše pravo da to kažete". Taj razlika silno važnija jer podsjeća da sloboda govora ne može biti ograničena

obavezom da se govori istina: u tom bi se slučaju nekoga moralo ovladati da odlučuje što jest istinito, a što pak nije.

Odgovitelji i studenti

Duži Kovačeviću & kolegama u udruzi *Studenti se bore* i u medijima nitko ne može osporiti pravo da uzduž i poprijeko lažu kako je uprava Hrvatskih studija njemu i njegovima oduzela slobodu govora. Pravo na slobodu da tu laž ponavljaju i nakon svih egzaktnih dokaza što ih je Uprava Hrvatskih studija podastrla – uključujući citate zakona i video snimke događaja – ne sporim ni ja. Neću prepričavati ni gole činjenice – čitatelj ih može čuti i vidjeti na poveznici hrstud.hr (pročelnikova priopćenja) – ni komentare čije linkove ovdje nema mjesta navoditi. Zadržat ću se tek na procjeni da u otporu promjeni smjera razvoja Hrvatskih studija ovo nije ni prvi ni zadnji pokušaj obmane javnosti. Za kolegu Kovačevića imam i dodatno razumijevanje: tko uspoređi njegove izjave i video zapis, steći će utisak da je bolje upamtio svoju veliku želju da postupi hrabro nego svoje stvarno ponašanje. Ne ironiziram njegovu hrabrost! Jer i njega i njegove generacijske prijatelje u džihadu na Rektorat njihovi prečasnog odgojitelji koriste kao živi štit.

Nezavisnost sindikata

Manje razumijevanja zaslužuje Nezavisni sindikat koji je svoje članove najprije gurao u štrajk koji se pokazao nezakonitim, da bi se sada javno kladio na skorbu propast Hrvatskih studija, pri čemu ne najavljuje mjere kojima će članove zaštititi, nego likuje što je, za razliku od suda, bio u pravu! No nema mjesta prevelikom čuđenju, naprotiv. To je samo još jedna potvrda da je najdrčniji i najobrazovaniji hrvatski sindikalist – **Vilim Ribić** – nezainteresiran za specifične probleme znanosti i visokog obrazovanja, takoreći nezavisan od sveučilišnih problema. Da tome nije tako njegov se sindikat ne bi bio svom snagom založio za zakonske koncepte koje je akademska zajednica takoreći plebiscitarno odbacila. Da tome nije tako u pokušajima programske transformacije HS u hrvatske kulturne studije prepoznala bi se i neka razvojna šansa i logika a ne samo *klikaški karijerizam Borasa i Čovića*, dvojice profesora pri kraju radnoga vijeka. Da tome nije tako, u dvosmislenim, moguće i dvojbenim pravnim interpretacijama vidjelo bi se ne samo hrpu navodnih pravnih gafova Uprave korisnu za fiškalske efekte, nego i simptom dubokog proturječja između temeljnog Zakona o znanosti i visokom obrazovanju, i izvedenih zakona poput onog o Kvaliteti ili HKO-u. Nosili neku odgovornost za tu opasnu neusklađenost – koja prijete i njegovu članstvu – i najobrazovanija hrvatska sindikalna garnitura?

Zajedništvo u akciji

Na prvi se pogled čini da najmanje razumijevanja za služi ministrica Divjak čije su krivo tempirano priopćenje o *ugroženoj slobodi govora* u striktno definiranom kontekstu upućeniji mogli shvatiti kao potporu pravu na laž. Ipak, samo na prvi pogled. No priopćenje je toliko načelno da se doima tek kao truizam. A pozicija ministrice Divjak vrlo je delikatna: ako početak mandata označe pojedinačne akcije poput uvođenja informatike, sustići će ju prigovori od 'fragmentarnosti' preko strateške 'neutemeljenosti' pa sve do 'klijentelizma' i svjetonazorske 'pristranosti'. Ako se pak odrekne brzih i prepoznatljivih intervencija, može pakovati kofere jer strateških ćemo se konsenzusa u ovoj zemlji načekati. A osobito sinergije demokratskih vrijednosti HDZ-a, liberalne poduzetnosti HNS-a i izvanstranačke vjerodostojnosti osobnog aktivizma. Po prirodi stvari za osobnu vjerodostojnost ministrice posebno će se delikatnim ispostaviti kako strateška kompetencija i širina u pristupu znanosti i visokom obrazovanju, tako i vrlo konkretne odluke baš na tome polju. Da nam se start nije činio najsigurnijim pisali smo i na ovom mjestu. A ipak bi akciono zajedništvo Ministarstva i akademske zajednice dobro došlo objema stranama.

Vraćajući se temi slobode govora koja na Hrvatskim studijima niti je bila niti jest ugrožena - kao ni pravo na laž uostalom - završit ću kako sam i počeo, citatom. Ovoga puta **Oscara Wilde**a: "Možda se ne slažem s tobom, ali ću do smrti braniti tvoje pravo da napraviš budalu od sebe."

ODLUKOM ODBORA HRVATSKOG SABORA

Državne nagrade za znanost

Odbor za podjelu državnih nagrada za znanost, imenovan u studenome 2016. odlukom Hrvatskog sabora, na svojoj je sjednici održanoj 26. rujna objavio dobitnike Državnih nagrada za znanost za 2016. Kao i obično, dodijeljene su nagrade za životno djelo (ove godine ih je šest), te godišnje nagrade, njih ukupno 28 u raznih znanstvenim granama.

Donosimo pregled dobitnika, uz izvatke iz obrazloženja, dostupnih u cijelosti na mrežnim stranicama Ministarstva znanosti i obrazovanja.

Nagrade za životno djelo

Dr. sc. **Marinko Oluić**, umirovljeni znanstveni savjetnik, za svoj znanstveni doprinos u području prirodnih znanosti, polje geologije. Dr. Oluić svojim je znanstveno-istraživačkim i nastavnim radom te znanstvenom publicistikom dao veliki doprinos hrvatskoj znanosti uvođenjem, razvojem i primjenom metoda daljinskih istraživanja u različitim područjima geologije kao što su satelitska geologija, strukturna geologija, seizmotektonika, istraživanja mineralnih sirovina te u zaštiti okoliša.

Akademik **Leo Budin**, profesor emeritus, Fakultet elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu, nagraduje se za cjelokupan znanstveno-istraživački rad u području tehničkih znanosti, a posebno za golemi doprinos u istraživanju, razvoju i primjeni računala i računalnih sustava čime je značajno pridonio razvitku novih znanstvenih disciplina u polju računarstva u području tehničkih znanosti te informacijskih znanosti u području društvenih znanosti.

Akademkinja **Vida Demarin**, redoviti profesor neurologije u trajnom zvanju, vodeći je klinički neurolog ne samo u Hrvatskoj, već i na međunarodnoj razini, a odlikuje se odgovornim služenjem u društvu, struci i znanosti. Nagradu je dobila za znanstveni, stručni, organizacijski i popularizacijski doprinos u razvoju neurologije te dijagnostike i liječenju cerebrovaskularnih bolesti.

Akademkinja **Vlasta Piližota** redovita profesorica Prehrambeno-tehnološkog fakulteta Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku je značajno pridonijela razvoju prehrambene tehnologije i prehrambenog inženjersva kako na nacionalnoj tako i na međunarodnoj razini. Uz brojne znanstvene i stručne radove, članica je istaknutih nacionalnih i međunarodnih asocijacija i dobitnica niza priznanja, među kojima je i Državna nagrada za znanost za 2013. godinu.

Prof. dr. sc. **Branimir Šverko**, profesor emeritus Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, s više od 130 objavljenih radova međunarodno je prepoznat i citiran u uglednim međunarodnim časopisima, a primarno područje njegova interesa je psihologija rada, organizacijska psihologija i ergonomija. Konstruirao je nekoliko vrijednih psiholoških instrumenata, i zbog svo-

je plodne znanstvene, nastavne i stručne karijere neupitni je doajen hrvatske psihologije.

Akademik **Milivoj Solar**, profesor emeritus Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, te predavač na nekoliko inozemnih sveučilišta. Autor je stotinjak znanstvenih i stručnih radova i 30 znanstvenih knjiga, kojima je snažno pridonio razvitku književno-teorijske, književnopovijesne i komparativističke problematike u nas, pri čemu je ostvarenim znanstvenim rezultatima podigao standarde izvrsnosti.

Godišnja nagrada - prirodne znanosti

Prof. dr. sc. **Ilija Doršner**, Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Splitu, za doprinose dubljem razumijevanju nadogradnji standardnog modela fizike elementarnih čestica, modela koji ujedinjuje tri fundamentalne sile u prirodi i klasificira sve poznate elementarne čestice.

Dr. sc. **Robert Vianello**, znanstveni savjetnik, Institut Ruder Bošković u Zagrebu, nagraduje se za značajno znanstveno dostignuće u teorijskoj kemiji, u području proučavanja i razumijevanja načina djelovanja bioloških sustava u mozgu snažno povezanih nastankom i razvojem neurodegenerativnih bolesti.

Prof. dr. sc. **Nils Paar**, Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu, nagraduje se za dostignuća u nuklearnoj fizici, za istraživanja egzotičnih kolektivnih pobudjenja i astrofizičkih procesa slabog međudjelovanja u atomskoj jezgri.

Godišnja nagrada - tehničke znanosti

Prof. dr. sc. **Neven Duić**, Fakultet strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu, nagraduje se za znanstvena istraživanja koja su usmjerena na održivi razvoj energetike. U 2016. je autor i suautor 22 objavljenih znanstvenih rada u časopisima referiranim u SCiCC bazama, započeo je šest novih međunarodnih projekata, od čega četiri u sklopu programa Obzor 2020.

Prof. dr. sc. **Karloj Skala**, Institut Ruder Bošković, voditelj Centra za informatiku i računarstvo, nagraduje se za značajan znanstveni doprinos razvoju e-Infrastrukture i e-Science tehnologije u RH, a aktivnim sudjelovanjem u realizaciji 20 EU projekata ostvario je iznimno znanstveno-razvojno postignuće i transfer tehnologije na nacionalnoj i međunarodnoj razini.

Prof. dr. sc. **Sandro Nižetić**, Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Splitu, nagraduje se za postignute originalne rezultate koji se odnose na termodinamičku analizu te eksperimentalnu verifikaciju novopredložene tehnike hlađenja fotonaponskih panela kojom se postiže značajno povećanje njihove učinkovitosti

Godišnja nagrada - biomedicinske znanosti

Prof. dr. sc. **Ines Dreijančević**, redovita profesorica i pročelnica Katedre



Vida Demarin



Marinko Oluić



Branimir Šverko

za fiziologiju i imunologiju na Medicinskom fakultetu Sveučilišta Josip Juraj Strossmayer u Osijeku. Do sada je objavila ukupno 40 radova, uz što treba istaknuti i njezinu ulogu u vođenju znanstvenih projekata, kao i doprinos u edukaciji mladih istraživača.

Prof. dr. sc. **Danka Grčević**, redovita je profesorica Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. U suradnji s vodećim svjetskim stručnjacima u određenom znanstvenom području, sudjelovala je u pisanju inozemne knjige *Osteoimmunology*, izabrana je za naslovnog profesora na Sveučilištu u Connecticutu, SAD, uz znanstveni i nastavni rad na Sveučilištu u Zagrebu i Hrvatskoj zakladi za znanosti.

Prof. dr. sc. **Ana Jerončić**, izvanredni profesor na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Splitu, u 2016. godini objavila je osam radova u kojima primjenjuje metode biostatističkog modeliranja i bioinformatike te znanja iz područja znanstvene metodologije kliničkih istraživanja, s ciljem unaprjeđe-



Milivoj Solar



Vlasta Piližota



Leo Budin

nja dijagnostike i terapije različitih bolesti.

Godišnja nagrada - biotehničke znanosti

Prof. dr. sc. **Darko Kiš**, Poljoprivredni fakultet Sveučilišta J. J. Strossmayera u Osijeku, baveći se problemom saniranja priona koji izazivaju bolest poznatu pod nazivom kraljevo ludilo objavio je u 2016. godini kao koautor dva originalna znanstvena rada iz skupina A1 citiranih u referentnoj bazi podataka WOS, a bavi se i obnovljivim izvorima energije u poljoprivredi.

Prof. dr. sc. **Zoran Herceg**, Prehrambeno-biotehnički fakultet Sveučilišta u Zagrebu. U razdoblju za koji se dodjeljuje nagrada objavio je pet radova iz skupine A1 te dva rada iz skupine A2, autor je znanstvene knjige *Procesno-prehrambeno inženjerstvo te koautor znanstvene knjige State of the art of the use of ultrasound in the beverage industry, Effects on microorganisms.*

Prof. dr. sc. **Jelka Pleadin**, voditeljica je Laboratorija za analitičku kemiju Hrvatskog veterinarskog instituta u Zagrebu, ujedno i nacionalnog referentnog laboratorija

(NRL) u dva područja ispitivanja kvalitete i sigurnosti hrane: NRL za tvari s anaboličkim učinkom u hrani životinjskog podrijetla te NRL za kvalitetu mesa peradi.

Godišnja nagrada - društvene znanosti

Dr. sc. **Jelena Kuvač Krajević**, izvanredna profesorica na Edukacijsko-rehabilitacijske fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, znanstveno polje logopedija, tijekom 2016. godine ostvarila je znanstveni doprinos prijenosom znanja i tehnologija u gospodarstvo za osobe s jezičnim teškoćama i pretraživanja Hrvatske leksičke baze.

Prof. dr. sc. **Damir Sekulić** redoviti je profesor u trajnom zvanju Kineziološkog fakulteta Sveučilišta u Splitu, znanstveno polje kineziologija. Jedan je od pet najproduktivnijih znanstvenika u području društvenih znanosti, a uz visoku i kvalitetnu znanstvenu produkciju, bio je uključen u ostvarivanje iznimnih sportskih postignuća vrhunskih sportaša i promociji tjelesnog vježbanja.

Dr. sc. **Drago Čengić**, znanstveni savjetnik na Institutu "Ivo Pilar" u Zagrebu, znanstveno polje sociologija, tijekom 2016. godine ostvario je znanstveni doprinos u ekonomskoj sociologiji, objavivši rezultate opsežnoga empirijskog i teorijskoga znanstvenog istraživanja u knjizi „Ekonomski elita: Vladar iz sjene“.

Godišnje nagrade - humanističke znanosti

Dr. sc. **Katarina Horvat-Levaj**, Institut za povijest umjetnosti u Zagrebu. Nagrada se dodjeljuje za knjigu „Barokna arhitektura“ u izdanju Ljevak iz Zagreba u kojoj se prvi put integralno predstavlja hrvatski barok.

Akademik **Mislav Ježić**, do 2016. redoviti profesor na Filozofskom fakultetu u Zagrebu, a sada na Fakultetu filozofije i religijskih znanosti Sveučilišta u Zagrebu, nagraduje se za: autorsku knjigu *Hellada i Indija. Poredbenofilozofijske rasprave*, za autorsku i uredničku knjigu *On the Growth and Composition of the Sanskrit Epics and Puranas*, te za članak *Purusa-Narayana and Uttara-Narayana. Their impact on the development of Visnuism and Hinduism* objavljen u New Delhiju 2016.

Prof. dr. sc. **Marija Pehar**, Katolički bogoslovni fakultet Sveučilišta u Zagrebu. Objavila je u 2016. godini knjigu *Otaštvo trojedinoga Boga u slikovnome izričaju* u kojoj je primijenjen interdisciplinarni pristup središnjoj teološkoj temi Božje jedinstvenosti i trojstvenosti koji povezuje teologiju i likovnu umjetnost.

Godišnja nagrada - popularizacija i promidžba znanosti

Prof. dr. sc. **Damjan Franjević**, Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu, nagraduje se za popularizaciju i promidžbu u području prirodnih znanosti, polje biologija. U 2016. posebno se ističe njegov doprinos organizaciji dva iznimno uspješna Simpozija o snazi evolucijske misli.

Prof. dr. sc. **Mirna Šitum**,

predstojnica je Klinike za kožne i spolne bolesti KBC-a „Sestre milosrdnice“ i pročelnica Katedre za dermatovenerologiju Stomatološkoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, član je suradnik HAZU-a u razredu za medicinske znanosti, a napravila je prvu transplantaciju melanocita, čime je RH postala treća zemlja u Europi u kojoj se vitiligo može liječiti na taj način.

Prof. dr. sc. **Boro Mioč**, Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu predstavlja aktivnog i poštovanog znanstvenika pri čemu treba naglasiti rad na popularizaciji i promidžbi znanosti u praksi o čemu govore mnogobrojni znanstveni i stručni radovi, pozvana predavanja, značajan broj citata u svjetski priznatim bazama podataka, intervjuui na radio i TV-postajama...

Grupa znanstvenika: prof. dr. sc. Vladimir Cini, prof. dr. sc. Jasna Horvat, doc. dr. sc. Josipa Mijoč, Ana Zrnić, mag. oec. Ekonomski fakultet Sveučilišta J. J. Strossmayera u Osijeku. Nagrada se dodjeljuje za popularizacijski simpozij kulturne i kreativne industrije „Kreativna riznica: Društveno odgovorna kreativnost“.

Dr. sc. **Zorica Vitez**, umirovljena znanstvena savjetnica Instituta za etnologiju i folkloristiku, za projekt 50. međunarodne smotre folkloru u Zagrebu 2016.

Godišnja nagrada - znanstveni novak

Lucija Validžić, mag. math., asistentica na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, nagraduje se godišnjom nagradom za znanstvene novake u području prirodnih znanosti, polju matematika za proučavanje veza topologije i izračunljivosti, a u 2016. godini objavila je, u ravnopravnom koautorstvu, tri znanstvena rada.

Dr. sc. **Mirko Poljak**, Fakultet elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu, nagraduje se za značajno znanstveno dostignuće u području tehničkih znanosti, polje elektrotehnika, u području naprednih nanoelektroničkih elemenata i poluvodičkih struktura.

Dr. sc. **Marko Gerić**, mag. eksp. biologije, znanstveni je novak/poslijedoktorand na Institutu za medicinska istraživanja i medicinu rada u Zagrebu, koautoru na 21 znanstvenom članku, od toga u osam kao prvi suradnik, najviše o potrebi stvaranja baze podataka za praćenje bioloških svojstava populacija.

Doc. dr. sc. **Darija Lemić**, Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu. Osim iznadprosječnog znanstvenog opusa, Darija Lemić uvela je inovativne metode (geometrijsku morfometriju) za istraživanje štetnika u poljoprivrednoj proizvodnji i mogućnosti njihova suzbijanja i tako svrstala Hrvatsku među mali broj zemalja koje koriste ovu metodu.

Dr. sc. **Josip Mihaljević**, znanstveni suradnik na Hrvatskom institut za povijest za znanstvenu monografiju „Komunizam i čovjek: odnos vlasti i pojedinca u Hrvatskoj od 1958. do 1972.“, u izdanju Hrvatskog instituta za povijest.



ODRŽAN SEDMI MEĐUNARODNI KONGRES
'VETERINARSKA ZNANOST I STRUKA'

Edukacijom do zdravlja ljudi i životinja

Glavna tema javnog dijela međunarodnog kongresa Veterinarska znanost i struka bio je koncept One Health - Jedno zdravlje, kojim se promovira zdravstvena zaštita i kod ljudi i kod životinja



Piše **TATJANA KLARIĆ**
Snimio **DAMIR HUMSKI**

Za očuvanje vlastitog zdravlja, kao i kućnih ljubimaca, važna je pravilna i pravovremena edukacija. U tom nastojanju, na zagrebačkom Veterinarskom fakultetu u sklopu sedmog međunarodnog kongresa *Veterinarska znanost i struka* održana su predavanja za javnost o konceptu *One Health – jedno zdravlje*.

- Globalna inicijativa *Jedno zdravlje* potiče usku suradnju stručnjaka raznih profila poput veterinarara, medicinarara, biologa i drugih, a sve s ciljem zaštite zdravlja ljudi, životinja i okoliša, objašnjava dopredsjednik kongresnog organizacijskog odbora **Nevido Zdolec**, a dopredsjednica **Nika Brkljača Bottegara** dodaje kako se inicijativom želi osvijestiti važna uloga veterinarara u očuvanju javnoga zdravlja.

Kako bi cijelu tematiku približili javnosti, odabrane su aktualne i zanimljive teme poput zoonoza – bolesti koje mogu prijeći sa životinje na čovjeka, ali i obratno; zatim bolesti uzrokovane parazitima, a koje mogu biti problem, ne samo kućnim ljubimcima, već i njihovim vlasnicima. Osim toga, govorilo se i o rezistenciji na antibiotike i kako ih odgovorno koristiti te o pretilosti kućnih ljubimaca.

Dio svakodnevice

- Upravo se ovim temama želi pokazati zašto je i kako veterinarska struka važna ne samo za zdravlje životinja nego i za zdravlje ljudi i okoliša, naglašava predsjednik organizacijskog odbora **Zoran Vrbnac**.

Vladimir Stevanović održao je predavanje o *One Health* pristupu u nadzoru i suzbijanju zaraznih bolesti ljudi i životinja te kaže da je "sretan što je upravo koncept jednog zdravlja odabran za temu dijela kongresa namijenjenog javnosti jer je on dio svakodnevice svakog čovjeka te je ujedno i aktualna tema i u općoj populaci-



Bolest današnjice, kako kod ljudi, tako i kod životinja, postala je pretilost

ji". Napominje da su upravo emergentne zarazne bolesti jedan od dokaza neophodnosti *One Health* pristupa te da je za taj pristup bitna informiranost – ne samo stručne, već i opće javnosti. Razlog tomu je, smatra, vrlo brzo širenje bezrazložne panike kojoj pridonose senzacionalistički naslovi u medijima. Iako je svjestan da mediji moraju prenijeti takve informacije, savjetuje da se informacije provjere kod nadležnih institucija te napominje da se možemo sami jednostavno zaštititi od pojedinih emergentnih uzročnika poput komaraca i krpelja.

A kako se zaštititi od parazita? Dio rješenja tog problema profesorica **Tatjana Živičnjak** vidi u edukaci-

ji pučanstva koja je, prema njoj, nedovoljno naglašena u istupima o *One Health* pristupu. Napominje da su socijalni i politički faktori često zanemareni te da ih je potrebno uzeti u obzir prilikom razmišljanja o jednome zdravlju. Objašnjava da iako politički faktor više nije problem u Hrvatskoj (koji je i dalje aktualan u zemljama zahvaćenima ratom), onaj socijalni jest. To se posebno može vidjeti u temama preventive jer, iako je netko informiran, potrebna su i financijska sredstva za razne



Ne postoji parazit životinja koji tu i tamo nije dospio do čovjeka, ali postoje jednostavni načini izgradnje zida

preventivne preparate poput repelenta.

Živičnjak objašnjava da "ne postoji parazit životinja koji tu i tamo nije dospio do čovjeka, ali da isto tako postoje jednostavni načini izgradnje zida. Kada se govori o širenju parazita i parazitskih zoonoza bitna je edukacija i higijena – dakle osnove; prati ruke, voće, povrće, termički obraditi meso i slično". Kod brige o zdravlju životinja prvi u redu edukacije je upravo veterinar, zatim zakonodavac, liječnici, škola te naravno i vlasnik životinje, ali i šira zajednica.

Preventiva i antibiotici

Ako preventivne metode ne pomognu, u liječenju životinja kao i ljudi, pomažu antibiotici. Profesor **Frane Božić** dodaje da se antibiotici koriste i za poticanje rasta i sprječavanje infekcija u uzgoju životinja za hranu, ali unatoč njihovoj širokoj primjeni, istakao je da moderna znanost ukazuje na potrebu smanjenja korištenja i racionalnije upotrebe antibiotika, pogotovo kada postoje ne-antibiotske alternative. Pojašnjava da je racionalna uporaba antibiotika kod životinja važna kako ne bi došlo do pojave rezistencije na antibiotike u čovjeka.

Bolest današnjice, kako kod ljudi, tako i kod životinja, postala je pretilost. Iva Šmit u predavanju se posebno osvrnula na pretilost mačaka i pasa. Objasnila je da je pretilost životinja povezana s povećanom pojavom mnogih bolesti kod ljudi i životinja stoga je za odgovarajuće razumijevanje, prevenciju i liječenje pretilosti kod životinja potrebno istražiti i pretilost kod ljudi. Za prevenciju je potrebna posebno prilagođena i zdrava prehrana uz odgovarajuću fizičku aktivnost koja ima pozitivan učinak na prevenciju brojnih bolesti.

"Koncept *One Health* i uloga veterinarara u suvremenom društvu" dio je održanog međunarodnog kongresa koji je ove godine imao gotovo 500 sudionika iz 12 zemalja koji su pratili predavanja 18 međunarodnih domaćih i pozvanih predavača.



Krajem rujna u Novom Sadu održan je 4. sastanak Konzorcija institucija visokog obrazovanja u okviru suradnje NR Kine i 16 zemalja srednje i istočne Europe, na kojem su sudjelovali i predstavnici hrvatskih visokoškolskih ustanova: rektor Sveučilišta u Zagrebu prof. Damir Boras s prorektoricom prof. Ivanom Čuković-Bagić, dosadašnji rektor i prorektor Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku prof. Željko Turkalj i prof. Mario Vinković, rektor Sveučilišta Jurja Dobrića u Puli prof. Alfio Barbieri, rektorica Sveučilišta u Rijeci prof. Snježana Prijić-Samaržija, te prorektor Sveučilišta u Zadru prof. Slaven Zjalić s profesorom istog Sveučilišta Leonardom Marušićem.

Skup je okupio predstavnike 80 sveučilišta iz Kine i europskih zemalja koje sudjeluju u radu Konzorcija i na ovom sastanku je dosad okupljeno najviše sudionika, pa je članstvo Konzorcija prošireno s 23 nova sveučilišta iz Kine i Europe.

Platforma za suradnju

Na sastanku u Novom Sadu domaćinima je ukazana i posebna počast, jer je tamošnje sveučilište izabrano za novo sjedište tajništva Konzorcija. Tako je Univerzitet u Novom Sadu sljedeće dvije godine koordinator među-sveučilišne suradnje u okviru Konzorcija, odnosno između zemalja srednje i istočne Europe te Kine u kojoj je sjedište stalnog tajništva. Sastanku u Srbiji pridana je velika pažnja, a otvaranju su nazočili ministar obrazovanja, znanosti i tehnološkog razvoja Mladen Šarčević, predstavnik kineskog ministarstva obrazovanja, predsjednik Pokrajinske vlade Vojvodine Igor Mirović, gradonačelnik Novog Sada Miloš Vučević i rek-

NOVI SAD: SASTANAK KONZORCIJA SVEUČILIŠTA IZ KINE, SREDNJE I ISTOČNE EUROPE

Boras: Regija će postati kineski ulaz u Europu

U Novom Sadu predstavnici 80 sveučilišta iz Kine, te srednje i istočne Europe razmatrali su buduću znanstvenu i obrazovnu suradnju, a među njima su bili i rektori hrvatskih sveučilišta u Zagrebu, Rijeci, Puli, Zadru



tor Univerziteta u Novom Sadu prof. Dušan Nikolić.

Na skupu se na četiri radna sastanka razgovaralo o među-sveučilišnoj suradnji, s posebnim naglaskom na zajedničko jačanje kapaciteta u području visokog obrazovanja, znanosti i inovacija. Sudionici su istaknuli važnost međusobne razmjene podataka o slobodnim, nedovoljno iskorištenim resursima, studentskim programima koje realiziraju, razvojnim i znanstvenim projektima, aktualnim i planiranim programima mobilnosti, kao i međunarodnim konferencijama, skupovima i drugim značajnim aktivnostima sveučilišta članova Konzorcija.

Na kraju skupa usvojena je Platforma za zajedničku izgradnju kapaciteta na sveučilištima u zemljama srednje i istočne Europe te Kine u području visokog obrazovanja, koja predstavlja polazni dokument za daljnji razvoj multilateralne i bilateralne suradnje visokoobrazovnih institucija iz svih zemalja članica. Prethodnog dana, na Univerzitetu u Novom Sadu održan je Peti dijalog o politikama u obrazovanju koji je okupio visoke predstavnike resornih ministarstava u području obrazovanja Narodne Republike Kine i zemalja srednje i istočne Europe u okviru Mehanizma 16+1.

Hrvatski predstavnici su imali zapaženu ulogu, predstavivši svoja sveučilišta i njihove projekte. Zagrebački rektor prof. Boras je dao nekoliko izjava vojvodanskim medijima, poput emisije "Univerzitet" koja se emitira na Radioteleviziji Vojvodine (pokrajinski program Radiotelevizije Srbije), te emisiji iste kuće "Lači rjati Vojvodino" posvećenoj romskoj nacionalnoj manjini u Srbiji. Tom prilikom rektor Boras je podržao suradnju s Kinom kao jednom od velikih svjetskih sila,

smatrajući da takva suradnja može biti samo na korist Europe, a istodobno se ovakvim inicijativama potiče i suradnja u našoj regiji. Zagrebačko sveučilište već ima iskustva s Kinom, osobito kroz suradnju Kineziološkog fakulteta s tamošnjim kolegama, a i na Filozofskom fakultetu postoji studij kineskog jezika. Također, postoji i Konfucijev institut.

– Na taj način jačamo kulturne veze, ali i osiguravamo ulazak kineske snage u ovu regiju. Moramo misliti na budućnost – rekao je prof. Boras na vojvodanskoj televiziji.

Sve manje barijera

U emisiji za romsku manjinu, pak, založio se za dijalog u našoj regiji, s obzirom da ga "ponekad zaboravljamo".

– Sveučilišta u regiji odlično suraduju, i mi dajemo primjer kako treba razgovarati. Pokazujemo da među nama nema kulturoloških i jezičnih barijera, a sve manje je i "voljnih" barijera – rekao je prof. Boras, dodajući da i na tom partnerstvu treba graditi zajednički nastup prema Kini kojoj naša regija predstavlja predvorje Europe.

– Hrvatska i Slovenija su u maloj prednosti zbog članstva u EU, ali zalažemo se za ubrzanje tog puta i drugih zemalja, jer bilo kakvo usporavanje svima će škoditi. S kolegama u Novom Sadu, Beogradu i Ljubljani pokušavam uvesti iste standarde kvalitete u visoko obrazovanje u regiji. Mnogo toga nas vezuje – kazao je rektor Boras, dodajući da u znanju leži snaga, i da se politika mora više oslanjati na sveučilišno znanje, te više ulagati u znanost i razvoj, ali uz zadržavanje sveučilišne autonomije.

– Ulaganje u znanje je ulaganje u demokraciju, u bolji život, u pravnu državu, u bolju ekonomiju i budućnost – rekao je prof. Boras. **R.I.**

U SKLOPU OBILJEŽAVANJA 500. GODIŠNJICE REFORMACIJE

Protestantska teologija na Sveučilištu u Zagrebu

Preddiplomski i diplomski sveučilišni studij protestantske teologije preuzeo je Sveučilišni centar za protestantsku teologiju 'Matija Vlačić Ilirik'



Svečanom potpisivanjem sporazuma 25. listopada Sveučilišni centar za protestantsku teologiju "Matija Vlačić Ilirik" preuzeo je izvođenje preddiplomskog i diplomskog sveučilišnoga studija protestantske teologije. Sporazum su u ime svojih institucija potpisali rektor Sveučilišta u Zagrebu Damir Boras, dekan Teološkoga fakulteta "Matija Vlačić Ilirik" Vitoimir Belaj, biskup Evangeličke crkve Branko Berić i predstavnik Saveza baptističkih crkava u Republici Hrvatskoj Toma Magda. Svečanom su

potpisivanju sporazuma nazočili i prorektor Sveučilišta u Zagrebu Ante Čović, voditeljica Sveučilišnoga centra za protestantsku teologiju "Matija Vlačić Ilirik" Lidija Matošević te zamjenik voditelja, profesor Siniša Zrinščak. Rektor Boras tom je prigodom istaknuo da se potpisivanje sporazuma prigodno održalo u sklopu obilježavanja petstote godišnjice Reformacije. Posebno je naglasio kako je ovaj sporazum potvrda da se zajedničkim radom mogu riješiti svi problemi te izrazio zadovoljstvo postignutim jedinstvom.

– Sveučilišnim statusom studija protestantske teologije ne osigurava se samo kontinuitet izvođenja studija, već se stvaraju i pretpostavke za znanstveni rad u polju protestantske teologije te s teologijom povezanim drugim humanističkim i društvenim znanostima. Zagrebačko sveučilište poštuje sve vrijednosti te ovime daje svoj doprinos društvenom razvoju i kulturni dijalogu u Hrvatskoj, vodeći pritom brigu i o potrebama manjinskih religijskih zajednica – kazao je rektor Boras.

Sveučilišni centar za protestantsku teologiju Matija Vlačić Ilirik, osnovan u siječnju

2017., ovim sporazumom u potpunosti preuzima izvođenje preddiplomskog i diplomskog sveučilišnoga studija protestantske teologije. Riječ je o studiju koji se od 2011. godine izvodi kao sveučilišni studij. Nositelj studija je Sveučilište u Zagrebu, a njegov koordinator Teološki fakultet "Matija Vlačić Ilirik". Teološki fakultet "Matija Vlačić Ilirik", osnovan su 1975. godine Evangelička crkva u Republici Hrvatskoj i Savez baptističkih crkava u Republici Hrvatskoj, a nastava je započela na Dan reformacije 31. listopada 1976. **T.K.**

SNIMIO: DAMIR HUMSKI

SPLITSKI EKONOMSKI FAKULTET UGOSTIO KONFERENCIJU
'GLOBAL OPPORTUNITIES BEYOND BORDERS'

Učenje poduzetništvu uz Čikašku šestorku

U organizaciji Studentskog poduzetničkog inkubatora, studenti i poduzetnici mogli su čuti iskustva šestero američkih poduzetnika, članova poznate grupacije Chicago Super Six

Ekonomski fakultet u Splitu početkom listopada bio je domaćin konferencije "Global Opportunities Beyond Borders", na kojoj su se poduzetnici i članovi startup zajednice mogli upoznati s uspješnim globalnim poduzetnicima iz SAD-a, "Chicago Super Six" u sastavu **Toni Maraviglia, Nicole Yeary, Hal Tezcan, Carol Fowler, Stella Ashaolu i Elisa Mitchell**.

Konferenciju su organizirali Studentski poduzetnički inkubator i WorldChicago, a sudionike je uvodno pozdravio prorektor Sveučilišta u Splitu prof. **Marko Rosić** predstavivši Sveučilište te istaknuvši da je jedan od važnih ciljeva Strategije sveučilišta upravo promicanje startup poduzetništva. Prof. **Maja Fredotović**, dekanica Ekonomskog fakulteta kazala je kako fakultet kontinuirano radi na projektima i inicijativama iz domene studentskog poduzetništva.

"Čikaška šestorka" tijekom skupa razmijenila je svoja iskustva s poduzetnicima iz

naše regije te svojim savjetima dala "vjetar u leđa" mladim splitskim poduzetničkim nadama. Prvi dan konferencije sastojao se od trening radionica na kojima su sudionici mogli steći znanje i praktične savjete vodećih svjetskih poduzetničkih mentora iz njihovih uspješnih priča. Za sudionike konferencije organizirane su tri različite radionice: "Idea to prototype", "Entering the market" i "Scale, Grow, Prosper". Drugog dana održano je pitch natjecanje s našim startupima, uz individualno mentorstvo gostiju iz Chicaga.

Upoznavanje s trendovima

Skupinu "Chicago Super Six" čini šestero uspješnih poduzetnika iz tog američkog velegrada. Toni Maraviglia (FOUNDATION LEAD, UPTAKE) je osnivačica edukacijske tehnološke tvrtke Eneza Education, koja se bavi izradom mobilnih rješenja za učenje. Danas vodi Beyond.uptake, produženu ruku inovacijske analitičke tvrtke Uptake – prvog čikaškog "jednoroga"

vrijednog dvije milijarde dolara. Uptake je tehnološka tvrtka koja pretvara podatke u djelotvorne uvide na temelju kojih izrađuju produktivnija, pouzdanija i sigurnija rješenja. Toni Maraviglia je na konferenciji pričala o društvenim poduzećima i društveno odgovornom poslovanju te novim trendovima i prilikama za poduzeća s ovom komponentom poslovanja.

Nicole Yeary (MS. TECH) je osnivačica i direktorica tvrtke Ms.Tech te predvodi zajednicu žena poduzetnica s tehnološkog područja u Chicagu. Također, u partnerstvu s akceleratorom 1871 provodi program koji povezuje žene poduzetnice s kapitalom, zajednicom i tehnološkim resursima potrebnim za razvoj njihovih startup tvrtki. Provela je više od 15 godina na vodećim pozicijama u Fortune 500 tvrtkama, gdje je vodila prodaju, marketing i razvoj te je za svoj rad dobila brojna priznanja, među kojima se ističu "Top 100 Innovators" (Tribune), "Prominent Woman in Tech" (Illinois Tech-

nology Association), "Industry Entrepreneur Emerging Leader" (MAFA Masters Honoree) te "Women Tech Leader" u 2016. godini (Chicago Woman Magazine). Na konferenciji je govorila o razvoju ženskog poduzetništva na području tehnologije te podijelila svoju priču sa sudionicima.

Hal Tezcan (START-UP PORT/SHERPA) je osnovao svoj prvi startup još 1987. godine, te ima iskustva u privlačenju kapitalnih investicija od ranih 90-ih godina. Još 1993. godine, osnovao je i izgradio telekomunikacijsku tvrtku T Square (T2), koju je prodao 2001. godine. Kao poslovni i tehnološki facilitator s 34 godine iskustva, osnovao je platformu Start-up Port, koja pruža podršku poduzetnicima u ranoj fazi razvoja te već razvijenim tvrtkama u komercijalizaciji njihovih ideja i koncepta. Tezcan je na konferenciji izlagao o načinima i modelima razvoja poslovanja, ovisno o razvojnoj fazi poduzeća.

Carol Fowler (THE SOCREPORTS) je nacional-



Najbolji "pitchevi"

Drugog dana konferencije, u sklopu "pitch" natjecanja, prema bodovanju američkih gostiju, prva tri mjesta su odnijeli:

1. Mushroom Coffee (Stipe Režić)

Zamjensko rješenje za kavu iz svijeta superfood gljiva. Prilikom odabira vrsti ciljani smo na gljive bogate nutrijentima neophodnim za konverziju hrane u energiju, te za jačanje imuniteta i kognitivnih performansi. Rezultat je Go Sharp i Go Fresh, organska instant kava s ekstraktom super gljiva, "smartest coffee in the world".

2. Sailboat RC (Josip Marasović)

Bavimo se proizvodnjom radio upravljanih jedrilica u želji da što većem broju ljudi diljem svijeta izmamimo osmijeh na lice prilikom uživanja na vjetru, moru, jezerima i suncu. Osnovni problem kojeg rješavamo orijentiran je na dizajniranje i proizvodnju vrhunske radio upravljane jedrilice klase IOM (engl. International One Metre). Implementiramo najnaprednija tehnološka dostignuća uz povećanje pristupačnosti naših proizvoda što većem broju korisnika željnih uživanja blagodatima meditacijskog mira ili brušenja profesionalnog natjecateljskog duha unutar dinamičnog svijeta (radio upravljano) jedrenja.

3. Look@ (Luka Vuković)

Solarna naprava koja u kombinaciji s mobilnom aplikacijom nudi rješenje za kreiranje savršene fotografije na turističkim destinacijama.

no priznata menadžerica za digitalni sadržaj te aktivna članica tehnološke zajednice u Chicagu s preko 30 godina iskustva u digitalnom menadžmentu. Carol vodi digitalnu agenciju KlobMedia, koju je osnovala 2014., a koja pomaže brendovima u uspješnom provođenju njihovih digitalnih strategija na društvenim medijima. Kroz svoj rad s klijentima u KlobMedia, razvila je alat za upravljanje osobnim brendovima na društvenim mrežama "TheSocReport", koji je pokrenut sredinom 2015. godine. Izgradnja osobnog i profesionalnog brenda bila je glavna tema njezina nastupa na konferenciji.

Strategija marketinga

Stella Ashaolu (WeSolv) je osnivačica i direktorica edukacijske tehnološke tvrtke WeSolv, platforme koja povezuje vrhunske MBA studente diljem SAD-a s najboljim tvrtkama da se natječu u rješavanju stvarnih poslovnih izazova. Prije WeSolve, Stella je bila konzultantica u Gallupovom uredu u Chicagu, gdje je vodila timove za rješavanje najzahtjevnijih problema oko performansi poduzeća optimiziranjem strategija marketinga, operativnih i ljudskih resursa. Sa sudionicima konferencije podijelila je savjete vezane za optimizaciju marketinga, operativnih i ljudskih resursa.

Elisa Mitchell (THE GARAGE AT NORTHWESTERN UNIVERSITY) je direktorica operacija i financija u The Garage na Northwestern sveučilištu u Chicagu, inkubatoru za studentsko poduzetništvo i inovacije. Po struci je odvjetnica i ovlaštena računovođa s 18 godina iskustva u financijskoj industriji. Radila je za tvrtke poput Allstate, Van Kampen, Morgan Stanley i Invesco, gdje je pomagala poslovnim liderima uspješno "ploviti" kroz kompleksno kompetitivno okruženje i zahtjevne regulatorne okvire. Na konferenciji je predstavila svoja iskustva i dobre primjere s Northwestern sveučilišta vezane za razvoj startupa u fazi inkubacije.

LANA UGRČIĆ



IZLOŽBA U SVEUČILIŠNOJ KNJIŽNICI U SPLITU

Rukopisna ostavština don Ante Petravića

USveučilišnoj knjižnici u Splitu 29. rujna predstavljena je publikacija i otvorena izložba "Iz rukopisne ostavštine don Ante Petravića (1874-1941)".

Don **Ante Petravić** istaknuti je hrvatski književnik, svećenik i profesor. U književnosti se javlja 1894. pjesmama, poslije se posvetio uglavnom književnoj kritici, a dio te književne građe u publikaciji donosi rad akademika **Tonka Maroevića**.

Autorica izložbe **Mihaela Kovačić** naglasila je važnost publikacije koja je prati, jer ona donosi analitički inventar arhiva, a po prvi put i cjelovito objavljenu bibliografiju. Recenzenti publikacije su prof. **Marko Trogrlić** i doc. **Mladenko Domazet** sa Filozofskog fakulteta u Splitu, a u uvodnom dijelu o vrijednosti Arhiva pišu ravnateljica Sveučilišne knjižnice **Mirta Matošić** i mr.sc. **Petar Krolo**.

Izložba u Sveučilišnoj knjižnici u Splitu donosi dio bogatog nasljeđa, od osobnih isprava stvaratelja, rukopise njegovih objavljenih i neobjavljenih radova, priručne bilješke i bogatu hemeroteku iz domaćih i stranih novina i časopisa te rukopise drugih autora. Izuzetna važnost je u književnoj korespondenciji sa suvremenima Petravićeva doba, od domaćih književnika izdvojimo **Milana Begovića, Vladimira**

Deželića, Rikarda Katalinića Jeretova, Silvija Strahimira Kranjčevića..., dok su od stranih tu **Arturo Cronia, Giovanni Mavera, Pietro Mignosia, Ada Negria, Aurelio Palmieri, Pasquale Papa, Bartolomeo...**

Upravo dio ove bogate kulturne i zavičajne baštine još možete pogledati do 15. studenog, od ponedjeljka do petka, u vremenu od 9 do 15 sati.

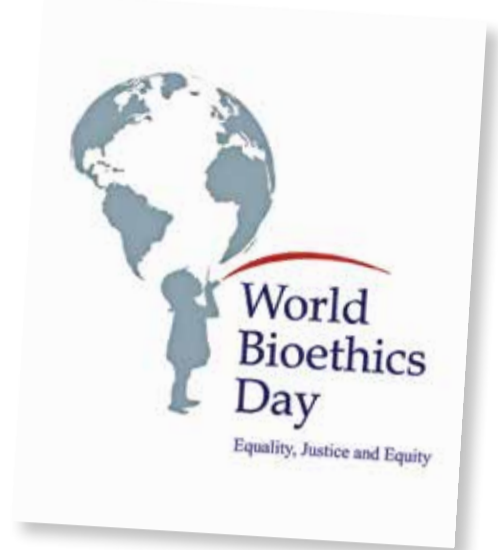
HELENA TRZE JAKELIĆ



NA SVEUČILIŠTU U ZAGREBU OBILJEŽEN SVJETSKI DAN BIOETIKE

Bioetika suočena s izazovima tehnologije

Na konferenciji se moglo čuti kako se svijet danas suočava s bioetičkim izazovima koji su donedavno bili znanstvena fantastika, zbog čega je Europski parlament nedavno oformio radnu skupinu koja se bavi pitanjem odgovornosti i pravnim pitanjima vezanima za umjetnu inteligenciju, a da se istodobno ne zaustavlja razvoj znanosti i tehnologije



Ravnopravnost, pravednost i jednakost – tema je kojom se obilježio Svjetski dan bioetike u cijelome svijetu. Tim povodom, u organizaciji Hrvatske podružnice UNESCO-ove katedre za bioetiku, na Sveučilištu u Zagrebu održana je konferencija kojoj su prisustvovali hrvatski stručnjaci iz područja bioetike, filozofije, medicine, stomatologije i prava.

Prorektor Sveučilišta u Zagrebu prof. Ante Čović, rekao je da usklađeni rad bioetičara čini snagu bioetičke zajednice u Hrvatskoj:

- Rad bioetičara u Hrvatskoj ne samo da je prepoznatljiv u raznim poljima akademskog i javnog života, nego je doživio i najviše institucionalno priznanje kada je među prvih sedam znanstvenih centara izvrsnosti proglašen i Znanstveni centar izvrsnosti za integrativnu bioetiku. To je potvrda prepoznatljivosti hrvatske bioetike na svjetskoj razini - naglasio je Čović.

Priznanje UNESCO-a

Prodekanica zagrebačkog Pravnog fakulteta prof. Tereza Rogić Lugarić, dodala je da tome u prilog govori i činjenica da je Hrvatska ove godine uključena u svjetski odbor za obilježavanje Dana bioetike što je veliko priznanje UNESCO-a i potvrda predanome radu i trudu.



Svjetski dan bioetike obilježava se na datum kada je donesena Opća deklaracija

o bioetici i ljudskim pravima (19. listopada 2005. godine). Sunčana Roksandić Vidlička, voditeljica UNESCO-ove bioetičke podružnice u Hrvatskoj, u uvodnome je predavanju naglasila da

bioetika istražuje društvene promjene koje su šire od medicinske bioetike: - Bioetičari se uskoro moraju početi baviti novim izazovima, poput umjetne inteligencije. Hoćemo li robo-

tima dati pravnu osobnost? Naime, to više nije znanstvena fantastika iz filmova. Štoviše, nedavno je Europski parlament donio rezoluciju i oformio radnu skupinu koja se bavi pitanjem odgovorno-

sti i pravnim pitanjima vezanima za umjetnu inteligenciju. Uskoro ćemo imati autonomna vozila - tko će biti odgovoran kada dođe do sudara? Sve su to pitanja kojima ćemo se uskoro baviti. Bioetika je integralni dio društva. Uloga prava u bioetici je velika, ali ono ne smije kočiti znanost, već regulirati granice, pojasnila je Roksandić Vidlička.

Pravima do blagostanja

Na predavanjima održanima u sklopu obilježavanja Dana bioetike raspravljalo se i o biotehnološkoj revoluciji. Kroz glavnu temu "Ravnopravnost, pravednost i jednakost" raspravljano je o osnovnim ljudskim pravima poput pristupa vodi, osnovnoj zdravstvenoj zaštiti, pravu na pristup osnovnim medicinskim uslugama i dijagnostici te o kvaliteti medicinske skrbi Sve teme razmatrane su iz perspektive osnovnih načela bioetike, a to su: poštivanje pojedinca, činjenje dobra, zaštita privatnosti, povjerljivost i doprinos općem blagostanju.

Pravima do blagostanja

U okviru konferencije održana je i studentska debata na glavnu temu te panel diskusija o budućnosti bioetike u Hrvatskoj i svijetu.

R.I.



DIJALOG S GRAĐANIMA: STUDENTI SVEUČILIŠTA U ZAGREBU S VISOKIM DUŽNOSNIKOM EUROPSKE KOMISIJE JEAN-ERIC PAQUETOM

Kakva budućnost čeka Europu?

Studenti triju zagrebačkih fakulteta – Pravnog, Ekonomskog i Fakulteta političkih znanosti - imali su priliku postaviti pitanja o politikama i pravcima razvoja Europske unije zamjeniku glavnog direktora u Glavnom tajništvu Europske komisije Jean-Eric Paquetu u sklopu izlaganja Budućnost Europe (Future of Europe) koje je Sveučilište u Zagrebu organiziralo Predstavništvom Europske komisije u Hrvatskoj.

Rektor Sveučilišta u Zagrebu Damir Boras ovom je

Stotinjak studenata Sveučilišta u Zagrebu raspravljalo je o budućnosti sa zamjenikom glavnog direktora Glavnog tajništva EK-a Jean-Eric Paquetom

prilikom spomenuto učestalo spominjanje razvoja Europske unije u vidu Europe s više brzina (Multi-speed EU) kao jednu od opcija razvoja budućnosti Europske unije. Smatra da bi takav smjer razvoja produbio razlike među zemljama članicama – između novih i starih članica, sjevera i juga, ali i između Hrvatske i ostalih EU zemalja. Vjeruje kako je u interesu svih dalje diskutirati i debatirati koje je najbolje rješenje za Europsku uniju u cjelini i na koji način se može postići

konsenzus koji će osigurati daljnji razvoj Europske unije, ali i osigurati da Hrvatska ne zaostaje u tom razvoju jer naglašava da "Europa ne može voditi politiku u kojoj neće voditi brigu o napretku novoprimitivnih zemalja".

Paquetovo izlaganje je bila jedinstvena prilika da studenti iznesu svoja promišljanja o tome kakvu Europu žele, a više od sto studenata svojim je sudjelovanjem potvrdilo da žele da se čuje i njihov glas. Pitanja koja su zanimala studente nisu bila ograničena samo na mlade, već su željeli doznati konkretna pitanja poput onih o zaštiti osobnih podataka ili o različitoj kvaliteti istih proizvoda u različitim članicama. Također su ih zanimala pitanja o proračunu Unije kao i o sljedećim izborima za Europski parlament.

Dijalozi s građanima igraju važnu ulogu u dvosmjernoj komunikaciji komisije i građana te pridonose boljem razumijevanju procesa u Europskoj uniji od strane šire javnosti, a da bi se to realni-

ziralu Paquet smatra potrebnim "razgovarati s građanima diljem Europe o vrijednosti europskog projekta i kako stvoriti uvjete za bolje i snažnije povezanu Europu".

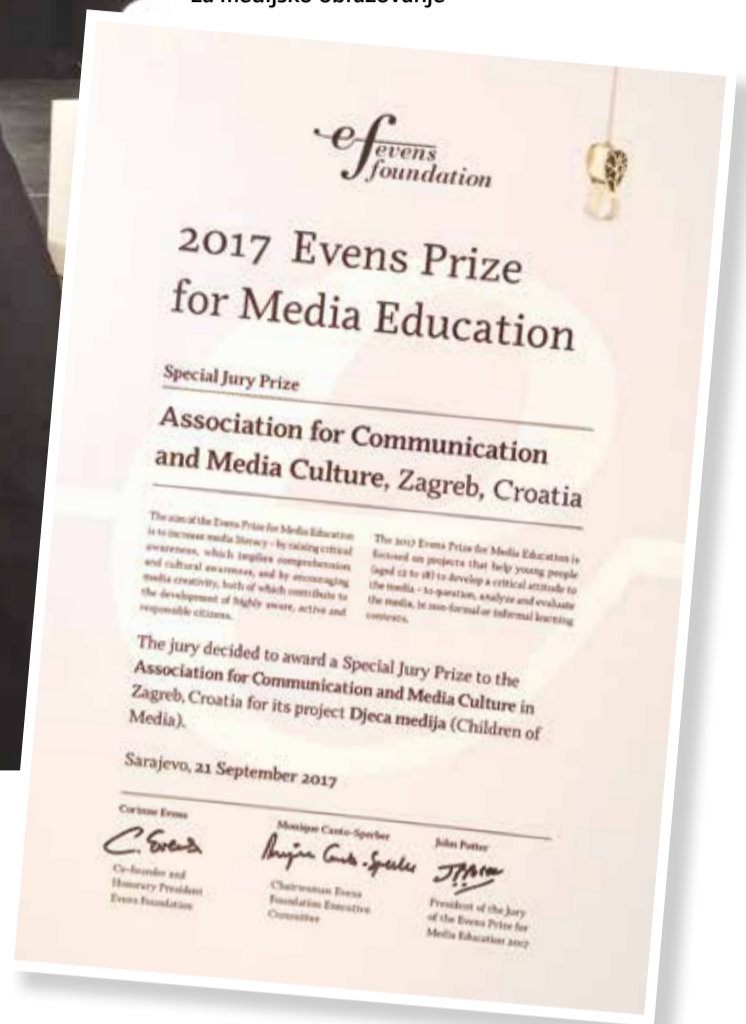
Izlaganje Budućnost Europe organizirano je na poziv rektora Borasa te je to bio osmi dijalog predstavništva Europske komisije s građanima u Hrvatskoj. Dijalozi s građanima dio su stalnog procesa dvosmjerne komunikacije kojim se Komisija obraća građanima u svim državama članicama EU-a.

R.I.



Predsjednik DKMK-a Danijel Labaš i potpredsjednici Lana Ciboci i Igor Kanižaj nakon primanja nagrade u Sarajevu

Diploma projektu 'Djeca medija' za medijsko obrazovanje



PRIZNANJE ZAKLADJE 'EVENS' DRUŠTVU ZA KOMUNIKACIJSKU I MEDIJSKU KULTURU

'Djeci medija' nagrada za medijsku pismenost

Vodeći promotor medijske pismenosti u Europskoj uniji Zaklada "Evens", u ovogodišnjem je natječaju za projekt medijskog obrazovanja, dodijelila posebnu nagradu žirija Društvu za komunikacijsku i medijsku kulturu (DKMK) koje provodi projekt "Djeca medija". Nagrada je uručena na međunarodnoj konferenciji o medijskoj pismenosti *Media Meets Literacy* koja se održala od 21. do 23. rujna u Sarajevu. Ovo je prvi put da je nagrada Zaklade "Evens" dodijeljena jednoj hrvatskoj udruzi.

Međunarodni je žiri ocijenio više od 50 projekata iz 15 europskih zemalja, a prvu nagradu je osvojio talijanski projekt "Otherness" koji o medijskoj pismenosti obrađuje migrante u Italiji. Žiri je ove godine dodijelio posebnu nagradu projektu "Djeca me-

Nagrada projektu 'Djeca medija' uručena je DKMK-u za njihov volonterski rad na medijskom i informacijskom opismenjavanju djece



Zaklada 'Evens'

dijski" zbog "pristupa koji povezuje rad sveučilišnih nastavnika i volontera, načina kako pristupa medijima, važnosti projekta u kontekstu Hrvatske, utjecaja koji ima na polaznike i volontere te posvećenog volonterskog pristupa kao pozadine rada organizacije", kako je istaknuto u odluci.

Sretni smo i ponosni što smo dio velike obitelji promicatelja medijske i informacijske pismenosti, ne samo u Europi nego i u svijetu, izjavio je predsjednik i utemeljitelj DKMK-a profesor Danijel Labaš s Hrvatskih studija.

On ističe da je ova nagrada došla u pravo vrijeme kao potvrda svim članovima DKMK-a koji više godina predano rade na promociji medijskog obrazovanja jer su "svojim radom na primjeru 'Djeca medija' dokazali da volonterski projekti mo-

gu biti održivi i međunarodno prepoznati".

Posebno nas raduje kako su međunarodne institucije potvrdile vrijednost našega jedinstvenog pristupa medijskom obrazovanju djece, roditelja, stručnih suradnika, nastavnika i profesora, a svima nama u DKMK-u koji radimo oko projekta "Djeca medija" ova je nagrada priznanje za kreativnost, jedinstvenost, upornost i dragovoljnost koje krasi i obilježavaju naš projekt - istaknuo je.

Projekt "Djeca medija" danas okuplja više od sto članova, a pokrenuli su ga studenti komunikologije s Hrvatskih studija i studenti novinarstva s Fakulteta političkih znanosti sa svojim profesorima, među kojima su i potpredsjednica udruge Lana Ciboci, vanjska suradnica na Hrvatskim studijima i docent Igor Kanižaj s Fakultete

političkih znanosti. U posljednjih su šest godina održali 600 radionica o medijskoj pismenosti za 12.000 polaznika u 36 hrvatskih gradova.

Ono što je iznimno poticajno jest to da su naša iskustva sa školama po cijeloj Hrvatskoj izuzetno pozitivna. Bili smo u više od sto osnovnih i srednjih škola, Hrvatsku smo proputovali uzduž i poprijeko, i nismo naišli na negativnu povratnu informaciju. U našoj udruzi kojoj je cilj medijski obrazovati djecu, roditelje, učitelje i stručne suradnike angažirano je više desetaka volontera na nacionalnoj razini i svi imamo pozitivna iskustva. Stoga neću preterati ako kažem da je riječ o "malom čudu" - kaže Labaš.

On dodaje da ih njihovi korisnici uvijek dočekuju s velikim entuzijazmom, djeca se vesele radionicama i medij-

skim treninzima, a roditelji nastavnicu uvijek izdvoje svoje vrijeme kako bi ih primili.

O poteškoćama nije popularno govoriti, premda i njih ima, objašnjava Labaš jer, kako kaže "nekada se nije jednostavno uputiti na duži put, nekada nam nedostaje i novčane potpore, a i nemamo svoj vlastiti prostor na korištenje". No, kao glavnu poteškoću ističe jednu koja bi se mogla nazvati "slatkim problemom": činjenicu da ne stignu u sve škole koje ih zovu. Iako ih izrazito raduje to što su predavanja, radionice i treninzi izuzetno traženi, žao im je ako netko mora čekati duže na termin. Zbog toga nastoje svake godine uključiti nove volontere i članove u DKMK kako bi mogli uspješno promicati medijski odgoj u svim dijelovima Hrvatske, ali i šire.

TATJANA KLARIĆ

ZAGREB: MEĐUNARODNE IZLOŽBE INOVACIJA ARCA I AGRO ARCA

Inovatorima sa Sveučilišta u Zagrebu 13 medalja

Sastavnice Sveučilišta u Zagrebu osvojile su ukupno tri zlatne, sedam srebrnih i tri brončane medalje na ovogodišnjoj Međunarodnoj izložbi inovacija ARCA i Sajmu inovacija u poljoprivredi, prehrambenoj industriji i poljoprivrednoj mehanizaciji AGRO ARCA.

Tijekom tri dana trajanja izložbe i sajma u Nacionalnoj i sveučilišnoj knjižnici u Zagrebu od 19. do 21.

listopada predstavljeno je oko 150 inovacija iz Hrvatske, Bosne i Hercegovine, Slovenije, Srbije, Poljske, Mađarske, Rumunjske, Kine, Irana i Libanona. Riječ je o inovacijama poduzetnika, akademske i znanstvene zajednice te pojedinaca i istraživačkih skupina okupljenih oko nacionalnih i lokalnih udruženja inovatora, od praktičnih inovacija za svakodnevnu uporabu

do znanstvenih projekata i otkrića.

Rudarsko-geološko naftni fakultet i Metalurški fakultet ove godine predstavili su se svaki s po tri inovacije, za koje je RGNF nagrađen s jednom zlatnom i dvjema srebrnim medaljama, a inovacije Metalurškoga fakulteta dobile su po jednu zlatnu, srebrnu i brončanu medalju.

Geotehnički fakultet i Fakultet strojarstva i brodo-

gradnje predstavljali su se svaki s dvjema inovacijama, za koje su nagrađeni dvjema srebrnim (FSB) i dvjema brončanim nagradama (Geotehnički fakultet).

Inovacija Fakulteta elektrotehnike i računarstva nagrađena je zlatnom medaljom, a inovacije Šumarskoga fakulteta i Prehrambeno-biotehnološkog fakulteta svaka s po jednom srebrnom medaljom.

Međunarodnu izložbu inovacija ARCA 2017 i Sajam inovacija u poljoprivredi, prehrambenoj industriji i poljoprivrednoj mehanizaciji AGRO ARCA organizirala je Udruga inovatora Hrvatske, suorganizatori su bili Međunarodna federacija nacionalnih saveza inovatora IFIA, Sveučilište u Zagrebu, Hrvatska zajednica tehničke kulture i Nacionalna i sveučilišna knjižnica u Zagrebu,

a partner HAMAG BICRO - Hrvatska agencija za malo gospodarstvo, inovacije i investicije. Izložba i sajam održani su pod pokroviteljstvom Ministarstva poljoprivrede, Ministarstva gospodarstva, poduzetništva i obrta, Ministarstva znanosti i obrazovanja i Hrvatske gospodarske komore. Generalni pokrovitelj bio je Končar - Elektroindustrija d.d.

UNIZG.HR

Sveučilište u Splitu stipendiralo je 11 studenata za boravak na Penn Stateu – predstavljamo sedmorku koja je u SAD putovala ove jeseni

Stipendiranje odlaska studenata Sveučilišta u Splitu na Pennsylvania State University odvija se već drugu godinu zaredom u sklopu Globalnog strateškog partnerstva tih dviju institucija. Kandidati se prijavljuju na natječaj u skladu s raspisanim kriterijima među kojima su ključni aktivno znanje engleskog jezika te već uspostavljena suradnja s jasno razrađenim planom posjeta i očekivanim rezultatima koji moraju pomoći jačanju suradnje između institucija. Ove godine se stipendira 11 studenata s 15.000 kn po studentu, za boravak oko 15 dana na PSU. Ove jeseni na PSU je bilo sedam studenata u pratnji prorektora prof. **Alena Solde** – jedan sa studija Medicine je bio u sklopu posjeta profesora medicinskog fakulteta, dok troje planiraju posjet tijekom studenoga, zajedno sa svojim splitskim mentorima. Predstavljamo splitske stipendiste u Pennsylvaniji.

Samantha Vanessa Pavić, mag. ing. arh

(U međuvremenu od dobivanja stipendije do odlaska na PSU diplomirala u lipnju 2017. na Fakultetu građevinarstva, arhitekture i geodezije)

Razrada zajedničkog projekta UNIST – FGAG, PSU – Stuckeman School Of Architecture i klesarske škole Pučišće "Kombiniranje tradicionalnih tehnika obrade kamena s digitalnim tehnologijama". Za vrijeme boravka na PSU, **Samantha Pavić** je zajedno s profesorom **Joseom Duarteom** (Chair in Design Innovation – Director of the Stuckeman Center for Design Computing) razradila plan primjene digitalnih tehnologija u kombinaciji s tradicionalnim klesarskim metodama, za nadolazeću realizaciju projekta u 2018. godini. Projektna realizacija obuhvaća multidisciplinarnu radionicu s tehnološkom obukom studenata UNIST-a i PSU-a, te fazu primjene i realizacije usvojenih tehnologija u kombinaciji s tradicionalnim metodama obrade kamena na Braču. Na samom projektu sudjelovat će dvije PSU škole, Stuckeman School of Architecture, te School of Visual Arts, s prof. **Cristin Millett**. Projektni tim splitskog sveučilišta pod vodstvom prof. **Borisa Trogrlića**, dekana Fakulteta građevinarstva, arhitekture i geodezije, čine prof. **Mirela Galić** (FGAG), **Samantha Pavić**, prof. **Mirjana Bonković** (FESB), te profesori s UMAS-a **Goran Balić** i **Robert Jozić**. U projekt je uključen i profesor s Arhitektonskog fakulteta Zagreb **Robert Vdović**. Poseban akcent je na Klesarskoj školi, kao i viziji pohađanja multidisciplinarnu radionice bivših učenika škole, koji su danas studenti Sveučilišta u Splitu, zajedno s ostalim studentima Sveučilišta u Splitu (FGAG, FESB, UMAS) te studentima s Penn Statea. Za vrijeme boravka na PSU, **Samantha Pavić** je također sudjelovala kao gost kritičar na prezentacijama projekata studenata 4. godine Arhitekture "Design Studio V", pod vod-

skim metodama, za nadolazeću realizaciju projekta u 2018. godini. Projektna realizacija obuhvaća multidisciplinarnu radionicu s tehnološkom obukom studenata UNIST-a i PSU-a, te fazu primjene i realizacije usvojenih tehnologija u kombinaciji s tradicionalnim metodama obrade kamena na Braču. Na samom projektu sudjelovat će dvije PSU škole, Stuckeman School of Architecture, te School of Visual Arts, s prof. **Cristin Millett**. Projektni tim splitskog sveučilišta pod vodstvom prof. **Borisa Trogrlića**, dekana Fakulteta građevinarstva, arhitekture i geodezije, čine prof. **Mirela Galić** (FGAG), **Samantha Pavić**, prof. **Mirjana Bonković** (FESB), te profesori s UMAS-a **Goran Balić** i **Robert Jozić**. U projekt je uključen i profesor s Arhitektonskog fakulteta Zagreb **Robert Vdović**. Poseban akcent je na Klesarskoj školi, kao i viziji pohađanja multidisciplinarnu radionice bivših učenika škole, koji su danas studenti Sveučilišta u Splitu, zajedno s ostalim studentima Sveučilišta u Splitu (FGAG, FESB, UMAS) te studentima s Penn Statea. Za vrijeme boravka na PSU, **Samantha Pavić** je također sudjelovala kao gost kritičar na prezentacijama projekata studenata 4. godine Arhitekture "Design Studio V", pod vod-



Splitski stipendisti s prorektorom Alenom Soldom i prof. Mitchom Hollandom

STUDENTI SVEUČILIŠTA U SPLITU BORAVILI NA PARTNERSKOM AMERIČKOM SVEUČILIŠTU

Stipendijama skis iskustva na Pen

PROMOVIRANA PRVA GENERACIJA KOJA JE NA MEDICINSKOM FAKULTETU STUDIRALA NA ENGLSKOM JEZIKU

Ambasadori splitske Medicine

PIŠE **FRANKA BABIĆ**
FOTOGRAFIJE **ANTONIJA ŽAJA I NIKOLA VILIĆ/HANZA MEDIA**

Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu dobio je prvu generaciju doktora medicine koji su studirali na engleskom jeziku. Promocija koja se može nazvati povijesnom održana je 29. rujna, a zaslužene diplome dobilo je 14 studenata iz raznih krajeva svijeta: **Anna Helene Berkovic**, **Andre Nikolai Capitain**, **Johanna Sophie Dirkwinkel**, **Anja Engelking**, **Rebecca Louise Grimes**, **Samy Mehdi Ksouri**, **Yasmin Lundström**, **Viktor Marin Mastnak**, **Inger Lise Saltvig**, **Leon Romeo Schmid**, **Philipp Hermann Martin Schubert**, **Alja Štefelin**, **Zrinka Višak-Čagalj** i **Elena Zdrilić**.

Studenti iz cijeloga svijeta koji su u Splitu studirali medicinu na engleskom jeziku zadovoljni su stečenim znanjem, ali i životom u gradu pod Marjanom kojem će biti najbolji ambasadori

Prigodnim riječima studentima su se obratili i čestitali im na ovom velikom životnom uspjehu prof. **Šimun Andelinović**, rektor Sveučilišta u Splitu, kao i prof. **Zoran Đogaš**, dekan Medicinskog fakulteta. Rektor **Andelinović** je ustvrdio kako je iznimno ponosan i sretan što nazoči promociji prve generacije studenata Medicinskog fakulteta, ali i cijeloga Sveučilišta, koji su studij završili na engleskom jeziku. Kako je rekao, internacionalizacija je ključna postavka strategije Sveučilišta, a cilj je u skoroj budućnosti povećati broj međunarodnih studenata.

– Studenti su prezadovoljni, a mi nismo još ni svjesni da su oni budući ambasadori Hrvatske, prenositi će priču o našem Sveučilištu i našem gradu – kazao je rektor.

Rektorovo mišljenje potvrđuje i **Samy Ksouri**, 25-godišnji Parizanin koji je proteklih šest godina studija proveo u Splitu.

– Prije mog dolaska u Split, ništa nisam znao ni o gradu ni o Sveučilištu. Želio sam studirati na engleskom jeziku i vidjevši obavijest o upisima na splitski Medicinski fakultet donio sam odluku u posljednji trenutak. Iako je dolazak u Split bio avantura i nisam znao što mogu očekivati, izu-

zetno mi je drago što sam došao. Profesori na Fakultetu i u KBC-u Split trudili su se da nas nauče što više, svi su bili nasmijani, na predavanjima je vladala prava obiteljska atmosfera. Naučio sam i malo hrvatski jezik, pogotovo u bolnici s pacijentima, no kad je trebalo svi su nam pomagali, prevodili su nam i objašnjavali – ispričao nam je **Samy** nakon svečanosti, povjerivši da razmišlja da se u Split ponovno vrati kao student nekog od poslijediplomskih studija Medicinskog fakulteta.

Svoje oduševljenje studijem nije krila ni **Yasmin Lundström** kazavši nam kako je Split izvanredan grad u kojem

je bilo divno studirati, a i lako se privikla na mediteranski način života.

– Predavanja su bila jako dobro organizirana, bili smo raspoređeni u male grupe, i imali smo vrlo kvalitetne profesore – istaknula je, dodajući da joj se posebno sviđa što je podučavanje bilo koncentrirano na praktični dio nastave. S hrvatskim jezikom nije imala problema, jer kakom nam je kazala, skoro su svi pacijenti dobro znali engleski jezik, a neki čak i njemački, ili bi im netko prevodio. U daljnjoj karijeri **Yasmin** se vidi kao pedijatričarica u Njemačkoj, a dolasku u Split presudio je članak u novinama.

– Sasvim slučajno sam otkrila mogućnost studiranja u Splitu, odluka je pala nakon pročitane teksta, ali nisam požalila ni trenutka – zaključuje **Yasmin Lundström**.





Splitska studentska sedmorka na Penn Stateu

upljaju n Stateu

stvom prof. Lise Iulo sa Stuceman School of Architecture.

Jure Krolo, mag. ing. mech.

(Student poslijediplomskog studija strojarstva na FESB-u. Asistent na Zavodu za proizvodno strojarstvo, Katedra za tehnologije. Uže područje interesa su materijali i obrada deformiranjem)

Na PSU je boravio kod prof. Dinesha Agrawala, direktora centra za obradu materijala mikrovalovima i inženjerstva na odjelu za znanost o materijalima i inženjerstvo. Centar je vodeći u svijetu za istraživanje obrade materijala mikrovalovima. Primjena energije mikrovalova je relativno novo istraživačko polje u kojem su glavni fokus istraživačke grupe prof. Agrawala inovacije i razvoj tehnologije s ciljem povećanja kvalitete i performansi keramika, metalnih prahova, tvrdih metala, kompozita i drugih proizvoda. Krolo je ostvario kontakt s prof. Agrawalom koji je iskazao interes za suradnju Sveučilišta Penn State i Sveučilišta u Splitu. Upoznao se s principima rada različitih uređaja za sinteriranje materijala mikrovalovima. Proveo je određeni broj eksperimenata radi što boljeg upoznavanja i razumijevanja tehnologije. Također je ostvario kontakt s dr. Davidom Feckom, koordinatorom za odnose s industrijom Instituta za istraživanje materijala, s kojim se razgovaralo o mogućoj suradnji s institutom. Isto tako organizirano je razgledavanje instituta i upoznavanje s opremom. Institut za istraživanje materijala je dio 225 milijuna dolara vrijednog Millennium Science Complex centra.

Maja Kovačić, mag. ing. mech.

(Studentica poslijediplomskog doktorskog studija strojarstva na FESB-u i asistentica na Zavodu za strojarstvo i brodogradnju, Katedra za mehaniku. Područje interesa su joj fenomenološke elasto-plastične konstitutivne formulacije ortotropnih materijala te razvoj i implementacija modela koji uzimaju u obzir distorziju funkcije tečenja i funkcije plastičnog potencijala s razvojem plastične deformacije)

Boravila je na PSU gdje je pod mentorstvom prof. Reube-

na Krafta sudjelovala kao član istraživačke grupe The Computational Biomechanics Group. Svojim vještinama i znanjem sudjelovala je u rješavanju problema s kojima se susreću kolege iz spomenute istraživačke grupe, točnije problem opisa anizotropnog ponašanja mekih tkiva i njihova implementacija u numeričke simulacije. Također, u njihovom laboratoriju provedena su eksperimentalna mjerenja na "Split-Hopkinson Pressure Bar" (Kolsky Bar) na dvije aluminijske legure u svrhu dobivanja određenih materijalnih svojstava u ovisnosti o različitim brzinama. Zajedno s kolegama s FESB-a posjetila je Millennium Science Complex, gdje se nalazi najveća istraživačka organizacija sveučilišta Material Science Institute s jednim od najboljih laboratorija za ispitivanje materijala gdje se ujedno razgovaralo o mogućoj suradnji.

Edita Jerončić, univ. bacc. philol. angl. et paed.

(Studentica diplomskog studija engleskog jezika i književnosti i pedagogije na FFST-u)

Na PSU je surađivala s više profesora s odjela za engleski jezik. Prof. Lisa Sternlieb upoznala ju je s programom kolegija "What is Literature" i preporučila određenu literaturu za proučavanje tijekom boravka na PSU. Rasprave sa studentima omogućile su joj uvid u različite načine književne analize. Sudjelovanje u raspravama o pročitanim djelima također joj je pružilo priliku da aktivno koristi znanje engleskog jezika u obrani svojih argumenata. Prisustvovala je i satovima prof. Erice Stevens iz kolegija "American Literature Since 1865" gdje je povezala nove spoznaje s već stečenim znanjem iz kolegija "Američka književnost" prof. Gordana Matasa sa splitskog Filozofskog fakulteta. Također, znanje stečeno na FFST-u o analizi pjesama bilo joj je od velike koristi na satovima iz kolegija "Reading Poetry" prof. Johna Marsha. Predstavila je ostalim studentima moguće interpretacije pročitanih pjesama kako je to radila proteklih godina na FFST-u. Susrela se u srpnju ove godine i s prof. Beatriz Riverom-Barnes na čijem je predavanju bi-

la. Profesorica Rivera-Barnes posjetila je tom prilikom FFST, a u planu ima i ponovni posjet u ožujku 2018. godine zajedno s nekoliko svojih studenata radi nastavka dosadašnje suradnje.

Luka Jadrić

(Sveučilišni prvostupnik (baccalaureus) muzike, student diplomskog studija na Umjetničkoj akademiji u Splitu. Područje specijalizacije: Violina)

Na PSU kontakti su profesori violine Max Zorin i James Lyon, te mag. mus. Gerardo Edelstein, voditelj orkestra i pročelnik odsjeka za dirigiranje. Na PSU Jadrić je odradio ogledni sat violine s profesorima koji su dali svoje stručno mišljenje. Slušao je satove profesora s drugim studentima i prosviravanja studenata koja se održavaju jednom tjedno, a na kojima studenti komentiraju sviranje kolega potičući ih da se što više trude i rade kako bi bili bolji glazbenici.

Sudjelovao je i u radu filharmonijskog orkestra Penn Statea svirajući u skladbama "Amerikanac u Parizu" Georgea Gershwina i Klavirskom koncertu br. 1 u Es-duru Franca Liszta. Ostvario je kontakt s navedenim profesorima, od kojih su profesori violine Max Zorin i James Lyon iskazali želju za posjetom Sveučilištu i Umjetničkoj akademiji u Splitu sa svojim studentima gdje bi radili sa studentima na seminarima, sviranju u orkestru i komornom sviranju.

Dr. sc. Željko Penga

(Asistent na FESB-u; doktorirao u međuvremenu od trenutka dobivanja stipendije do odlaska na PSU. Područje specijalizacije: Numerička i eksperimentalna analiza membranskih (PEM) vodikovih gorivnih članaka)

Na PSU je bio kod prof. Chao-Yang Wang, šefa katedre za strojarstvo i nuklearno inženjerstvo, koji je dosad objavio više od 2000 znanstvenih članaka i radova, jedan od vodećih projekatana Toyote Mirai pogonjene membranskim vodikovim gorivnim člancima, zbog čega je taj automobil osvojio prestižnu nagradu Green Car Award 2016. Profesor Chao-Yang Wang je iskazao interes za međusobnu suradnju Sveu-

čilišta Penn State i Sveučilišta u Splitu te je dogovoren posjet FESB-u kako bi se dogovorili detalji za moguću skorou suradnju za jedan od projekata. Penga je posjetio laboratorije na PSU sa ciljem upoznavanja tima profesora Chao-Yang Wang te njihovog područja istraživanja. Zajedno s kolegama s FESB-a posjetio je Millennium Science Complex. Nakon Penn Statea Željko Penga je od 1. do 5. listopada posjetio najveću svjetsku elektrokemijsku konferenciju Electrochemical Society Meeting u Washingtonu gdje je predstavio temu doktora kojeg je nedavno obranio na FESB-u.

Josip Radovan

(Student treće godine preddiplomskog studija na Filozofskom fakultetu u Splitu. Područje specijalizacije: Engleski jezik i književnost te Hrvatski jezik i književnost, atletika)

Na PSU je kontaktirao prof. Beatriz Rivera-Barnes te prof. Johna Gondaka, glavnog trenera i direktora atletskog programa na Penn Stateu. Po prethodnom dogovoru, odradio je trening s Gondakom koji ga je savjetovao. Josip je nastao trenirati sa sveučilišnim klubom te saznao više o balansiraju učenja (fakulteta) i sporta kao i važnosti sporta i sportskih aktivnosti za američka sveučilišta – što će pokušati primijeniti na Sveučilištu u Splitu. Kontaktirao je i još tri trenera. Trener je najavio mogućnost Josipova dolaska na diplomski studij na PSU, što bi uključivalo predstavljanje Penn State Universityja na natjecanjima atletike. Isto tako, postoji mogućnost da trener sa svojom ekipom dođe na pripreme u Split te se povežu sportske aktivnosti dvaju sveučilišta. Josip je sudjelovao i na predavanjima iz predmeta "What is literature?", "Reading poetry" i "American Literature" kod prof. Lise Sternlieb, prof. Johna Marsha te prof. Erice Stevens, te su dogovorili daljnju suradnju, što pomaže Josipovu daljnjem napretku s obzirom da studira engleski jezik i književnost. Nadalje, prof. Rivera-Barnes planira sa svojim studentima posjetiti Split u ožujku sljedeće godine pa će suradnja biti nastavljena. R.I.



Novi magistri farmacije

Istog dana, u petak 29. rujna, na Medicinskom fakultetu je održana još jedna promocija studenata, i to diplomiranih magistara farmacije. Kako je riječ o zajedničkom petogodišnjem studiju, rezultatu uspješne integracije Medicinskog i Kemijsko-tehnološkog fakulteta, promotori svečanosti bili su prof. Zoran Đogaš, dekan Medicinskog fakulteta, i prof. Igor Jerković, dekan Kemijsko-tehnološkog fakulteta. Promociji je nazočio i prof. Šimun Anđelinović, rektor Sveučilišta u Splitu. Promovirani studenti su: Ina Budetić, Iva Budimir, Nikolina Gabelica, Marijana Grbeša, Irena Hrgović, Marija Kapov, Antonio Ledić, Željana Leskur, Lucija Ličanin, Damir Međeši, Anni Mikić, Anita Mikulić, Karla Mišur-Milinković, Mirko Modrić, Monika Omrčen, Tea Prelas, Kristina Prelčec, Marija Radman, Doris Rušić, Karolina Sedej, Antonia Smoljanović, Andrea Stojanac, Mia Šarić, Frane Šuman, Anamarija Tegeltija, Ana Tokić, Hrvoje Vlašić, Anita Vučemilović-Šimunović, Anamarija Vučko, Valentin Vučković.



SPLIT: 1. KONFERENCIJA
ZDRAVSTVENE KINEZILOGIJE

Vježbanje je lijek!

Na konferenciji je istaknuto, kao jedan od zaključaka, da je tjelesna aktivnost odnosno vježbanje lijek koji bi liječnici trebali propisivati, kineziolozi programirati i dozirati, a pacijenti konzumirati

PIREĐIO IZV. PROF. **DRAŽEN ČULAR**, PRODEKAN KIFST-A

Kineziološki fakultet Sveučilišta u Splitu i Hrvatski zavod za javno zdravstvo pod pokroviteljstvom predsjednice republike **Kolinde Grabar-Kitarović** i Svjetske zdravstvene organizacije (WHO) u suradnji s Hrvatskim institutom za kineziologiju i sport iz Splita, Hrvatskim društvom sportske medicine Hrvatskog liječničkog zbora i Fitnes učilištem iz Zagreba, organizirali su u Splitu 1. po redu konferenciju Zdravstvene kineziologije pod nazivom "Tjelesna aktivnost i javno zdravstvo". Uz pozdravne riječi prodekanice KIFST-a prof. **Jelene Paušić** i ravnatelja HZJZ-a doc. dr. sc. **Krunoslava Capaka**, konferenciju je otvorio rektor Splitškog sveučilišta prof. **Šimun Anđelinović**.

Slijedila su izlaganja uglednih stručnjaka iz sektora zdravstva i kineziologije, nakon čega je održan okrugli stol uz sudjelovanje predstavnika Ureda predsjednice RH i Ministarstva zdravstva (dr. Capak), Središnjeg državnog ureda za sport (dr. sc. **Martina Jeričević**), Hrvatske liječničke komore, (doc. dr. sc. **Joško**

Markić), Hrvatskog društva za sportsku medicinu hrvatskog liječničkog zbora (doc. dr. sc. **Vladimir Ivančev** i prof. **Stjepan Heimer**), Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo (doc. dr. sc. **Sanja Musić-Milanović**), Hrvatskog kineziološkog saveza (prof. **Goran Leko**), Agencije za odgoj i obrazovanje (**Margita Lukas**), Hrvatskog instituta za kineziologiju i sport (izv. prof. **Dražan Čular**), kinezioloških fakulteta u Zagrebu (prof. **Goran Sporiš**) i Splitu (prof. **Zoran Grgantov**), Medicinskog fakulteta u Splitu (prof. **Damir Fabjanić**), Odsjeka Zdravstvenih studija Sveučilišta u Splitu (doc. dr. sc. **Dinko Pivalica**), Klinike za psihijatriju Vrapče (prof. **Sladana Štrkalj Ivezić**), Nastavnog zavoda za javno zdravstvo dr. Andrija Štampar (mr. sc. **Branislava Resanović**, **Hrvoje Radošević**, dr. **Zvonimir Šostar**), Zavoda za javno zdravstvo Međimurske županije (dr. **Renata Kutnjak-Kiš**, dr. **Diana Uvođić-Đurić**, dr. **Marina Payerl-Pal**), Fitnes učilišta iz Zagreba (**Bruno Lazinica** i **Matija Dunaj**), predstavnika regionalnih zavoda za javno zdravstvo iz BiH...

U skladu sa ciljem konferencije fokusiranom na doprinos razvoju suradnje između kineziologa i zdravstvenih dje-



Kineziolozi i liječnici na istom poslu - unaprjeđenju zdravlja nacije

latnika u području zdravstveno usmjerene tjelesne aktivnosti (ZUTA-e/HEPA), organizacijskom odboru predloženi su određeni zaključci od kojih možemo istaknuti sljedeće:

Šest zaključaka

1. Kineziologe kao stručnjake sa specifičnim kompetencijama neophodno je kao stručne suradnike, članove tima, implementirati u hrvatski zdravstveni sustav u području prevencije, očuvanja i unaprjeđenja fizičkog i mentalnog zdravlja;
2. Tjelesna aktivnost (vježbanje) je lijek, liječnici bi ga trebali propisivati, kineziolozi programirati i dozirati, a pacijenti konzumirati;
3. Fizičku neaktivnost s obzirom na učestalost, globalni doseg i negativan utjecaj na zdravlje populacije, treba opisati i tretirati kao pandemiju s dalekosežnim društvenim, ekonomskim, ekološkim i socijalnim posljedicama;
4. Realizirani EU Projekt

Kineziološkog fakulteta u Splitu pod nazivom: Izrada standarda zanimanja i standarda kvalifikacija u kineziologiji i definirano zanimanje pod radnim nazivom "Zdravstveni kineziolog" predstavlja kvalitetnu podlogu za daljnje aktivnosti prema HKO-u, sektorskim vijećima, unaprjeđenju profesije i djelatnosti područja zdravstva, kineziologije i zdravstveno usmjerene tjelesne aktivnosti i sporta (ZUTA);

5. Projekt Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo pod nazivom Promicanje TA - nacionalni program "Živjeti zdravo" je izvrstan primjer dobre prakse privlačenja sredstava iz EU fondova u području unaprjeđenja i očuvanja zdravlja,

6. Podržava se inicijativa Kineziološkog fakulteta u Splitu, Hrvatskog instituta za kineziologiju i sport, Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo i drugih zainteresiranih dionika formiranja Nacionalnog centra globalne svjetske

inicijative "Exercise is medicine" u RH pri KIFST-u.

Konferencija je imala interdisciplinarni karakter, uz sudjelovanje znanstvenika iz područja društvenih znanosti polja kineziologije, područja biomedicine i zdravstva, kao i ostalih povezanih znanstvenih područja i polja, te brojnih stručnjaka zainteresiranih za ovu problematiku.

Nacionalni centar u Splitu?

Pozvana izlaganja su održali djelatnici KBC-a Split, Medicinskog fakulteta u Splitu, Doma zdravlja Splitsko-dalmatinske županije, Klinike za psihijatriju Vrapče, Nastavnog zavoda za javno zdravstvo Dr. Andrija Štampar, Zavoda za javno zdravstvo Međimurske županije, Fitnes učilišta iz Zagreba, Croatia osiguranja, Kineziološkog fakulteta u Splitu i Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo. Svim sudionicima su dodijeljeni bodovi od strane Hrvatske liječničke komore.

Poseban interes prisutnih izazvalo je predavanje izv. prof. Dražena Čulara o ideji osnivanja i smještaja Nacionalnog centra globalne svjetske inicijative Exercise is medicine (Vježbanje je lijek) u zgradi KIFST-a koja se u partnerstvu sa Sveučilištem i Gradom Splitom, te ostalim partnerima uz potporu gradonačelnika **Andre Krstulovića Opare** planira graditi na mjestu postojeće građevine u Teslovoj 6.

Direktor konferencije Krunoslav Capak, urednik zbornika radova Stjepan Heimer, predsjednica organizacijskog odbora Jelena Paušić zajedno sa članovima programskog odbora (prof. **Antoanette Kaić-Rak**, doc. dr. sc. **Mia Perić** i dr. **Branislava Resanović**) i članovima Organizacijskog odbora (izv. prof. **Čular**, **Matija Dunaj**, dr. **Lucijana Krželj**, dr. **Magda Pletikosić Pavić**, **Hrvoje Radošević**) zaslužuju pohvalu na izvrsno organiziranoj konferenciji.



SPLIT: 25. SOFTCOM 2017

Četvrt stoljeća 'festivala' informatike

U Splitu je po 25. put održana Međunarodna znanstvena konferencija o softveru, telekomunikacijama i računalnim mrežama - SoftCOM 2017. Sudionike je u ime Tehničkog odbora konferencije pozdravio prof. **Dinko Begušić**, rekavši da ovogodišnja konferencija donosi 126 prezentacija 40 predavača. Uz znanstveni dio konferencije,

održane su i brojne radionice, okrugli stolovi te poslovni forum, 20 različitih sesija, 5 simpozija, a pripremljeno je i 104 rada.

Dekan Fakulteta elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje prof. **Sven Gotovac** istaknuo je važnost ove dugovječne konferencije za Fakultet, napomenuvši kako ona svake godine iznjedri nova znanja i ideje, a s vre-

menom je prerasla u jedan od najvećih i najznačajnijih skupova u području ICT tehnologije. Nazočnima se obratio i rektor prof. **Šimun Anđelinović**, posebno istaknuvši činjenicu da polovica studenata Sveučilišta u Splitu studira upravo na programima STEM područja. Naglasio je kako je iznimno važno povezati tržište rada i nastavne programe te razvijati upra-

vo STEM područja znanosti.

Od predavanja održanih na SoftCOM-u možemo izdvojiti ono prof. **Muralia Harana** s Ocjela za statistiku američkog sveučilišta Pennsylvania State, koji je govorio o računalnim metodama za usklađivanje statističkih modela i prostornih podataka. Uglednoga gosta predstavio je prof. **Sven Gotovac**, a pozdravio ga je i prorektor prof. **Marko Ro-**

sić, koji je posebno istaknuo suradnju Sveučilišta u Splitu i Penn Statea.

Prof. Haran je u svom predavanju govorio o prostornim podacima koji se pojavljuju u mnogim temama, uključujući problematiku iz područja studija okoliša, rudarstva ili inženjerstva. Računalno uklapanje statističkih modela za takve podatke može biti izazov, stoga su u

predavanju opisani algoritmi koji učinkovito odgovaraju nekim statističkim modelima. Ovo predavanje, odnosno rad prof. Harana temelji se na zajedničkom radu s **Yawen Guanom** (Institut za statistiku i primijenjene matematičke znanosti, Sjeverna Karolina, SAD) i **Johnom Hughesom** (Sveučilište Colorado, Denver, SAD).



PIŠE PROF. SAGITA MIRJAM SUNARA

Ivana Miletić Čakširan, pročelnica Konzervatorskog odjela Ministarstva kulture u Sisku pozvala je 2012. godine Odsjek za konzervaciju-restauraciju Umjetničke akademije u Splitu da se uključi u projekt očuvanja Parka skulptura Željezare Sisak koja broji 38 skulptura. Sve su nastale u okviru likovne kolonije koju je tvornica organizirala od 1971. do 1990. godine. Dio skulptura postavljen je oko pogona danas ugasle tvornice, a dio na javnim površinama u naselju koje je Željezara podignula za svoje radnike. Zbirka ima status zaštićenoga kulturnog dobra.

Jednom godišnje Odsjek za konzervaciju-restauraciju organizira stručne radionice u Sisku u okviru kojih studenti konzervacije-restauracije pod paskom nastavnika-mentora provode istraživačke, dokumentacijske i konzervatorsko-restauratorske radove na skulpturama iz Parka. Šesta je radionica održana od 6. do 14. rujna, a vodila ju je autorica ovih redaka uz asistenciju **Tine Tomšić**, magistre konzervacije-restauracije koja pripravnički staž odraduje na Odsjeku za konzervaciju-restauraciju. U radionici je sudjelovalo troje studenata: **Lucija Jolić** (2. godina), **Katarina Stri-**

“

Uspostavljena je i suradnja s glasovitim Gettyjevim institutom za konzerviranje i restauriranje

nić (3. godina) i **Jelena Hudinčec** (4. godina). Stručni suradnik na projektu bila je **Jelena Tomasović Grbić** iz tvrtke “Kvinar”, licencirana konzervatorica-restauratorica za metal koja je diplomu stekla na Umjetničkoj akademiji u Splitu.

Dokumentirano je zatečeno stanje svih skulptura i istražena povijest Kolonije likovnih umjetnika “Željezara Sisak”. Intervjuirani su dostupni umjetnici – autori skulptura iz Parka i njihovi suradnici – bivši željezarci. Istraženo je likovno stvaralaštvo autora skulptura, provedene mjere preventivne zaštite (površinsko čišćenje skulptura i postamenata, uređenje zelenih površina oko skulptura) i restaurirana jedna skulptura: Objekt II autora **Josipa Diminića**.

Suradnja s Gettyjem

U okviru opsežnih istraživanja koja za cilj imaju identifikaciju i karakterizaciju materijala od kojih su skulpture izrađene, uspostavljena je suradnja s Metalurškim fakultetom Sveučilišta u Zagrebu, Laboratorijem za konzervatorsko-restauratorska istraživanja Akademije likovnih umjetnosti u Zagrebu, Institutom za znanost i tehnologiju u umjetnosti u Beču i Institutom “Ruder Bošković” u Zagrebu. Uspostavljena je i suradnja s glasovitim Gettyjevim institutom za konzerviranje-restauriranje u Los Angelesu. Ta će ustanova u okviru svoga projekta Outdoor Sculpture izraditi ekspertizu za obojeni metalni reljef **Branka Ružića** “Vrata”. Za nastavnike i studente Odsjeka za konzervaciju-restauraciju ta je suradnja izuzetno značajna, jer će im omogućiti razmjenu znanja i iskustava s vodećim svjetskim stručnjacima za oču-



ŠESTA KONZERVATORSKO-RESTAURATORSKA RADIONICA U SISKU

Novi život Parka skulptura u Željezari

Splitski studenti konzervacije-restauracije i ove su godine imali priliku sudjelovati u stručnoj radionici koja se bavi problematikom očuvanja skulptura na otvorenom, održanoj u Parku skulptura Željezare Sisak



vanje skulptura na otvorenom. Analitički radovi počinju iduće godine, a 2019. – u godini u kojoj se obilježava stota godišnjica Ružićeva rođenja – trebalo bi se pristupiti konzerviranju-restauriranju reljefa. Bio bi to sjajan način da se pokaže briga za bogato umjetničko naslijeđe toga istaknutoga hrvatskog kipara.

Program šeste konzervatorsko-restauratorske radionice prvotno je predviđao samo rad na Ružićevu reljefu, istraživanje njegove povijesti i grafičko dokumentiranje postojećeg stanja. Radovi su, međutim, obuhvatili i obojenu metalnu skulpturu “Cvijet” **Vere Fischer** koja je oštećena za vrijeme preuređenja bazenskoga kompleksa u Capragu. Radove na Ružićevu reljefu financirali su Ministarstvo kulture i Sisačko-moslavačka županija, dok je Grad Sisak financirao izradu konzervatorsko-restauratorskog elaborata za Fischerinu skulpturu. Gradski muzej Sisak osigurao je tehničku podršku.

Studenti su u Sisku sudjelovali u izradi grafičke dokumentacije za Ružićev reljef. Na primjeru Fischerine skulpture iz prve su ruke vidjeli kako izgleda proces 3D skeniranja. Ostatak stručnoga tima bio je fokusiran na izradu elaborata za skulpturu “Cvijet”: analizirana je tehnologija izrade i zatečeno stanje, sondirani su premazni slojevi te uzeti uzorci za laboratorijska ispitivanja.

Važnost ovakvih projekata ne leži samo u doprinosu očuvanju kulturne baštine, nego i u izobrazbi konzervatorsko-restauratorskog kadra.

Neprocnjeno iskustvo

Studentici **Luciji Jolić** ova je radionica bilo prvo terensko iskustvo:

– Naučila sam kako se ponašati u situaciji kad stvari ne idu po planu i onako kako smo zamišljali, što je realna mogućnost u svakome poslu. Stekla sam nove prijatelje i ostvarila nova poznanstva. Dugorječijem smatram i to što sam upoznala duh jednoga grada.

Na upit o tome što joj se u ovogodišnjoj radionici najviše svidjelo, studentica **Jelena Hudinčec** odgovara:

– Svidjelo mi se što su svi sudionici bili maksimalno predani poslu. Slobodno smo vrijeme koristili za dovršavanje zadataka ili za planiranje radnih aktivnosti sljedećega dana. Taj mi je dio bio najdraži: zajedničko traženje rješenja. Sve što smo zacrtali uspjeli smo i odraditi, zbog čega sam bila jako zadovoljna. Svaki je trenutak bio ispunjen.

Pripravnica **Tina Tomšić** u sisačkome projektu sudjeluje od 2012. godine, čak je i tema njezina magistarskog stručnog rada bila vezana za Sisak. Tini je u najljepšem sjećanju ostala radionica iz 2014. godine, kada je restaurirana jedna skulptura.

– Iako sam tada bila ‘samo’ studentica, mišljenje studenata jednako se uvažavalo kao i mišljenje nastavnika koji su vodili projekt. Mislim da je svim studentima koji su sudjelovali u radionici to puno značilo, da nas je ohrabrilo i dalo nam poticaj za bolji, kvalitetniji i samostalniji rad, ne samo za vrijeme radionice, nego i u budućnosti. Studentu puno znači kada ga se pita za mišljenje i kada ga se tretira ravnopravno – ističe Tina.

Inače, sudionici konzervatorsko-restauratorskih radionica u Parku skulptura Željezare Sisak o svojim aktivnostima redovito izvještavaju na blogu *Staziranje* među umjetnicima na poveznici <http://stazist.blogspot.hr/>.

LJETNA ŠKOLA STUDIJSKOG CENTRA
ZAGREBAČKOG PRAVNOG FAKULTETA

Socijalni rad i razvoj zajednice

Tema ljetne škole koju organiziraju Studijski centar socijalnog rada i udruga Centar za civilne inicijative bio je Centar za pružanje socijalnih usluga u zajednici kao nova ustanova iz Zakona o socijalnoj skrbi



Studijski centar socijalnog rada na Pravnom fakultetu u Zagrebu i udruga Centar za civilne inicijative već šestu godinu zaredom organizirali su ljetnu školu Socijalni rad i razvoj zajednice kao oblik cjeloživotnog obrazovanja stručnjaka u području razvoja zajednice. Ovogodišnja ljetna škola održana je od 11. do 15. rujna u prostorijama Studijskog centra socijalnog rada u Zagrebu. Ljetnu školu organiziraju prof. **Nino Žganeć**, doc. **Ana Opačić** i **Mirela Despotović**, prof. psih.

Svake godine Ljetna škola odvija se u okviru specifične teme, a pohađa je dvadesetak stručnjaka iz cijele Hrvatske

koji za svoje sudjelovanje mogu ostvariti određeni broj bodova ispred stručnih komora, a polaznici mogu ostvariti 2, odnosno 4 ECTS boda ovisno o tome jesu li imali izlaganje. Program ljetne škole pokrenut je u sklopu Matra projekta *Community Development Work in Croatia, education for students and professionals in social work*, a u suradnji s veleučilištem HAN iz Nijmegen, Nizozemska.

U programu ljetne škole nastoje se obraditi uvijek aktualne teme značajne za život zajednice, uključiti širok raspon predavača, a nastava je izrazito interaktivna (uključuje predavanja, grupni rad, panel-rasprave i terenski rad) kako bise potaknuo

aktivan angažman sudionika i njihovo umrežavanje. Konačna vizija ljetne škole je stvoriti kritičnu bazu stručnjaka koji će aktivno unaprijediti praksu razvoja zajednice u Hrvatskoj. Praksa razvoja zajednice otvara mogućnost stvaranja solidarnih, održivih, sposobnih zajednica, no nažalost ovi potencijali još nisu u dovoljnoj mjeri realizirani u Hrvatskoj gdje se najveća očekivanja građana još uvijek adresiraju na razinu državnih institucija. Razvoj zajednice nastoji se promovirati kao alternativa koja će staviti u funkciju brojne, često neprepoznate resurse i pridonijeti stvaranju aktivnog građanstva. Jake i solidarne zajednice također su za-

log promocije socijalne pravde i života u zajednici, nasuprot socijalne isključenosti ili skrbi u institucijama.

Protteklih godina u sklopu ljetne škole obrađene su teme poput: ključni principi i procesi razvoja zajednice, različitosti u zajednici, socijalne inkluzije, siromaštva u ruralnom i urbanom prostoru, ABCD model ili model orijentiran na resurse. Ljetnu školu je do sada završilo oko 100 stručnjaka, većim dijelom iz sustava socijalne skrbi, a u manjem broju sudionici su bili stručnjaci u organizacijama civilnog društva ili u jedinicama lokalne samouprave. Ljetna škola ugostila je više od 40 izlagača iz različitih sektora kao i

izlagače koji na temelju osobnog iskustva na informativan i kompetentan način mogu govoriti o nekom socijalnom problemu s kojim su se i sami susreli.

Ove godine tema ljetne škole bio je Centar za pružanje socijalnih usluga u zajednici kao nova ustanova predviđena Zakonom o socijalnoj skrbi. S obzirom na to da je tema bila izravno vezana za aktualni i nadolazeći zakonski okvir, Ministarstvo za demografiju, obitelj, mlade i socijalnu politiku prepoznalo je njezin značaj te financijski i organizacijski podržalo izvedbu škole. Polaznici ljetne škole dali su svoj aktivan doprinos u promišljanju kako bi se socijalne usluge u zajedni-

ci mogle ostvariti na kvalitetan način zadovoljavajući široku paletu lokalnih potreba te kako bi centar za pružanje usluga u zajednici mogao funkcionirati kao ustanova koja okuplja građane i lokalne dionike i promiče se u mjesto suživota i kohezije.

U budućnosti izazov za organizatore je, osim očuvanja i održavanja programa, jačanje mreže stručnjaka kroz *follow-up* sastanke, online komunikaciju i sustavno pridonositi promjenama u zakonodavnom okviru, obrazovanju i praksi pomažućih profesija kako bi rad u zajednici bio prepoznat i adekvatno korišten na dobrobit građana. **ANA OPAČIĆ**

DAMIR HUJMSKI



PREDSTAVLJEN SVEUČILIŠNI UDŽBENIK 'ORGANSKA FOTOKEMIJA – PRINCIPI I PRIMJENA'

Plod suradnje Zagreba i Mostara

Uauli Sveučilišta u Zagrebu, u četvrtak 12. listopada 2017. godine, predstavljen je sveučilišni udžbenik *Organska fotokemija – principi i primjena* autorica **Ilijane Odak** i **Irene Škorić**. Odlukom Senata Sveučilišta u Zagrebu od 11. listopada 2016. godine ova knjiga postala je službeni udžbenik Sveučilišta u Zagrebu. Nazočnima se obratio prof. **Damir Boras**, rektor Sveučilišta u Zagrebu, istaknuvši nuž-

nost objavljivanja udžbenika, priručnika i ostalih nastavnih materijala na hrvatskom jeziku, napose u onim područjima gdje ne postoji odgovarajuća literatura na našem jeziku. Rektor se posebno osvrnuo na činjenicu da je ovaj udžbenik primjer izvrsne suradnje koju ostvaruju Sveučilište u Zagrebu i Sveučilište u Mostaru s obzirom na to da je jedna od autorica, doc. Ilijana Odak, zaposlena na Fakultetu prirodoslovno-matematičkih i

odgojnih znanosti Sveučilišta u Mostaru.

U ime Fakulteta kemijskoga inženjerstva i tehnologije Sveučilišta u Zagrebu, nakladnika ovog udžbenika, nazočnima se obratio prof. **Bruno Zelić** istaknuvši doprinos udžbenika razvoju visokoškolske nastave iz područja organske kemije na hrvatskim sveučilištima te korist koju udžbenik donosi kolegama iz gospodarstva.

Recenzenti udžbenika dr. **Nikola Basarić**, dr. **Marija**

Šindler i doc. **Nela Malatesti** prezentirali su sadržaj knjige i osvrnuli se na njezin značaj i važnost u području primjene organske fotokemije. Uz riječi zahvale, autorice, doc. Ilijana Odak i prof. Irena Škorić s Fakulteta kemijskog inženjerstva i tehnologije Sveučilišta u Zagrebu, su s nazočnima podijelile svoje viđenje knjige u području koje obrađuje te iskustva i izazove s kojima su se susretale pri pisanju i tisku ovog udžbenika. **UNIZG.HR**

VARŠAVA: ZAPAŽEN NASTUP INOVATORA SVEUČILIŠTA U ZAGREBU NA SAJMU U VARŠAVI

Grand Prix uređaju s FKIT-a

U Varšavi je od 9. do 11. listopada održan 11. međunarodni salon inovacija IWIS 2017. koji organizira Udruženje poljskih inovatora i racionalizatora (API&R) u suradnji s Poljskim patentnim uredom i Varšavskim tehnološkim sveučilištem, uz pokroviteljstvo predsjednika Republike Poljske. Bilo je predstavljeno oko 400 inovacija iz 33 zemlje, a Salon je posjetilo više od 20 tisuća posjetitelja. IWIS predstavlja inovacije nastale kao rezultat napora istraživačkih timova na sveučilištima i istraživačko-razvojnim institucijama. Udruga inovatora Hrvatske i Sveučilište u Zagrebu predstavili su šest inovacija koje su privukle pozornost Međunarodnoga ocjenjivačkog suda čiji su članovi ugledni predstavnici akademске zajednice.

Prema odluci Suda, inovacija Uredaj za ekstruziju polimernih filamenata za izradu mikroreaktora pomoću 3D pisaača proglašena je najboljom inovacijom iz područja kemijskih znanosti te je nagrađena platinastom medaljom IWIS i IFIA (Međunarodna federacija nacionalnih saveza inovatora) medaljom za najbolju inovaciju. Na sajmu su predstavljene sljedeće inovacije, sve ovjenčane medaljama:

1. Platinasta medalja i IFIA nagrada za najbolju inovaciju iz kemijskih znanosti

UREDAJ ZA EKSTRUZIJU POLIMERNIH FILAMENATA ZA IZRADU MIKROREAKTORA POMOĆU 3D PISAČA - Tin Rahelić, Tea Lovrinov s Fakulteta kemijskog inženjerstva i tehnologije Sveučilišta u Zagrebu

2. Zlatna medalja i Posebno priznanje Fakulteta politehničke Bukurešt

UREDAJ ZA ISPITIVANJE POKRETNIH DIJELOVA NAMJEŠTAJA - Ivica Grbac, Gojko Nikolić i Marko Krajnović sa Šumarskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu

3. Zlatna medalja s posebnom pohvalom

ALGORITAM ZA DEFINIRANJE NAJOPTIMALNIJIH SMJERNICA ZA RAZVOJ GRAFIČKOG PROIZVODA - Vladimir Cviljušac, Iva Marenić, Jelena Mandić s Grafičkoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu

4. Srebrna medalja ELEKTROHIDRAULIČKI ROBOTSKI MANIPULATOR (EHRM) - prof. Željko Šitum s Fakulteta strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu

5. Brončana medalja OSOBNI ELEKTROMIOGRAFI MYMYO - Una Pale, Mario Cifrek, Igor Krois s Fakulteta elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu i **Stanislav Peharec** s Poliklinike Peharec iz Pule

6. Brončana medalja GUARDIANCATH - Luka Grga. **UNIZG.HR**

U SPLIT STIGLA NOVA GENERACIJA STRANIH STUDENATA

Welcome, Bienvenido, Bem-vindo, Witam Was, Добре дојде, Hoş geldiniz...

Sastanak dobrodošlice (Welcome Day) za strane studente, koji će tijekom zimskog semestra studirati na sastavnicama Sveučilišta u Splitu, održan je u Multifunktionalnoj dvorani sjevernog tornja Sveučilišne knjižnice, u organizaciji sveučilišnog Ureda za međunarodnu suradnju. U Split je pristiglo 130 inozemnih studenata iz različitih zemalja – Španjolske, Portugala, Poljske, Makedonije, Turske...

Studente je pozdravio prof. **Šimun Andelinović**, rektor Sveučilišta u Splitu, izrazivši zadovoljstvo što iz godine u godinu sve više mladih ljudi iz različitih zemalja bira upravo splitsko Sveučilište za odlazak na razmjenu studenata.

– Ove godine prema najnovijem rangiranju Times Higher Education Sveučilište u Splitu je najbolje plasirano u regiji, a pozicioniralo se i među 500 najboljih svjetskih sveučilišta. Svjesni smo da moramo nastaviti napredovati te razvijati što više programa na engleskom jeziku – kazao je rektor Andelinović pozvavši studente da se upoznaju sa sveučilištem te u razvoju svojih karijera odaberu i neke od posljed-

plomskih studija koje ono nudi. Nakon uvodnih pozdrava, **Antonija Žaja** iz Ureda za međunarodnu suradnju predstavila je studentima sve informacije o kampusu, Sveučilištu, kao i gradu Splitu kako bi im olakšala studiranje. Članovi studentske udruge ESN Split prezentirali su također svoj program "Tjedna dobrodošlice za strane studente".



ZNANOST BEZ GRANICA: SPLITSKI I RIJEČKI FILOZOFSKI FAKULTETI SUORGANIZATORI MEĐUNARODNOG SKUPA U TBILISIJU

Umjetnost i dijalog u doba globalizacije

PIŠE PROF.

IVANA PRIJATELJ PAVIČIĆ

U glavnom gradu Gruzije, Tbilisiju, od 28. do 30. rujna održan je međunarodni skup pod nazivom *Art and Cross-Cultural Dialogue: Identity and Cultural Diversity (Umjetnost i međukulturni dijalog: identitet i kulturna raznolikost)* kojem su suorganizatori i filozofski fakulteti sveučilišta u Splitu i Rijeci. Riječ je o četvrtom u nizu skupova koje splitski i riječki fakulteti, preciznije njihovi odsjeci povijesti umjetnosti, organiziraju s partnerskim institucijama iz Gruzije, Slovenije i Srbije.

Umjetnost i društvene promjene

Ovogodišnji domaćini skupa bili su Državna umjetnička akademija Apollon Kutateladze iz Tbilisija, Fakultet za restauraciju, povijest i teoriju umjetnosti te Gruzijски nacionalni centar za rukopise Komeleli Kokelidze, ustanova koja proučava i skrbi o desecima tisuća gruzijskih rukopisa, mahom iz ranoga srednjeg vijeka. Suorganizatori četvrtog skupa su Odsjek za historiju umjetnosti Filozofskog fakulteta u Beogradu, Odsjek za povijest umjetnosti Filozofskog fakulteta u Splitu, Odsjek za povijest umjetnosti Filozofskog fakulteta u Ljubljani i Centar za ikonografske studije Filozofskog fakulteta u Rijeci.

Gruzijски skup bavio se temama kao što su umjetnost i interkulturni dijalog, pitanja identiteta i kulturne raznolikosti u umjetnosti, problematika umjetnosti u vrijeme globalizacije, umjetnička politička geografija...



Dok su neki od ranijih skupova propitkiivali na koje je načine „Zapad“ egzotizirao „Istok“, ali i kako je „Istok“ percipirao „Zapad“ kroz prizmu postkolonijalnih teorija i teorije kulturalnog prevodenja, gruzijски skup bavio se temama kao što su umjetnost i interkulturni dijalog, pitanja identiteta

i kulturne raznolikosti u umjetnosti, te umjetnost u vrijeme globalizacije. Skup se održao u konferencijskoj dvorani gruzijskog Nacionalnog muzeja.

Tijekom dva dana trajanja skupa održano je više predavanja mladih znanstvenika, doktoranda koji su stigli u prijestolnicu Gruzije iz cijelog svijeta. Posebnu pažnju sudionika skupa privukla su predavanja skupine gruzijskih mladih istraživača, a koja su obuhvatila široki dijapazon tema, počevši od njihove izuzetno bogate srednjovjekovne umjetnosti do različitih stilskih i društvenih, ideoloških promjena koje su se osjetile u gruzijskoj umjetnosti tijekom proteklog stoljeća.

Na četvrtom skupu doktoranda i mladih doktora u Tbilisiju predstavili su se izlaganjima doktorski studenti s više uglednih znanstvenih institucija poput londonskog Courtauld Institute of Art, Istambulskog sveučilišta, Sveučilišta u Kopenhagenu, latvijske Umjetničke akademije u Rigi, Sveučilišta u Warwicku, čikaškog Northwestern University, Tehničkog sveučilišta u Dortmundu i bečkog Odsjeka za povijest umjetnosti. Posebnu pažnju sudionika skupa privukla su predavanja dviju hrvatskih sudionica. **Sanja Sekelj** s Instituta za povijest umjetnosti u Zagrebu predavala je o hrvatskoj umjetnosti početka 1990-ih. Splićanka **Marija Krnić** publici je predstavila dio svoje buduće disertacije na temu „Adaptacija i otpor - geneza dalmatinskih svetačkih komada u međukulturnoj perspektivi“.

Splitska znanstvenica radnju priprema na Odsjeku za teatrologiju u Warwicku. Osobito su poticajne bile rasprave nakon pojedinih sesija vezane uz otvorena pitanja današnje globalne povijesti umjetnosti, teorije umjetnosti, digitalne humanistike i umjetničke političke geografije.

Gruzijски skup novo je poglavlje suradnje koja je počela prije četiri godine kad su Odsjek za povijest umjetnosti Filozofskog fakulteta u Ljubljani i Centar za ikonografske studije Filozofskog fakulteta u Rijeci zamislili organizirati prvi međunarodni skup namijenjen doktorandima i mladim znanstvenicima s doktoratom iz područja društvenih i humanističkih znanosti. Cilj im je bio da se organizacija ovakvih skupova uspostavi kao trajni projekt, kako s ciljem razvijanja međunarodne znanstvenistraživačke suradnje, snažnijeg povezivanja doktorskih studija na međunarodnoj razini, tako zbog poticanja aktivnosti doktoranada i recentnih doktora znanosti. Tako je prvi međunarodni skup za doktorande i recentne doktore znanosti održan u rujnu 2015. u Ljubljani pod nazivom *Propast-metamorfaza-ponovno rađanje*. Zbornik tog skupa je prošle godine objavio prestižni svjetski akademski nakladnik Cambridge Scholars Publishing.

Zbornik splitskog skupa

Nakon što se Odsjek za povijest umjetnosti Filozofskog fakulteta u Splitu pridružio ovoj inicijativi, u Splitu je u prosto-rrijama Filozofskog fakulteta

na Peristilu 17. - 19. IX. 2015. bio organiziran 2. međunarodni skup, također namijenjen doktorandima i recentnim doktorima znanosti. Naslov skupa je bio *Razmeda Istoka i Zapada. Kulturni kontakti, transfere i razmjene između Istoka i Zapada na Mediteranu*. Splitski se skup referirao na geografski prostor Mediterana koji obuhvaća veći dio Europe i Bliskog istoka od vremena klasičkog, antičkog svijeta do danas. Sudionici skupa bavili su se kulturnim kontaktima, razmjenama i premostajima te socijalnim kretanjima, zahvaljujući kojima su se kroz povijest stvarale mreže ideja i kompleksnih koncepata. Izdavač zbornika splitskog skupa također će biti Cambridge Scholars Publishing, a objava zbornika se očekuje u prosincu ove godine.

U rujnu prošle godine održan je i treći skup na Odsjeku za historiju umjetnosti Filozofskog fakulteta u Beogradu. Naslov mu je bio *Migracije u vizualnoj kulturi*, a splitski, riječki i ljubljanski Filozofski fakultet ujedno su i suizdavači budućega zbornika. Beogradski se skup referirao na široko koncipiranu temu moći i značenja slika i vizualnog u kontekstu migracija ljudi, ideja, znanja, predmeta, umjetničkih djela, a kroz prizmu postkolonijalne i teorije kulturnog transfera, od antike do suvremenog doba.

U SVEUČILIŠNOJ KNJIŽNICI OBILJEŽEN JE DAN BIJELOG ŠTAPA

‘Ne živimo u mraku, želimo učiti i raditi!’

Na Sveučilištu u Splitu već se tradicionalno obilježava Međunarodni dan bijelog štapa pa je tom prigodom 16. listopada, u Sveučilišnoj knjižnici, održan susret sa slijepim i slabovidnim studenticama **Elom Barišić** i **Lucijom Brešković** koje su govorile o svojim iskustvima studiranja, ali i bavljenja sportom.

Ela Barišić, studentica 1. godine engleskog i talijanskog jezika na Filozofskom fakultetu i višestruka prvakinja države u brzini čitanja Brailleova pisma, kazala je kako joj je želja postati prevoditeljica, uz podršku obitelji i **Ivana Bogdanovića**, voditelja Ureda za studente s invaliditetom Sveučilišta u Splitu, do

sada je lako svladala prve dane na Fakultetu.

– Na Fakultetu su svi profesori ljubazni i susretljivi, lijepo su me prihvatili. Kolege studente trebam bolje upoznati, svima nam je još novo okruženje pa će i društveni život biti bogatiji, no jako sam zadovoljna, o svojim brucoškim danima rekla je Ela.

Lucija Brešković, slabovidna studentica Katoličkog bogoslovnog fakulteta, paraolimpijka koja je na prošlogodišnjoj paraolimpijadi u Riu osvojila izvrsno peto mjesto u svojoj judo kategoriji (70 kilograma, slabovidni) istaknula je, među ostalim, kako joj je uz judo, Fakultet na prvome mjestu te je priznala da ponekad i zanemari trening.

– Vrlo mi je važno da na Fa-

kultetu bude sve kako treba, primjerice literatura i predavanja. Nemam većih poteškoća, a za sve probleme na koje nailazim imam veliku podršku Ivana Bogdanovića – kazala je Lucija.

Prof. **Šimun Andelinović**, rektor Sveučilišta u Splitu, iskazao je zadovoljstvo što je obilježavanje ovog dana na Sveučilištu postalo tradicionalno, te što se s Ivanom Bogdanovićem ovakve akcije događaju koordinirano i u skladu sa strateškim promišljanjima koja za cilj imaju poboljšanje standarda studenata s invaliditetom. Kazao je kako neki studenti izvrsno pjevaju, neki su pobjednici u sportskim natjecanjima, neki ostvaruju izvanredne uspjehe u obrazovanju, pa Sveučilište



svima želi omogućiti jednake uvjete, tako da se invaliditet pretvori u prednost te da svi zajedno doprinesemo razvoju Sveučilišta, kako u znanstvenom smislu, tako i u brizi za

one kojima je to potrebno.

Nazočnima se obratio i Ivan Bogdanović, voditelj Ureda za studente s invaliditetom Sveučilišta u Splitu, kazavši kako na Sveučilištu studira četvero

oštećenjem vida. UNIST.HR

SVEUČILIŠTE U SPLITU
FAKULTET GRAĐEVINARSTVA,
ARHITEKTURE I GEODEZIJE
raspisuje

NATJEČAJ

1. za izbor jednog doktoranda u suradničko zvanje i na radno mjesto asistenta na određeno vrijeme, za vrijeme trajanja projekta "Projekt razvoja karijera mladih istraživača – izobrazba novih doktora znanosti", koji se provodi na projektu Hrvatske zaklade za znanost "Razvoj numeričkih modela amirano–betonskih i kamenih zidanih konstrukcija izloženih potresnom opterećenju zasnovanih na diskretnim pukotinama",
2. za izbor jednog suradnika na radno mjesto I. vrste u suradničkom zvanju asistent iz znanstvenog područja Tehničke znanosti, znanstveno polje Geodezija na određeno vrijeme u nepunom radnom vremenu i to 50 posto od punog radnog vremena,
3. za izbor jednog nastavnika na radno mjesto I. vrste u znanstveno–nastavnom zvanju redoviti profesor, prvi izbor iz znanstvenog područja Tehničke znanosti, znanstvenog polja Građevinarstvo na neodređeno vrijeme u punom radnom vremenu,
4. za izbor jednog suradnika u suradničko zvanje poslijedoktorand iz znanstvenog područja Tehničke znanosti, znanstvenog polja Građevinarstvo na određeno vrijeme u punom radnom vremenu,
5. za izbor jednog suradnika u suradničko zvanje asistent iz znanstvenog područja Prirodne znanosti, znanstvenog polja Matematika na određeno vrijeme u punom radnom vremenu i imenovanje Stručnog povjerenstva za izbor.

Na natječaj se mogu javiti osobe oba spola sukladno čl. 13. st. 2. Zakona o ravnopravnosti spolova (NN 82/08).

Prijave se podnose tajništvo Fakulteta osobno ili poštom u roku od **30 dana** od dana objave natječaja u Narodnim novinama, na adresu: Fakultet građevinarstva, arhitekture i geodezije u Splitu, Matice hrvatske 15, s naznakom – za natječaj.

Uvjeti za prijavu:

Na natječaj pod rednim brojem 1. mogu se prijaviti pristupnici koji:

- imaju završen sveučilišni diplomski studij, dodiplomski studij ili kvalifikaciju 8.1 razine, koja omogućava upis na poslijediplomski sveučilišni (doktorski) studij Građevinarstvo,
- imaju ukupan prosjek ocjena na prethodnim razinama studija koje omogućuju upis na poslijediplomski sveučilišni (doktorski) studij Građevinarstvo,
- aktivno poznaju engleski jezik.

Uvjeti za upis na poslijediplomski sveučilišni (doktorski) studij Građevinarstvo propisani su člancima 7.–10. Pravilnika o poslijediplomskom sveučilišnom (doktorskom) studiju Građevinarstva Fakulteta građevinarstva, arhitekture i geodezije u Splitu.

Uz prijavu za natječaj za upis u 2 primjerka treba priložiti:

- životopis,
 - motivacijsko pismo,
 - isprave o završenim prethodnim studijima,
 - prijepis ocjena na završenom sveučilišnom diplomskom studiju, diplomskom studiju ili kvalifikaciju 8.1 razine.
- Pristupnici pod rednim brojevima od 2. do 5. dužni su ispunjavati uvjete utvrđene Zakonom o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju (NN br. 123/03, 198/03, 105/04, 174/04, 46/07, 63/11, 94/13, 139/13, 101/14 i 60/15), a uz prijavu na natječaj treba u **2 primjerka** priložiti:
- životopis,
 - presliku diplome diplomiranog inženjera građevinarstva odnosno magistra inženjera građevinarstva (točke 3. i 4.),
 - presliku diplome diplomiranog inženjera geodezije odnosno magistra inženjera geodezije (točka 2.),
 - presliku diplome diplomiranog inženjera matematike odnosno magistra matematike ili profesora matematike odnosno magistra edukacije matematike (točka 5.),
 - prijepis ocjena (točke 2. i 5.),
 - dokaz o stečenom akademskom stupnju doktora znanosti (točke 3. i 4.),
 - odluku o izboru u odgovarajuće znanstveno zvanje (točka 3.),
 - opis nastavne, znanstvene i stručne djelatnosti (točka 3.),
 - popis znanstvenih i stručnih radova (točka 3.).
- Fakultet zadržava pravo provođenja testiranja znanja i vještina za prijavljene kandidate koji zadovoljavaju formalne uvjete navedene u natječaju. Osobe koje podnesu nepotpune i nepravodobne prijave ne smatraju se kandidatima prijavljenima na natječaj.

UMJETNIČKA AKADEMIJA U SPLITU
objavljuje

NATJEČAJ (m/ž)

za izbor u zvanje i na radno mjesto

1. Poslijedoktorand u području humanističkih znanosti, polje znanost o umjetnosti, grana muzikologija i etnomuzikologija na određeno vrijeme u punom radnom vremenu
 2. Predavač u području umjetnosti, polje filmska umjetnost, grana montaža (naslovno zvanje).
- Pristupnici natječaju moraju ispunjavati uvjete Zakona o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju.
- Prijava na natječaj mora sadržavati životopis, presliku dokaza o državljanstvu, diplomu o stečenoj stručnoj spremi i izvješće o stručnoj i nastavnoj aktivnosti. Prijave se dostavljaju u roku od 30 dana od objave natječaja na adresu:

Umjetnička akademija u Splitu, Zagrebačka 3, 21 000 Split.



Ciklus tribina

Tribina "Urbane revitalizacije – potreba ili prilika" šesnaesti je skup koji se organizira u sklopu tribine "Inovacije i transfer tehnologije – poticaj gospodarskog razvoja Hrvatske". U okviru tribine održan je niz javnih predavanja, razgovora, okruglih stolova i radionica u cilju poticanja i popularizacije ideje o inovacijama i prijenosu znanja sa sveučilišta i znanstvenih institucija kao temeljima budućega inovativnoga gospodarstva koji će Hrvatskoj omogućiti brži gospodarski razvoj.

TRIBINA 'URBANE REVITALIZACIJE – POTREBA ILI PRILIKA'

Izazovi obnove gradova

PIŠE **TATJANA KLARIĆ**
SNIMIO **DAMIR HUMSKI**

Gradovi su danas mjesta velikih očekivanja, kako građana, tako i turista, ali u zadnjih nekoliko desetljeća postali su prenapučeni i suočavaju se s velikim infrastrukturnim izazovima. Potaknuto time, Sveučilište u Zagrebu organiziralo je 18. listopada tribinu pod nazivom *Urbane revitalizacije – potreba ili prilika*. Tribina je organizirana u suradnji s Hrvatskom akademijom znanosti i umjetnosti, Udrugom inovatora Hrvatske i Udrugom gradova u Republici Hrvatskoj kao i sa suorganizatorima Hrvatskim klasterom kreativnih i kulturnih industrija i Veleposlanstvom Republike Francuske.

Na tribini se raspravljalo o različitim pogledima na proces urbane regeneracije u hrvatskim gradovima te potrebama i vizijama razvoja urbanizma. Prorektor **Miljenko Šimpraga** objasnio je da je potrebno ponovno promišljati o ulozi grada, njegova razvoja i zamišljati svjetliju urbanu budućnost.

– Cilj procesa urbane regeneracije stvaranje je novih vrijednosti na temelju starih. U tu je svrhu neophodno pokrenuti kreativni potencijal, razviti kreativne i kulturne industrije, iskoristiti potencijal koji nudi kultura i umjetnost svakoga grada i zemlje, privući kreativce u svoje gra-

Sudionici tribine raspravljali su o različitim pogledima na proces urbane regeneracije u hrvatskim gradovima te potrebama i vizijama razvoja urbanizma jer, kako kaže zagrebački prorektor Miljenko Šimpraga, potrebno je ponovno promišljati ulogu grada i njegova razvoja



dove, sredine i stvoriti okruženje prilagodeno njihovu djelovanju – naglasio je prorektor Šimpraga.

Predsjednica Hrvatskog klastera kreativnih i kulturnih industrija **Ivana Nikolić Popović** održala je izlaganje pod nazivom *Ilica, kultura u zajednici* u kojem je naglasila važnost očuvanja kulturne povijesne gradske jezgre. Zamjenik gradonačelnika grada Dole, konzultant u tvrtki "Senatus consulto" i prvi dopredsjednik Nacionalne federacije lokalnih vlasti zaduženih za kulturu **Jean-Philippe Lefevre** predavao je o strategijama za revitalizaciju gradskih središta, a **Srećko Radnić** iz javne ustanove RERA S.D. za koordinaciju i razvoj Splitsko-dalmatinske županije održao je izlaganje pod nazivom "Kreativna ulica – Ulica Crljenka". O baštini kao značajnom gospodarskom čimbeniku govorio je i povjesničar **Krešimir Galović**.

Rasprave o različitim strategijama urbanističkog razvoja te različitim pristupi-

ma inkorporiranja kreativnih i kulturnih industrija u procese urbane revitalizacije bile su dio panel-rasprava u kojoj su sudjelovali zamjenica gradonačelnika Zagreba **Jelena Pavičić Vukičević**, gradonačelnik Rijeke **Vojko Obersnel**, zamjenica gradonačelnika Varaždina **Sandra Malenica**, zamjenica gradonačelnika Dubrovnika **Jelka Tepšić** i izaslanik gradonačelnika Splita **Ante Kuzmanić**.

Tijekom rasprave predstavljani su različiti pristupi korištenja kulturnih i povijesnih potencijala te uključivanja kreativne i kulturne industrije u procese razvoja javnih politika u ovom području. Pavičić Vukičević smatra da je "društvu u cjelini potrebno više komunikacije, suradnje i uključenosti" te je nadodala da je Grad Zagreb svjestan da se gornjogradski i donjogradski blokovi moraju revitalizirati, no, kako kaže "to više nije pitanje političke volje i financijskih sredstava, već je potrebno osmisliti kvalitetan sadržaj koji može oplemeniti kvalitetu života u cijelom gradu".

Gradonačelnik grada Rijeke **Vojko Obersnel** smatra da je pitanje revitalizacije gradova vrlo aktualno te kako se na primjeru Rijeke može potvrditi da je suradnja sa sveučilištima jako važna, jer sveučilišni stručnjaci raznih profila mogu dati velik doprinos u planiranju i realizaciji razvitka grada.





Tribina Sveučilišta u Zagrebu o suradnji s PIP-om

ZAGREB: NASTAVAK CIKLUSA TRIBINA 'INOVACIJE I TRANSFER TEHNOLOGIJE'

'Medena' suradnja sveučilišta i gospodarstva

Uspješna suradnja akademske zajednice i gospodarstva na primjeru tvrtke PIP i Sveučilišta u Zagrebu, predstavljena je 15. tribinom iz ciklusa "Inovacije i transfer tehnologije – poticaj gospodarskoga razvoja Hrvatske".

Tribinom je istaknuta važna uloga Sveučilišta kao pokretača gospodarskoga rasta što je potvrdila i predsjednica Odbora za obrazovanje, znanost i kulturu Hrvatskoga sabora **Vesna Bedeković**, koja je objasnila da "u današnje vrijeme opstaju i razvijaju se one zemlje koje su svjesne važnosti znanosti, tehnologije i inovacija za razvoj gospodarstva i društva u cjelini". Dodatno je istaknula da iz iskustva razvijenih europskih zemalja možemo vidjeti kako je usmjeravanje na inovativnost, istraživanje i razvoj jedan od osnovnih preduvjeta učinkovitog rasta gospodarstva te smatra da je ključno povezivanje znanosti i obrazovanja s gospodarstvom, posebno s malim i srednjim poduzećima jer će takva povezanost posljedice dovesti do razvoja gospodarskog sektora Sveučilišta, napominje Bedeković.

Prijenos znanja

Sveučilište u Zagrebu ima društvenu odgovornost prijena znanja i tehnologije u različitim oblicima prema poslovnim subjektima i to je jedna od osnovnih sveučilišnih zadaća – rekao je rektor **Damir Boras** i pojasnio da Sveučilište "kontinuirano potiče razvoj inovativnih tvrtki dajući pristup znanju i modernoj tehnologiji te pružajući podršku u rješavanju tehnoloških izazova s kojima se susreću u svom poslovanju".

Suradnja Sveučilišta u Zagrebu i tvrtke PIP jedan je od primjera dobre prakse u poticanju razvoja inovativne tvrtke



Damir Boras, Ivan Bračić i Miljenko Šimpraga na tribini

Suradnja Sveučilišta u Zagrebu i tvrtke PIP jedan je od primjera dobre prakse u poticanju razvoja inovativne tvrtke kroz omogućavanje pristupa znanju i pružanju podrške u rješavanju tehnoloških izazova s kojima se tvrtka susreće u poslovanju u sektoru pčelarstva i proizvodnji pčelarskih i pčelinjih proizvoda



Predsjednica saborskog Odbora za obrazovanje, znanost i kulturu Vesna Bedeković



Državna tajnica u Ministarstvu poljoprivrede Marija Vučković

ke kroz omogućavanje pristupa znanju i pružanju podrške u rješavanju tehnoloških izazova s kojima se tvrtka susreće u poslovanju u sektoru pčelarstva i proizvodnji pčelarskih i pčelinjih proizvoda.

Osnivač i savjetnik Uprave tvrtke PIP d.o.o. **Ivan Bračić** istaknuo je da je PIP tvrtka specijalizirana za pčelarstvo, a izrasla je iz obiteljske tradicije bavljena pčelarstvom još od 1930. godine, te posluje 28 godina. Za svoj rad i proizvodve dobili su brojne prestižne nagrade i priznanja, a najnovija među njima je medalja **QUDAL – Quality meDAL 2017/2018** kojom su, nakon istraživanja švicarske tvrtke ICERTIAS, prepoznati kao ponuđač najviše kvalitete u kategoriji meda na hrvatskom tržištu.

Bračić je naglasio da je za uspjeh tvrtke zaslužna bliska i dugotrajna suradnja sa stručnjacima Sveučilišta u Zagrebu u području pčelarstva, koji su uspješno prenijeli svoje znanje. Najdugotrajnije suradnju s Veterinarskim fakultetom s kojim su u ratnim godinama nastojali očuvati pčelinje zajednice kroz predavanja, izdavanje stručne literature i razvoj novih proizvoda za jačanje imuniteta matice i pčelinje zajednice te testiranja proizvoda za sprječavanje bolesti pčela koje su, uz pomoć UNPROFOR-a, dostavljali u okupirana područja Korduna, Banije i dubrovačkog primorja. Bilo je to presudno za očuvanje pčelarstva u Hrvatskoj.

– Od 60 tisuća pčelinjih zajednica iz devedesetih godina, danas imamo oko 600 tisuća pa se značajno povećao i broj pčelara – ističe Bračić.

Agronomski fakultet pomogao im je u stvaranju sustava za uzgoj matice jer 90-ih godina nije bilo ni jednog uzgajivača matice pčela. Bračić je rekao da je postojao tržišni po-

tencijal, ali nije bilo potrebnog znanja. Kroz stručna predavanja, stvorili su se preduvjeti za popularizaciju pčelarstva i poboljšanje kulture konzumiranja pčelinjih proizvoda. Nakon sustavne edukacije i dostupnih znanja kroz praksu stvorili su se potrebni uvjeti, pa je tvrtka svoje interese usmjerila na dodatke prehrani i prirodnu kozmetiku s medom, matičnom mlijeci i propolisom. U tim su projektima uspješno surađivali s Prehrambeno-biotehničkim fakultetom, Zavodom za animalnu fiziologiju na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu kao i s Farmaceutsko-biokemijskim fakultetom s kojim prvenstveno surađuju na analizi flavonoidnih sastavnica u otopini propolisa i analizi njegove upotrebe u dodacima prehrani te ujednačenja kvalitete proizvoda.

Premalo inovacija

– Dobru suradnju moguće je ostvariti sa svim fakultetima – napominje Bračić, no ukazuje na problem nedostatka institucionalne povezanosti države. Osim toga, kao nedostatak ističe da imamo malo tvrtki dobrih u inovacijama, što je potvrdio podacima iz 2016. godine prema kojima 72 posto novih i 76 posto postojećih tvrtki u prošloj godini nije ponudilo ni jedan novi proizvod.

Državna tajnica u Ministarstvu poljoprivrede **Marija Vučković** najavila je da će uskoro biti raspisani prvi natječaji iz Programa ruralnog razvoja koji će se usmjeriti na suradnju znanosti i gospodarstva kroz mjeru 16 koja dosad nije korištena. Nada se da će mjeru 16 prepoznati kako tvrtke, tako i akademska zajednica, jer će se omogućiti korištenje od 30.000 do 200.000 eura potpore za pojedine projekte.

SVEUČILIŠTE U SPLITU MEDICINSKI FAKULTET objavljuje NATJEČAJ

I. ZA IZBOR U NASTAVNO-NASTAVNO ZVANJE I NA RADNO MJESTO

-jednog nastavnika u znanstveno-nastavnom zvanju i na radnom mjestu docenta s nepunim radnim vremenom za područje biomedicine i zdravstva, polje kliničke medicinske znanosti, grana ginekologija i opstetricija u Katedri za ginekologiju i porodništvo,

-jednog nastavnika u naslovnom znanstveno-nastavnom zvanju docenta za područje biomedicine i zdravstva, kliničke medicinske znanosti, grana interna medicina u Katedri za internu medicinu,

II. ZA IZBOR U NASTAVNO ZVANJE I NA RADNO MJESTO -jednog nastavnika u nastavnom zvanju i na radnom mjestu predavača na određeno vrijeme za područje humanističkih znanosti, polje filologija za potrebe studija Medicina na engleskom jeziku.

Pristupnici trebaju ispunjavati uvjete propisane Zakonom o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju (NN 123/03, 198/03, 105/04, 174/04, 46/07, 45/09, 63/11, 94/13, 139/13, 101/14, 60/15) te Pravilnikom o uvjetima i postupku izbora u zvanja Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Splitu (veljača 2014.). Potrebna dokumentacija i dokazi koje je potrebno priložiti za izbor u određeno zvanje objavljeni su na mrežnoj adresi Povjerenstva za kadrove (<http://www.mefst.hr/kadrove>).

Posebni uvjeti pod točkom I.): 1. Profesor hrvatskog i/ili engleskog jezika; 2. poželjno iskustvo u radu sa studentima.

Najbolji kandidati mogu biti pozvani na razgovor, uz mogućnost dodatnog testiranja i dostave dodatne dokumentacije.

Rok natječaja je 30 dana od dana objave u „Narodnim novinama“ od 25. listopada 2017.

Na oglašeni natječaj mogu se javiti osobe oba spola.

Nepravovremene prijave i prijave bez dokaza o ispunjavanju uvjeta neće se razmatrati.

Prijave s dokazima o ispunjavanju uvjeta natječaja dostavljaju se na adresu: Medicinski fakultet u Splitu, Kadrovska služba, Šoltanska 2, 21000 Split.

SVEUČILIŠTE U SPLITU r a s p i s u j e

JAVNI NATJEČAJ za prodaju nekretnine prikupljanjem pisanih ponuda

1. Predmet prodaje

Predmet prodaje je nekretnina: Poslovni prostor u Splitu, Ruđera Boškovića 22-24, koji je izvanokvirno vlasništvo Sveučilišta u Splitu, a koji u naravi predstavlja poslovni prostor sveukupne površine 1405,83 m² podne površine, odnosno 1143,52 m² korisne vrijednosti u podrumu, suterenu i prizemlju stambenih zgrada, označenih kao ZGR 5355/1 i ZGR 5355/2, obje u K.O. Split (zk.ul. 15443).

2. Početna cijena

Početna cijena za predmet prodaje iz točke 1. ovog natječaja utvrđuje se u visini od **1.140.959,48 EUR-a** u kunskoj protuvrijednosti prema srednjem tečaju HNB-a na dan plaćanja.

Početna cijena je utvrđena na temelju procjemenog elaborata izrađenog od strane Roka Mijanovića, stalnog sudskog vještaka za graditeljstvo i procjene iz Procjemenog elaborata o tržišnoj vrijednosti nekretnine Agencije Mijanović, za vještačenje u graditeljstvu, procjene i diobe nekretnina, Split, Sukoišanska 11, od 05.09.2017. godine.

3. Opis nekretnine

Nekretnina iz točke 1. ovog natječaja predstavlja poslovni prostor – nekretninu darovanu Sveučilištu u Splitu Odlukom Vlade Republike Hrvatske klasa: 022-03/17-04/209, urbroj: 50301-26/09-17-2 od 1. lipnja 2017. godine, koji se nalazi u ulici Ruđera Boškovića, u neposrednoj blizini sveučilišnog kampusa Visoka u Splitu.

4. Dokumentacija koja se mora priložiti uz ponudu

–za fizičku osobu: ime i prezime, OIB, adresa, preslika osobne iskaznice,
–za pravnu osobu: naziv, OIB, adresa sjedišta, preslika rješenja o upisu u sudski ili drugi mjerodavni registar,
–ponudenu kupoprodajnu cijenu,
–dokaz o uplati jamčevine,
–detaljan opis sadržaja koji bi se na predmetnoj ne-

kretnini izgradili,
–izjavu ponuditelja o prihvaćanju svih uvjeta natječaja.

5. Rok za podnošenje i način dostave ponude

Pisana ponuda za kupnju se dostavlja poštom ili neposredno na protokol, u zatvorenoj omotnici, na adresu: **Sveučilište u Splitu, Poljička cesta 5, 21000 Split**, s naznakom: **“Za natječaj – prodaja nekretnine (poslovni prostor na kampusu) – Ne otvaraj”**.

Pisana ponuda za kupnju podnosi se u roku od **21 dana** računajući od prvog slijedećeg dana nakon objave ovog natječaja u dnevnom listu “Slobodna Dalmacija”.

6. Iznos i način plaćanja jamčevine

Sudionici natječaja dužni su uplatiti **jamčevinu**, i to na sljedeći način: Jamčevina se plaća u iznosu od 10 od utvrđene početne cijene na žiro račun Sveučilišta u Splitu broj **IBAN: HR8623300031100025103**, model HRO0, poziv na broj 2100–OIB ponuditelja, s naznakom: “Jamčevina – prodaja nekretnina”.

Potvrda o uplati jamčevine mora biti dostavljena uz ponudu. Izabranom ponuditelju uplaćena jamčevina se uračunava u konačni iznos kupoprodajne cijene dok se ostalim sudionicima natječaja u roku od 15 dana od dana donošenja odluke o izboru vraća u nominalnom iznosu bez kamata.

Sudionik natječaja koji povuče ponudu nakon otvaranja ponuda gubi pravo na povrat uplaćene jamčevine. Jamčevina se ne vraća ukoliko najpovoljniji ponuditelj ne zaključi ugovor o kupoprodaji u propisanom roku ili ukoliko se ugovor raskine uslijed neplaćanja kupoprodajne cijene.

Sudionicima natječaja kojima ponude budu utvrđene kao nevaljane ili nepovoljne, uplaćena jamčevina vratit će se u roku od 8 dana od dana donošenja odluke o izboru najpovoljnije ponude.

7. Odluka o izboru najpovoljnijeg ponuditelja ili poništenju natječaja
Nepravovremene, nepotpune i neodređene ponude, kao i one s ponudenom cijenom nižom od početne cijene, neće se uzeti u razmatranje.

Odluka o izboru najpovoljnijeg ponuditelja ili poni-

štenju natječaja bit će donijeta u roku od 30 dana od dana isteka roka za dostavu pisanih ponuda.

Obavijest o rezultatima natječaja bit će dostavljena sudionicima natječaja u roku od 15 dana od dana donošenja odluke o izboru ili poništenju natječaja.

8. Rok za sklapanje ugovora

Sudionik natječaja čija ponuda bude prihvaćena kao najpovoljnija dužan je sklopiti s prodavateljem ugovor o kupoprodaji u roku od 15 dana računajući od dana donošenja odluke o izboru.

Kupac će prodavatelju isplatiti kupoprodajnu cijenu, umanjenu za iznos uplaćene jamčevine, na način i u rokovima koji će se utvrditi ugovorom o kupoprodaji. Ugovorom o kupoprodaji utvrdit će se i svi ostali uvjeti kupoprodaje.

9. Ostale odredbe

Prodaja nekretnine obavlja se po načelu “viđeno – kupljeno”, što isključuje sve naknadne prigovore kupca, odnosno bilo kakvu odgovornost prodavatelja glede materijalnih nedostataka nekretnine.

Prodavatelj će izdati kupcu tabularnu ispravu nakon što kupac isplati kupoprodajnu cijenu u cijelosti.

Ukoliko natjecatelj čija je ponuda prihvaćena zakasni s plaćanjem kupoprodajne cijene, obavezan je na plaćanje zakonskih zatezних kamata od dana dospjeća do dana plaćanja.

Prodavatelj zadržava pravo poništenja natječaja, odnosno neprihvaćanja niti jedne pristigle ponude, bez obveze da ponuditeljima obrazloži razloge poništenja natječaja ili neprihvaćanja ponude te bez ikakve odgovornosti ili obveze naknade bilo kakvih troškova prema ponuditeljima.

Osim ugovorene kupoprodajne cijene, kupac u cijelosti snosi sve troškove postupka natječaja, objave natječaja, sastavljanja ugovora o kupoprodaji nekretnina, ovjere potpisa i ostale troškove javnog bilježnika, eventualni porez na promet nekretnina i ostale pripadajuće poreze i pristojbe vezane uz realizaciju kupoprodaje nekretnine. Sve informacije mogu se dobiti na Rektoratu Sveučilišta u Splitu, na broj telefona 021 /558-200, uključujući i podatke o terminu pregleda poslovnog prostora.

Ovaj natječaj će se objaviti u dnevnom listu “Slobodna Dalmacija”, a rok za davanje pisanih ponuda ponuda počinje teći od dana objave natječaja.

SVEUČILIŠTE U ZAGREBU PRIRODOSLOVNO-MATEMATIČKI FAKULTET

Fakultetsko vijeće Prirodoslovno-matematičkog fakulteta na temelju članka 82. i 89. Statuta Fakulteta raspisuje

NATJEČAJ

za izbor

1. u znanstveno-nastavno zvanje i na radno mjesto izvanredni profesor iz područja prirodnih znanosti, polje biologija, grana botanika, na neodređeno vrijeme, u punom radnom vremenu, u Botaničkom zavodu pri Biološkom odsjeku PMF-a – 1 izvršitelj;

u znanstveno-nastavno zvanje i na radno mjesto docent iz područja prirodnih znanosti, polje matematika, na neodređeno vrijeme, u punom radnom vremenu pri Matematičkom odsjeku PMF-a – 1 izvršitelj;

2. u znanstveno-nastavno zvanje i na radno mjesto docent iz područja prirodnih znanosti, polje geologija, grana geologija i paleontologija, na neodređeno vrijeme, u punom radnom vremenu u Geološko-paleontološkom zavodu pri Geološkom odsjeku PMF-a 1 izvršitelj;

3. u znanstveno-nastavno zvanje i na radno mjesto docent iz područja prirodnih znanosti, polje kemija, grana fizikalna kemija, na neodređeno vrijeme, u punom radnom vremenu u Zavodu za fizikalnu kemiju pri Kemijskom odsjeku PMF-a – 1 izvršitelj;

4. u suradničko zvanje i na radno mjesto poslijedoktorand iz područja prirodnih znanosti, polje biologija ili polje kemija, na projektu HRZZ „MATH-BTB proteini kao regulatori transkripcije i RNA posredovane metilacija DNA u biljnom razvitku“, na određeno vrijeme, u punom radnom vremenu, u Zavodu za molekularnu biologiju pri Biološkom odsjeku PMF-a – 1 izvršitelj;

5. u suradničko zvanje i na radno mjesto asistent iz područja prirodnih znanosti, polje matematika, na određeno vrijeme, u punom radnom vremenu pri Matematičkom odsjeku PMF-a – 3 izvršitelja.

Sve informacije o uvjetima natječaja objavljene su i nalaze se na službenoj internetskoj stranici Prirodoslovno-matematičkog fakulteta www.pmf.unizg.hr/natjecaji.

Ponude s dokazima o ispunjavanju uvjeta natječaja dostavljaju se na adresu: Prirodoslovno-matematički fakultet, Služba Dekanata (kadrovski poslovi), Zagreb, Horvatovac 102a, u roku od 30 dana od dana objavljivanja natječaja u „Narodnim novinama“. Rezultati natječajnog postupka objavit će se na službenoj internetskoj stranici PMF-a: www.pmf.unizg.hr (Natječaj).

Na temelju članka 6. Zakona o zakupu i kupoprodaji poslovnog prostora (NN br. 125/11. i 64/15.) Sveučilište u Splitu raspisuje

NATJEČAJ

za davanje u zakup poslovnog prostora

1. Predmet natječaja je davanje u zakup poslovnog prostora u poslovnoj zgradi Brodomerkur, u neposrednoj blizini sveučilišnog kampusa Visoka u Splitu, na adresi Poljička cesta 35u Splitu i to: Poslovni prostor koji je predmet natječaja kao jedinstvena cjelina za davanje u zakup, dozvoljene namjene: bankarska djelatnost, obuhvaća:

Poslovni prostor u prizemlju, sveukupne površine 404,50 m², od čega poslovnički dio u površini od 248,10 m², uredski dio u površini od 106,20 m² i zajednički dio u površini od 50,20 m².

2. Namjena za poslovni prostor određena je u skladu s važećim dokumentima prostornog uređenja. Poslovni prostor daje se u zakup na rok od 5 (pet) godina. Ugovor o zakupu poslovnog prostora sklopit će se kao ovršna isprava, a sve troškove (potvrde) solemnicizacije po javnom bilježniku snosi zakupnik.

3. Poslovni prostor daje se u zakup u viđenom stanju odnosno u stanju kakvom se nalazi, što isključuje sve naknadne prigovore zakupnika, odnosno bilo kakvu odgovornost zakupodavca s te osnovne. Zakupnik je o svom trošku dužan izvesti potrebne radove uređenja i privođenja namjeni poslovnog prostora ugovorenoj namjeni, izvršiti opremanje, ishoditi rješenje o minimalnim tehničkim uvjetima za obavljanje djelatnosti, potrebne suglasnosti i dozvole kako bi mogao početi koristiti poslovni prostor. Obveza ponuditelja je kod nadležnih tijela provjeriti mogućnost ishođenja potrebnih suglasnosti i dozvola za korištenje poslovnog prostora za predmetnu namjenu. Zakupnik mora pribaviti svu potrebnu dokumentaciju za izvršenje obveznog ulaganja te se obvezuje na svoj trošak ishoditi od nadležnih tijela sve potrebne suglasnosti i dozvole te izvesti radove sukladno odobrenjima, dozvolama i važećim propisima.

4. Zakupnik snosi sve troškove koji se odnose na pripremanje i podnošenje ponude kao i troškove postupka ovog natječaja. U zakupninu nisu uračunati režijski troškovi (električna energija, komunalna usluga odvoza smeća, potrošnja vode

i odvodnje, komunalna naknada, vodna naknada, trošak osiguranja prostora te drugi troškovi i davanja koji nastanu u svezi poslovnog prostora) te ih je zakupnik dužan snositi. Zakupnik je obavezan, svugdje gdje je to moguće, brojila i troškove prenijeti na svoje ime. Zakupniku se ne nadoknađuju ulaganja u zakupljenom poslovnom prostoru.

Zakupnik je dužan o svom trošku izvršiti popravke oštećenja poslovnog prostora koja je sam prouzročio ili su ih prouzročile osobe koje se koriste poslovnim prostorom zakupnika, kao i snositi troškove tekućeg održavanja poslovnog prostora.

5. Zakupnik je dužan zakupninu plaćati mjesečno unaprijed i to najkasnije do desetog dana u mjesecu. Zakupnik nema pravo poslovni prostor ili dio poslovnog prostora dati u podzakup trećim osobama.

6. Početna cijena zakupnine za poslovni prostor iz točke 1. ovog natječaja iznosi: **8.000,00 EUR-a mjesečno + PDV**, u kunskoj protuvrijednosti prema srednjem tečaju HNB-a na dan plaćanja.

7. Pisana ponuda za sudjelovanje u natječaju dostavlja se poštom ili neposredno na protokol, u zatvorenoj omotnici na adresu: **Sveučilište u Splitu, Poljička cesta 35, 21000 Split**, s naznakom: **“ Ponuda za natječaj za zakup poslovnog prostora (zgrada Brodomerkur) – Ne otvaraj”**.

Pisana ponuda podnosi se u roku od **15 dana** računajući od prvog slijedećeg dana nakon objave ovog natječaja u dnevnom listu “Slobodna Dalmacija”. Nepravovremene, nepotpune i neodređene ponude, kao i one s ponudenom cijenom nižom od početne cijene zakupnine, neće se uzeti u razmatranje.

8. Ponuditelj je dužan položiti jamčevinu za poslovni prostor iz točke 1. ovog natječaja u iznosu od 50.000,00 kn, na žiro račun Sveučilišta u Splitu IBAN HR8623300031100025103 model HRO2 poziv na broj odobrenja 900. Dokaz o uplaćenju jamčevini sastavni je dio ponude. Najpovoljnijem ponuditelju uplaćena jamčevina uračunava se u zakupninu, a ostalim ponuditeljima vraća se u roku od 15 dana od dana konačnosti Odluke o izboru najpovoljnijeg ponuditelja. Uplaćena jamčevina ne vraća se najpovoljnijem ponuditelju ukoliko odustane od ponude, odnosno od sklapanja ugovora o zakupu.

9. Ponuda za sudjelovanje u natječaju mora sadržavati:

a) naziv trgovačkog društva, adresu sjedišta i OIB, b) rješenje o upisu u sudski registar za trgovačka društva iz kojih je vidljivo da je ponuditelj registriran za obavljanje djelatnosti,

c) ponudeni iznos mjesečne zakupnine u kunama, d) potvrdu porezne uprave o stanju duga na stariju od 30 dana od dana objave natječaja, iz koje mora biti vidljivo da je ponuditelj ispunio obvezu plaćanja dospjelih poreznih obveza i obveza za mirovinsko i zdravstveno osiguranje, osim ako mu je posebnim propisima odobrena odgoda plaćanja navedenih obveza,

e) dokaz o uplati jamčevine, f) BON 2 podaci o solventnosti, g) broj žiro računa s naznakom kod koje je isti otvoren – za povrat jamčevine, h) punomoć, ukoliko ponudu podnosi opunomoćnik,

i) ime i prezime kontakt osobe, s podacima telefona i e-maila,

j) izjavu ponuditelja potpisanu od strane ovlaštene osobe da u svemu prihvaća uvjete natječaja. Sve isprave iz ove točke natječaja dostavljaju se u izvorniku ili ovjerenom preslici.

10. Nakon detaljne analize i pregleda zaprimljenih ponuda utvrdit će se najpovoljnija ponuda. Najpovoljnijom ponudom smatrat će se ona ponuda koja uz ispunjenje uvjeta iz natječaja sadrži i najviši iznos zakupnine.

11. Zakupodavac pridržava pravo poništenja natječaja, odnosno neprihvaćanja niti jedne pristigle ponude, bez obveze obrazlaganja ponuditeljima razloga poništenja natječaja ili neprihvaćanja ponude te bez ikakve odgovornosti prema ponuditeljima.

12. Odluka o izboru najpovoljnijeg ponuditelja ili poništenju natječaja i obavijest o rezultatima natječaja bit će dostavljena sudionicima natječaja u roku od 45 dana od dana isteka roka za dostavu ponuda. Ugovor o zakupu sklopit će se s najpovoljnijem ponuditeljem u roku od 15 dana od dana konačnosti Odluke o izboru najpovoljnijeg ponuditelja. Svi uvjeti zakupa bit će određeni sklopljenim ugovorom o zakupu, koji mora biti u skladu s ovim natječajem.

13. Sve informacije mogu se dobiti na Rektoratu Sveučilišta u Splitu, na broj telefona 021 /558-200, uključujući i podatke o terminu pregleda poslovnog prostora.

INTERVJU S POVODOM: Prof. KREŠIMIR PAVELIĆ, ZAMJENIK PROČELNICE ODJELA ZA BIOTEHNOLOGIJU SVEUČILIŠTA U RIJECI

'Kvar' biološkog sata može biti koban

Biološki sat utvrđen kod većine živih bića - 'predmet' Nobelove nagrade za medicinu ili fiziologiju - označava fiziološke i psihološke promjene usklađene s izmjenom dana i noći, a poremećaj može dovesti do zdravstvenih problema

RAZGOVARALA
ELVIRA MARINKOVIĆ ŠKOMRLJ

Odjel za biotehnologiju Sveučilišta u Rijeci bio je domaćin trodnevne 5. međunarodne konferencije o eksperimentalnoj biologiji i medicini s temom "Biološki satovi: mehanizmi i primjene". Upravo u ovom području dodijeljena je Nobelova nagrada za 2017. za medicinu ili fiziologiju, a dobitnici su tri američka znanstvenika: Jeffrey C. Hall i Michael Rosbash sa sveučilišta Brendais u Bostonu, te Michael W. Young sa sveučilišta Rockefeller u New Yorku, koji su životni vijek proveli izučavajući molekularni mehanizam funkcioniranja cirkadijalnih ritmova. Nobelova nagrada je, dakako, i nova motivacija za znanstvenike koji svoja istraživanja provode koristeći modelni organizam vinske mušice *Drosophila melanogaster*.

Prema riječima prof. Krešimira Pavelića, zamjenika pročelnice Odjela za biotehnologiju, bila je to možda i najjača znanstvena konferencija ikad održana u Rijeci. Tijekom tri dana sudionici su imali prilike čuti najbolje svjetske eksperte iz područja biološkog sata i kronobiologije, područja za koje je, kako je već rečeno, ove godine dodijeljena Nobelova nagrada za medicinu.

Bolest i bolesnik

- Kvalitetna i dugotrajna rasprava uslijedila je nakon svakog izlaganja, a posebno je zadovoljstvo bilo vidjeti i dodjelu nagrade (za jedan od najboljih postera) polazniku našeg doktorskog studija Leonu Cindriću, koji je dobio priliku prezentirati svoj genetički rad nastao u suradnji Odjela za biotehnologiju i bolnice Thalassotherapy iz Opatije - ističe profesor Pavelić i dodaje kako je Rijeka izabrana za održavanje konferencije kombinacijom prijateljskih veza i dugogodišnje suradnje s profesorom Peterom J. Stambrookom, predsjednikom *Society for Experimental Biology and Medicine* sa sjedištem u SAD-u. Konferencija je



Prof. Krešimir Pavelić: Medicina se treba posvetiti cjelokupnosti organizma, a ne tražiti magične recepte
DAMIR ŠKOMRLJ

ujedno i službeni godišnji sastanak toga društva, a ova riječka, inače peta po redu, prva je održana u Europi, što je i pokazatelj da su Odjel za biotehnologiju i Sveučilište u Rijeci prepoznati kao institucije u usponu.

Tema konferencije bila je biološki sat. Što je to zapravo? - Biološki sat, cirkadijalni ritam i općenito kronobiologija; mehanizmi i aplikacija - puni je naziv konferencije. Cirkadijalni ritam označava fiziološke i psihološke promjene te promjene u ponašanju koje prate 24-satni ciklus i usklađene su s izmjenom dana i noći u okolišu pojedinca. Utvrđen je kod većine živih bića, uključujući biljke, životinje i mikrobe. Svrha ovog ritma je da pripremi organizam na precizne i regularne promjene okoliša. Pojam dolazi od latinskog *circa*, što znači približno, i *diem*, što znači dan. Između ostaloga, taj ritam kod ljudi osigurava optimalan nivo i dužinu trajanja sna i odmora tijekom noćnog (mračnog) perioda kako bi čovjek bio spreman optimalno obavljati sve funkcije u dnevnoj fazi. Stoga je to važan biološki proces čiji poremećaj može dovesti do umora, nesanicе, dezorijentacije, ali i do teških bolesti. Širi pojam je kronobiologija, koja označava biološke vremenske ritmove poput dnevnog, plimnog, tjednog, sezonskog i godišnjeg.

U međunarodnim publikacijama često kritizirate tzv. za-

padnu medicinu. O čemu se zapravo radi?

- Zapadna medicina temelji se na uskom "znanstvenom" modelu koji ignorira i odbija liječenja koja polaze od cjelovitih, holističkih pristupa koja se ne uklapaju u taj model. Na stanovit način, doktori su trenirani za situacije tzv. krizne skrbi u medicini i umjesto da tretiraju uzroke poremećaja, često moraju sanirati simptome. Takav pristup liječenju ima donekle opravdanje u postojećim "rupama" znanstvenih spoznaja. Simptomi se u tom kontekstu smatraju nečim što treba potisnuti na što učinkovitiji način, a da se pri tome ne ulaže u istinsko traženje uzroka njihova nastanka. U ovom kontekstu čovjek se ne promatra kao dio prirode, niti se vodi računa o tome kako se promjene u prirodi reflektiraju na ljude. Umjesto da se traži "magični recept", pažnju treba posvetiti mogućim faktorima koji čine cjelokupan relevantan uzrok problema. Uglavnom nema razumijevanja za cjelokupnost organizma - bića možda i stoga što definicija cjelokupnosti čovjeka još uvijek nije adekvatna. Ne uzima se u obzir činjenica da tijelo posjeduje vlastiti kapacitet zacjeljivanja pa tako u postojećim tretmanima i kliničkim intervencijama nema niti načina da se taj korisni kapacitet dodatno potakne. Svatko s istom bolešću dobiva identičan tretman,

pa se tako ignorira pacijentova individualnost, odnosno cjelokupnost njegovih karakteristika. Drugim riječima, tretira se bolest, a ne bolesnik. Iako se stvari u ovom području polako mijenjaju, obično se vrlo malo pažnje posvećuje prehrani, općem statusu čovjeka i životnom stilu kao bitnim odrednicama zdravlja.

Moć industrije lijekova

Nadalje, ne prepoznaje se dovoljno problem utjecaja toksičnosti na naše zdravlje, kao ni to kako aktivirati vlastite detoksikacijske sustave. Zanimljivo je i odnos liječnika i pacijenta koji se svodi na tehničko postupanje i dobro određene procedure, pa se tako minimizira uloga pacijenta kao partnera u vlastitom zdravlju. Placebo, primjerice, ima negativnu konotaciju i vrlo se često ignorira, a zapravo je to sustav liječenja vlastitog tijela i treba ga poticati, što je često slučaj u istočnim medicinama.

Industrija lijekova je značajno involvirana u postojeći medicinski sustav i ima prekomjernu moć i utjecaj na taj sustav, ali i na doktore. Prema nekim navodima, više od pola medicinskih tretmana nije testirano sigurnim *peer review* standardima, pa treba mijenjati sustav evaluacije i alate za procjenu ishoda testiranja određenih terapijskih sredstava ili postupaka.

Čime se trenutno bavite?

- Sandra Kraljević Pavelić sa svojim suradnicima, među kojima sam i ja, radi na problematici detoksikacije organizma. U suradnji s austrijskim industrijskim partnerom testiramo učinke nekih njihovih preparata. Nedavno je objavljen i opsežan rad u prestižnom svjetskom znanstvenom časopisu. Radi se o preparatu koji eliminira teške metale i organofosforne spojeve te ostale toksine iz organizma na jednostavnom fizikalno-kemijskom načelu ionske izmjene. U takvim je istraživanjima i ljepota znanstvenog rada, jer se rezultati mogu izravno primijeniti za dobrobit ljudi. Stoga je razumljivo i moje opredjeljenje, posljednjih godina, prema razvojnim istraživanjima.

Opasna uravnilovka

Kakva je, po vašem sudu, znanstvena politika u Hrvatskoj?

- Na sceni je dezintegriranost većine naših sveučilišta i odvojenost znanstvenih instituta od sveučilišnog korpusa, samoupravljanje u ustanovama poprimilo je groteskne razmjere, a čelnike sveučilišta i fakulteta biramo unutar određenog kruga. Zaostajate čemo dokle god ne promijenimo tu praksu. Profesori i djelatnici akademije zaštićeni su poput medvjeda ugovorima o radu na trajno. Čovjek koji objavi 10 radova u vrhunskim časopisima godišnje ili donese projekte od nekoliko milijuna kuna jednako se tretira kao i onaj koji nema nikakvih rezultata. To je opasna uravnilovka. U grotesku smo pretvorili i izbore u zvanja, pogotovo u trajna zvanja redovnih profesora. Danas biramo praktički rutinski svakog redovnog profesora u to zvanje i izbor završava aklamacijom, bez rasprave, a vrlo je lako ustanoviti tko je koliko "težak".

SVEUČILIŠTE U SPLITU

Sveučilišni odjel za stručne studije, raspisuje

NATJEČAJ

Raspisuje se Natječaj

I za izbor u zvanje i na odgovarajuće radno mjesto 1. jednog nastavnika u nastavno zvanje viši predavač i na odgovarajuće radno mjesto, u znanstvenom području tehničkih znanosti, za polje računarstvo, za granu arhitektura računalnih sustava na neodređeno vrijeme u punom radnom vremenu; Točka 1

Pristupnici trebaju ispunjavati uvjete propisane Zakonom o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju (NN 123/03, 198/03, 105/04, 174/04, 2/07, 46/07, 45/09, 63/11, 94/13, 139/13, 101/14, 60/15) i Odlukom o nužnim uvjetima Rektorškog zbora za ocjenu nastavne i stručne djelatnosti u postupku izbora u nastavna zvanja (NN 13/2012).

Prijavi treba priložiti: životopis pristupnika, preslik diplome o odgovarajućoj stručnoj spremi odnosno akademskom stupnju, prikaz stručne i nastavne djelatnosti, popis radova i radove relevantne za izbor (u elektronskom obliku).

Sva dokumentacija se predaje u dva primjerka.

Na natječaj se, pod jednakim uvjetima, mogu prijaviti osobe oba spola.

Prijave s prilozima podnose se Sveučilišnom odjelu za stručne studije Sveučilišta u Splitu, Split, Kopilica 5/II kat, u roku od 30 (trideset) dana od dana objave natječaja u Narodnim novinama. Nepravovremene i nepotpune prijave neće se razmatrati.

II za radno mjesto:

2. jednog izvršitelja (m/ž) na radno mjesto I. vrste - stručni suradnik za pravne poslove, na neodređeno vrijeme u punom radnom vremenu;

a) Pristupnici pod točkom 2. trebaju ispunjavati slijedeće uvjete:

- VSS Diplomirani pravnik/Magistar prava
- najmanje 1 godina radnog iskustva na pravnim poslovima - prednost na poslovima pravnika u visokom obrazovanju,
- poznavanje rada na računalu,
- neovjeren preslik uvjerenja nadležnog suda da se protiv podnositelja prijave ne vodi kazneni postupak (ne stariji od 6 mjeseci).

Prijavi treba priložiti: životopis pristupnika, preslik diplome o odgovarajućoj stručnoj spremi, dokaze o ispunjavanju ostalih traženih uvjeta.

Odjel zadržava pravo provođenja testiranja znanja i vještina za prijavljene kandidate koji zadovoljavaju formalne uvjete.

Na natječaj se, pod jednakim uvjetima, mogu prijaviti osobe oba spola.

Prijave s prilozima podnose se Sveučilišnom odjelu za stručne studije Sveučilišta u Splitu, Split, Kopilica 5/II kat, u roku od 8 (osam) dana od dana objave natječaja u Narodnim novinama.

SVEUČILIŠTE U SPLITU

PRIRODOSLOVNO-MATEMATIČKI FAKULTET

Raspisuje

NATJEČAJ

za upis na program Dopunskog pedagoško-psihološko-didaktičko-metodičkog obrazovanja

Pravo upisa imaju osobe koje, prema odredbama Zakonu o odgoju i obrazovanju u osnovnoj i srednjoj školi, osim pedagoških kompetencija, ispunjavanju ostale uvjete za rad u osnovnim i srednjim školama.

Uvjeti za upis:

- završen odgovarajući diplomski sveučilišni nenastavnički studij ili četverogodišnji dodiplomski sveučilišni nenastavnički studij;
- završen odgovarajući preddiplomski sveučilišni studij ili stručni studij na kojem se stječe najmanje 180 ECTS bodova.

Uz prijavu (obrazac na web-u) prilaže se:

- životopis
- presliku domovnice
- presliku rodnog lista
- presliku svjedodžbe/diplome (pristupnici koji su odgovarajući studij završili u inozemstvu prilažu i rješenje o priznavanju inozemne visokoškolske kvalifikacije)

Program traje dva semestra (60 ECTS bodova). Školarina u iznosu od 8.000,00 kuna i upisnina u iznosu 250,00 kuna uplaćuju se jednokratno prilikom upisa na IBAN: HR17 23300031100068831, poziv na broj: 00-6615113-21000.

Program će se organizirati ukoliko se na natječaj prijavi dovoljan broj kandidata.

Sve prijave s dokumentacijom, dostavljaju se u roku od 30 dana od objave natječaja, na adresu: Sveučilište u Splitu, Prirodoslovno-matematički fakultet, Ruđera Boškovića 33, 21000 Split.

Sve dodatne informacije mogu se pronaći na mrežnim stranicama Fakulteta www.pmfst.unist.hr pod linkom Dopunsko obrazovanje.

Osijek

Novi redoviti profesori hrvatskih sveučilišta



Vladimir Cini

izabran je u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora – trajno u području društvenih znanosti, polje ekonomija, grana opća ekonomija



Dražen Slišković

izabran je u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora – prvi izbor u području teh. znanosti, polje temeljne tehničke znanosti, grana automatika

Rijeka



Emilija Duparova

izabrana je u umjetničko-nastavno zvanje redovite profesorice – trajno u umjetničkom području, polje likovne umjetnosti, grana slikarstvo



Svjetlan Feretić

izabran u znanstveno-nast. zvanje redovitog profesora – trajno u području prirodnih znan., polje matematika, grana diskretna i kombinatorna matematika



Svjetlana Hess

izabrana u znanstveno-nastavno zvanje redovite prof. – trajno u području tehničkih znan., polje tehnologija prometa i transport, grana pomorski i riječni promet



Olivera Koprivnjak

izabrana u znanstveno-nastavno zvanje redovite profesorice – trajno u području biotehničkih znan., polje prehrambena tehnologija, grana sigurnost i kvaliteta hrane

Rijeka



Mario Pečarić

izabran je u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora – trajno u području društvenih znanosti, polje ekonomija, grana financije



Branka Blagović

izabrana je u znanstveno-nastavno zvanje redovite profesorice na vrijeme od 5 godina u području biotehničkih znanosti, polje biotehnologija, grana molekularna biotehnologija



Dražen Cuculić

izabran je u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora na vrijeme od 5 godina u području biomedicine i zdravstva, polje kliničke medicinske znanosti, grana sudska medicina



Zvonko Čapko

izabran u znanstveno-nast. zvanje redovitog prof. na 5 godina u području društvenih znan., polje informacijske i komunikacijske znan., grana informacijski sustavi i informatologija



Mirano Hess

izabran u znanstveno-nast. zvanje redovitog profesora na vrijeme od 5 godina u području tehničkih znanosti, polje tehnologija prometa i transport, grana pomorski i riječni promet



Dionis Jurić

izabran je u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora na vrijeme od 5 godina u području društvenih znanosti, polje pravo, grana trgovačko pravo i pravo društava



Dragan Martinović

izabran u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora na 5 godina u području tehničkih znanosti, polje tehnologija prometa i transport, grana pomorski i riječni promet

Rijeka



Dražen Trogrlić

izabran je u umjetničko-nastavno zvanje redovitog profesora na vrijeme od 5 godina u umjetničkom području, polje likovne umjetnosti, grana slikarstvo



Mato Tudor

izabran u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora na 5 godina u području tehničkih znanosti, polje tehnologija prometa i transport, grana pomorski i riječni promet



Željko Župan

izabran u znanstveno-nast. zvanje redovitog prof. na 5 godina u području biomedicine i zdravstva, polje kliničke medicinske znan., grana anesteziologija i reanimatologija



Matej David

izabran u naslovno znanstveno-nastavno zvanje redovitog prof. na 5 godina u području tehničkih znan., polje tehnologija prometa i transport, grana pomorski i riječni promet



Vedran Boras

izabran je u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora – trajno u području tehničkih znanosti, polje elektrotehnika



Maja Fredotović

izabrana je u znanstveno-nastavno zvanje redovite profesorice – trajno u području društvenih znanosti, polje ekonomija, grana opća ekonomija



Merica Glavina Durđov

izabrana je u znanstveno-nastavno zvanje redovite profesorice – trajno u području biomedicine i zdravstva, polje kliničke medicinske znanosti, grana patologija

Split



Slobodan Jokić

izabran je u umjetničko-nastavno zvanje redovitog profesora – trajno u umjetničkom području, polje filmska umjetnost



Neno Kezić

izabran je u umjetničko-nastavno zvanje redovitog profesora – trajno u umjetničkom području, polje likovne umjetnosti



Darko Koračin

izabran je u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora – trajno u području prirodnih znanosti, polje geofizika



Franjo Sokolić

izabran je u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora – trajno u području prirodnih znanosti, polje fizika



Dolores Britvić

izabrana je u znanstveno-nastavno zvanje redovite profesorice – prvi izbor u području biomedicine i zdravstva, polje kliničke medicinske znanosti, grana psihijatrija



Vedrana Cvitanić

izabrana u znanstveno-nast. zvanje redovite prof. – prvi izbor u području tehničkih znan., polje temeljne tehničke znan., grana tehnička mehanika (mehanika krutih i deformabilnih tijela)



Ana Domančić Krstulović

izabrana je u umjetničko-nastavno zvanje redovite profesorice – prvi izbor u umjetničkom području, polje glazbena umjetnost, grana reprodukcija glazbe

Split



Ivo Donelli

izabran je u umjetničko-nastavno zvanje redovitog profesora – prvi izbor u umjetničkom području, polje likovne umjetnosti, grana konzervacija-restauracija



Zoran Milas

izabran je u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora – prvi izbor u području tehničkih znanosti, polje strojarstvo, grana procesno-energetsko strojarstvo



Katarina Vilović

izabrana je u znanstveno-nastavno zvanje redovite profesorice – prvi izbor u području biomedicine i zdravstva, polje temeljne medicinske znanosti, grana anatomija



Vera Čuljak

izabrana je u znanstveno-nastavno zvanje redovite profesorice – trajno u području prirodnih znanosti, polje matematika



Mirjana Lenček

izabrana je u znanstveno-nastavno zvanje redovite profesorice – trajno u području društvenih znanosti, polje logopedija



Damir Markučić

izabran je u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora – trajno u području tehničkih znanosti, polje strojarstvo



Ivan Strugar

izabran u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora – trajno u području društvenih znan., polje informacijske i komunikacijske znanosti, grana informacijski sustavi i informatologija

Zagreb



Ivo Donelli

izabran je u umjetničko-nastavno zvanje redovitog profesora – prvi izbor u umjetničkom području, polje likovne umjetnosti, grana konzervacija-restauracija



Zoran Milas

izabran je u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora – prvi izbor u području tehničkih znanosti, polje strojarstvo, grana procesno-energetsko strojarstvo



Katarina Vilović

izabrana je u znanstveno-nastavno zvanje redovite profesorice – prvi izbor u području biomedicine i zdravstva, polje temeljne medicinske znanosti, grana anatomija



Vera Čuljak

izabrana je u znanstveno-nastavno zvanje redovite profesorice – trajno u području prirodnih znanosti, polje matematika



Mirjana Lenček

izabrana je u znanstveno-nastavno zvanje redovite profesorice – trajno u području društvenih znanosti, polje logopedija



Damir Markučić

izabran je u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora – trajno u području tehničkih znanosti, polje strojarstvo



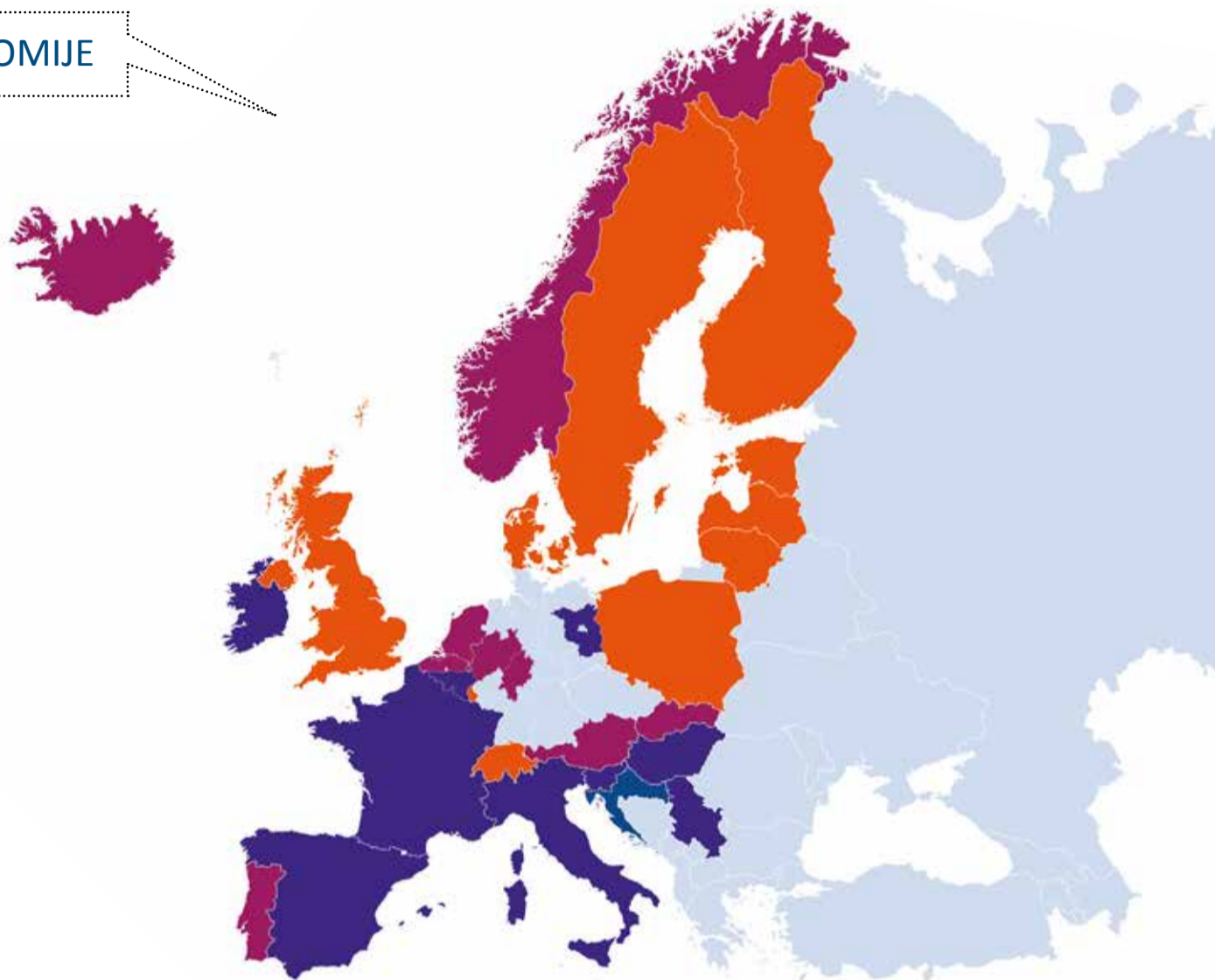
Ivan Strugar

izabran u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora – trajno u području društvenih znan., polje informacijske i komunikacijske znanosti, grana informacijski sustavi i informatologija

EUROPSKE ASOCIJACIJE SVEUČILIŠTA (4)

KLASTERI KADROVSKE AUTONOMIJE

- VISOKA (81%-100%)
- SREDNJE VISOKA (61%-80%)
- SREDNJE NISKA (41%-60%)
- NISKA (0-40%)



je najslabija u Europi

gućnost odlučivanja o promaknućima nastavnika i administrativaca.

Detaljna usporedba različitih elemenata kadrovske autonomije veliki je izazov zbog vrlo različitih pravnih i zakonodavnih okvira koji reguliraju radne odnose i različite kategorije zaposlenika na europskim sveučilištima. Pojednostavljeno, moguće je razlikovati sustave u kojima većina zaposlenika sveučilišta ima status javnih službenika i onih u kojima takav status ima vrlo mali broj zaposlenika. U 16 promatranih sustava zaposlenici sveučilišta uglavnom u statusu javnih službenika, a u 13 sustava većina takav status nema.

Reguliranje plaća

U Danskoj, Estoniji, Litvi, Latviji, Finskoj, Švedskoj i Ujedinjenom Kraljevstvu sveučilišni djelatnici uopće nisu javni službenici. Austrija je postotak zaposlenika s tim statusom smanjila ispod 30 posto, a Luksemburg ispod 10 posto. Sveučilišta u većini švicarskih kantona i njemačkih saveznih država također se odmiču od modela javnih službenika na sveučilištima. U ostalim promatranim sustavima akademsko osoblje uglavnom ima status javnog službenika. Poljska, Srbija i Slovačka daju akademcima status gotovo ekvivalentan javnim službenicima, što uključuje zaštitu od jednostranog prekida suradnje. Ipak, razlike između dva okvira modela nisu striktnete i u sustavima koji načelno ne izjednačavaju zaposlenike sveučilišta s javnim službenicima, često postoje oblici zaštite zaposlenika slični onima za

javne službenike. Važno je napomenuti i da ovo istraživanje tematizira samo znanstveno-nastavno i administrativno osoblje na višim razinama.

Nalazi ovog istraživanja pokazuju značajne razlike u načinu odabira zaposlenika sveučilišta u različitim europskim zemljama, što varira od široke autonomije u biranju zaposlenika do jasno formaliziranih procedura u kojima je potrebna i suglasnost nekog eksternog državnog tijela. Što se nastavnika u višim akademskim zvanjima tiče prakse su ipak uglavnom usuglašene, pa fakulteti i sveučilišta najčešće imaju jasno postavljene

“

Pokazalo se da su sveučilišta u Estoniji u najboljem položaju, jer njihovoj kadrovskoj autonomiji nisu postavljena nikakva državna ograničenja

vlastite kriterije odlučivanja i procedure odabira. Viši znanstveno-nastavni kadar fakulteti uglavnom biraju samostalno ili uz suglasnost nadležnog sveučilišnog tijela, a u sveučilišne procedure i kriterije najčešće su već ugrađeni zakonski okviri koji reguliraju javnost raspisivanja natječaja, kvalifikacije potrebne za različite kategorije nastavnika i znanstvenika.

Različite države imaju i različita ograničenja u zapošljavanju na sveučilištima. Belgija, primjerice, od sveučilišta traži godišnje planove novih zapošljavanja koji postaju okvir za osiguravanje proračunskih sredstava, a slična regulativa postoji i u Sloveniji. Zapošljavanje u viša znanstveno-nastavna zvanja - najčešće zvanja redoviti profesora - dodatno je regulirano u Hrvatskoj, Mađarskoj i Poljskoj. U Hrvatskoj, Danskoj i Italiji reguliran je i ukupni broj osoba koje mogu biti u najvišim akademskim zvanjima, a u nekim zemljama nerijetku se zbog ekonomske krize unošena i privremena ograničenja zapošljavanja na javnim sveučilištima - u Irskoj, Hrvatskoj, Srbiji...

Sveučilišta u Europi uglavnom ne mogu sama odlučivati o visini plaća svojih zaposlenika, bilo da se radi o akademskom ili o administrativnom osoblju. Ona autonomno određuju visine plaća za obje kategorije zaposlenika samo u Estoniji, Luksemburgu, Poljskoj, Švedskoj i Švicarskoj. Isključivo akademskom osoblju sveučilišta slobodno određuju plaće jedino u Latviji, a samo administrativnom osoblju u Litvi i Ujedinjenom Kraljevstvu.

U više od pola promatranih zemalja plaće na sveučilištima regulirane su eksternim pravnim aktima, što korespondira s brojem država u kojima zaposlenici sveučilišta imaju status javnih službenika. Sukladno tome, u Austriji, u kojoj je oko 30 posto zaposlenika u statusu javnih službenika, samo dio osoblja ima eksterno regulirane plaće. S druge strane, u Litvi, u kojoj akademski zaposlenici nemaju status javnih službenika, plaće

su eksterno određene za sve kategorije zaposlenika. U promatranim njemačkim saveznom državama status ovisi o datumu zaposlenja, pa svi zaposleni prije 2002. imaju status javnih službenika i s njime povezanu reguliranu plaću, dok su plaće zaposlenih nakon 2002. godine podložne pregovorima.

Irska sveučilišta uživaju načelnu slobodu odlučivanja o plaćama, ali je ta sloboda ograničena ukupnom ugovorenim sumom za određene kategorije zaposlenika. Dio novozaposlenih je u nepovoljnijem položaju jer se na njih primjenjuje nova odredba o minimalnoj plaći, a i dijelu postojećih zaposlenika državnim su odlukama plaće značajno smanjene. U Luksemburgu su novi zaposlenici u boljem položaju, jer mogu ispregovarati bonuse na inače reguliranu plaću, dok za stare zaposlenike vrijede stara, stroža pravila. Poljska sveučilišta su, s druge strane, posljednjih nekoliko godina dobila veću autonomiju u odlučivanju o plaćama jer je odluku o gornjoj granici plaće vlada povukla, dok je minimalna plaća povećana.

Otkazi i promaknuća

Spektar modela prekida suradnje sveučilišta i njegovih zaposlenika širok je i kreće se od sustava u kojima nema nikakvih dodatnih regulativa izvan propisa zakona o radu, do sustava u kojima je položaj zaposlenika čvrsto zaštićen statusom javnih službenika. U međuprostoru su sustavi koji su razvili specifične okvire za pojedine kategorije zaposlenika.

Države koje sveučilištarcima ne daju status javnih službenika nemaju ni posebnu ot-

kaznu regulativu, uz iznimku Austrije i njemačkih saveznih država, koje za profesore i znanstvenike u višim zvanjima imaju posebne propise koji ih štite od jednostranog prekida suradnje. U Švedskoj su zaštićeniji oni koji su zaposleni prije 1993. godine, a u Švicarskoj i Poljskoj posebno su zaštićeni redoviti profesori kao najviša akademska kategorija zaposlenika.

“

Poljska, Srbija i Slovačka daju akademcima status gotovo ekvivalentan javnim službenicima, što uključuje zaštitu od jednostranog prekida suradnje

Prekid suradnje strogo je reguliran za sve akademsko i administrativno osoblje u sedam zemalja - Hrvatskoj, Francuskoj, Mađarskoj, Islandu, Italiji, Nizozemskoj i Norveškoj. Nizozemci imaju i granski kolektivni ugovor za sveučilišta, koji dodatno štiti zaposlenike. Sličan je ugovor postojao i u Hrvatskoj, ali trenutačno nije na snazi.

U jedanaest zemalja sveučilišta autonomno odlučuju o promaknućima svih kategorija zaposlenika na temelju minulog rada i posebnih zasluga. U Luksemburgu i Norveškoj slobodno se mogu promicati administra-

tivci, a akademsko osoblje samo kad „ima mjesta“ na višoj razini. Za promaknuća akademskog osoblja često se zahtijevaju posebni odbori i procedure u Hrvatskoj, Srbiji, Norveškoj, Portugalu i Španjolskoj. U latvijskom, litvanskom, irskom, dodatna privremena ograničenja u napredovanju zaposlenih u akademskom zvanju podliježe vremenskim ograničenjima, a u Irskoj, Portugalu i Hrvatskoj dodatna privremena ograničenja u napredovanju nametnula je i ekonomska je kriza.

U istraživanju promatrane zemlje zaključno su podijeljene u četiri klastera, ovisno o rezultatu proizišlom iz sagledavanja svih aspekata kadrovske autonomije. Pokazalo se da su sveučilišta u Estoniji u najboljem položaju, jer njihovoj kadrovskoj autonomiji nisu postavljena nikakva državna ograničenja. U deset je zemalja kadrovska autonomija procijenjena na visokih 80 posto, što pokazuje da su sveučilišta u Švedskoj, UK-u, Švicarskoj, Luksemburgu, Finskoj, Latviji, Danskoj, Poljskoj i Litvi pretežno autonomna u odabiru i plaćanju svojih kadrova. S najnižim rezultatom od svih promatranih zemalja - samo 37 postotnom kadrovskom autonomijom - Hrvatska sigurno drži najgore, zadnje mjesto, te je jedina zemlja u kojoj je kadrovska autonomija na sveučilištima ocijenjena niskom. Da je ovo istraživanje izostavilo Hrvatsku, možda bi taj klaster „niske kadrovske autonomije“ ostao nezamijećen, a da je zaključak na dobrom tragu svjedoče i najnovije rasprave na relaciji Rektorski zbor - resorno ministarstvo.

(ZAVRŠETAK U SLJEDEĆEM BROJU)



SVEUČILIŠTE U ZAGREBU NAGRADILO SVOJE
NAJBOLJE STUDENTE SPORTAŠICE I SPORTAŠE

Potvrđen primat Zagreba u Hrvatskoj

Ured za sport Sveučilišta u Zagrebu, Zagrebački Sveučilišni sportski savez i Studentski zbor Sveučilišta u Zagrebu organizirali su 24. listopada svečanu dodjelu nagrada najuspješnijim studentima sportašima u akademskoj godini 2016./2017. U protekloj akademskoj godini, od 4. ožujka do 11. lipnja 2017., organizirana su natjecanja u 19 različitih sportova, u kojima je nastupilo ukupno 4071 sportaš (1591 žena i 2480 muškaraca) i 314 ekipa (110 ženskih i 204 muških).

Natjecanja su održana u atletici, badmintonu, futsalu, judu, karateu, košarci 3x3, krosu, odbojci na pijesku, plivanju, rolanju, rukometu, rukometu na pijesku, tenisu, stolnom tenisu, streljaštvu, šahu i veslanju. Najbrojnije ekipno natjecanje je futsal s 11 ženskih i 38 muških ekipa, a pojedinačno kros sa 759 sudionika. Svake godine bilježi se porast broja sudionika, a novo vodstvo sveučilišnog sporta uvelo je mobilnu aplikaciju za praćenje rezultata uživo te snimanje utakmica u suradnji s Televizijom Stu-

U različitim sportskim natjecanjima u prošloj akademskoj godini sudjelovalo je više od četiri tisuće studenata Sveučilišta u Zagrebu, uz brojne osvojene medalje



Posebno priznanje dobio je svjetski prvak u gimnastici Tin Srbić

dent. To je, uz rekordan broj od 56 ekipa s pravom nastupa, (visokoškolske ustanove) najveći sustav organizacije studentskog sporta u Hrvatskoj.

Također, od 18. svibnja do 20. svibnja 2017. održano je Sveučilišno sportsko prvenstvo Republike Hrvatske pod nazivom Unisport Finals. Unisport Finals održao se četvrti put zaredom, ove godine prvi put u Biogradu na Moru, a u 10 različitih sportova – košarka, futsal, odbojka, rukomet, odbojka na pijesku, košarka 3x3, šah, stolni tenis, badminton i tenis.

Sveučilište u Zagrebu stiglo je odličan uspjeh sa osvojenih 13 zlatnih medalja, dvije srebrne i dvije brončane medalje te je i sveukupni pobjednik natjecanja. Na ovogodišnjem natjecanju sudjelovali su i predstavnici i reprezentacije sveučilišta u Zadru, Splitu, Dubrovniku, Zagrebu, Rijeci, Osijeku, Puli, Sveučilište Sjever te Veučilišta Vern, Lavoslav Ružička u Vukovaru, Veučilišta u Slavanskom Brodu, Šibeniku, Požezi, Karlovcu i Veučilište Baltazar.

Nagrađeni

NAJBOLJA ŽENSKA EKIPA

Futsal reprezentacija Sveučilišta u Zagrebu, koja je osvojila državno sveučilišno prvenstvo, te na EP-u u futsalu odigranom u Turskoj zauzela sjajno drugo mjesto. Potrebno je napomenuti da je najboljom igračicom EP-a proglašena studentica doktorskog studija kineziologije Tihana Nemčić.

NAJBOLJA MUŠKA EKIPA

Rukometna reprezentacija Sveučilišta u Zagrebu, koja je svojom kvalitetom i zajedništvom na terenu i izvan njega, još jednom bila bolja od konkurencije i osvojila Sveučilišno prvenstvo Republike Hrvatske.

NAJBOLJA SPORTAŠICA

Studentica 2. godine Fakulteta kemijskog inženjerstva i tehnologije **Melani Adamić Golić**, reprezentativka Republike Hrvatske koja je na svjetskoj univerzijadi održanoj u Kinsekom Taipeiu osvojila brončanu medalju u taekwondou.

NAJBOLJI SPORTAŠ

Student 4. godine Kineziološkog fakulteta **Marino Marelić**, odbojkaš HAOK Mladost i reprezentativac Republike Hrvatske koji je dao svoj nemjerljiv doprinos odbojkaškoj sveučilišnoj reprezentaciji u osvajanju zlatne medalje na državnom sveučilišnom prvenstvu na kojemu je bio i najbolji igrač.

POSEBNO PRIZNANJE - ŽENE

Dina Levačić, studentica 4. godine Edukacijsko-rehabilitacijskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, prva je Hrvatica koja je uspjela preplivati La Manche. Iza Dine Levačić su tisuće isplivanih kilometara. Uvijek nasmijana, vedra, nesalomljivog duha, ali krajnje uporna u ostvarivanju svog cilja. I ovaj put je uspjela, preplivavši La Manche i osvojivši „Trostruku krunu“ što je do sada uspjelo samo šest osoba u svijetu te ostvarila pothvat dostojan najvećih sportskih uspjeha.

POSEBNO PRIZNANJE - MUŠKARCI

Tin Srbić, student 3. godine Fakulteta strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu osvojio je prvu svjetsku zlatnu medalju za hrvatsku gimnastiku i učinio cijelu naciju ponosnom. Nakon ovoga povijesnog uspjeha na pitanje novinara kako stigne uskladiti sve obveze, Tin je skromno izjavio „ma sve je stvar samo dobre organizacije, nakon učenja i treninga stigne se popiti i kava sa prijateljima“. Možemo samo zapljeskati!

R.I.

25. VESLAČKI SUSRET OSMERACA STUDENATA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE

Fešta veslanja na Jarunu



U subotu 14. listopada na regatnoj stazi Jarun u Zagrebu održan je jubilarni 25. veslački susret osmeraca studenata strojarstva i brodogradnje Republike Hrvatske. Za devet fakulteta s četiri sveučilišta (Zagreb, Split, Slavonski Brod i Maribor) veslalo je više od stotinu osam-

deset studenata, studentica i diplomiranih u trideset posada osmeraca i četveraca s kormilarom. Program između sedam utrka upotpunjavali su studenti iz udruga *Omega*, *Humans of FSB*, *SOME*, *FSB Racing Team*, HUSB i članice plesne grupe *Salsando* uz stručne komentare i zabavne najave **Joška Kostelića** iz Ve-

slačkog saveza *Zagreb*.

Pokroviteljstvo veslačkog susretu i ove godine dali su rektor Sveučilišta u Zagrebu prof. **Damir Boras** i predsjednik Skupštine Grada Zagreba **Andrija Mikulić**. Veslački susret osmeraca studenata strojarstva i brodogradnje Hrvatske je akademska sportska

priredba koja teži poticati i promicati veslanje kao akademski sport. Susret priređuje Fakultet strojarstva i brodogradnje u organizaciji Veslačkog saveza Grada Zagreba i HAVK Mladost na regatnoj stazi Jarun. Susret se održava godišnje, u skladu s veslačkim kalendarom natjecanja.

UNIZG.HR

DINA LEVAČIĆ, STUDENTICA I SPORTAŠICA SVJETSKOGA GLASA

Uspješno pliva na La Mancheu i na fakultetu

RAZGOVARAO IVAN PERKOV

Dina Levačić uspješna je splitska sportašica i zagrebačka studentica. U samo nekoliko mjeseci ovoga ljeta ostvarila je sjajan uspjeh u daljinskom plivanju – preplivala je prvo krug oko Manhattan (46 km) u lipnju, zatim kanal Catalina kod Los Angelesa (34 km) početkom kolovoza, a “trostruku krunu” zaokružila je 17. rujna preplivavanjem La Manchea (34 km). Postala je tako prva Hrvatica, druga žena u povijesti i ukupno tek šesta osoba na svijetu koja je “trostruku krunu” daljinskog plivanja postigla u 90 dana. No, to nije sve: prije tog podviga “očistila” je treću godinu studija. O sportskoj dimenziji njenoga uspjeha puno je napisano, a nas je zanimalo kako 21-godišnja studentica 4. godine rehabilitacije na Edukacijsko-rehabilitacijskom fakultetu u Zagrebu uspijeva uskladiti uspješnu akademsku i sportsku karijeru, kako stigne trenirati i učiti, pomažu li joj u tome njezin fakultet i sveučilište i koji su joj budući obrazovni i sportski ciljevi i želje.

Zahvalna fakultetu

Jesu li se dojmovi velikog uspjeha – “trostruke krune” – slegli? Kako se osjećate?

- Dojmovi su se svakako slegli u usporedbi s onima koji su bili prisutni neposredno poslije preplivavanja La Manchea, ali ipak mi nije još skroz došlo do glave što sam napravila. Svakako sam ponosna na sebe, posebno jer sam prvenstveno sebi, a onda i ostalima dokazala da se sve može ako se dovoljno jako želi. Također sam sretna jer sam uspjela u svom nauku i time okrunila svoju dosadašnju plivačku karijeru. Ovaj uspjeh mi je i motiv za dalje, kako u sportskom tako i u svakom drugom smislu. Bilo je u postizanju ovoga cilja puno teškoća – od financijskih (jer ovaj sport zahtjeva značajna ulaganja)

do fizičkih, ali uspjela sam ih sve nadvladati. Uz pomoć obitelji i prijatelja, naravno. Ovo nisu natjecanja u klasičnom smislu, ovo su podvizi koje je važno završiti.

Kako uspijevate uskladiti sportsku karijeru koja zahtjeva puno treninga i putovanja s fakultetskim obvezama?

- Što se tiče treninga, tijekom akademske godine manje treniram, prilagođavam intenzitet i vrijeme treninga fakultetskim obvezama. Tako dok traju predavanja treniram u prosjeku pet puta tjedno po nekoliko sati – po treningu otplivam barem 8 kilometara. Kad fakultetskih obveza nema, trenira se svaki dan dvaput toliko. Što se tiče putovanja tu nemam previše problema jer su uglavnom sva preko ljeta pa se prema tome i pravi plan sportskih izazova i tempira forma.

Izlaze li vam profesori i fakultet ususret u usklađivanju obveza?

- Od kada sam upisala fakultet 2014. svaki put kada sam ih zamolila za razumijevanje oni su mi bez imalo problema izišli u susret. Zahvalna sam na tome, a to mi pruža i dodatnu motivaciju da na fakultetu budem što uspješnija. Mali problem predstavlja činjenica da je moj fakultet smješten na borongajskom kampusu pa je udaljen i od bazena u Utrinama u kojem treniram i od kuće. Raspored predavanja također ponekad ne ide u prilog, česte su pauze od nekoliko sati u kojima se nestigne otići u grad, nešto obaviti i vratiti, a pogotovo se ne stigne odraditi ozbiljan trening. Lokacija fakulteta je i razlog zašto se nisam prijavila za stanovanje u domu, iako bih kao sportaš A kategorije imala izravan upis. Naime, svi su studentski domovi u Zagrebu jako udaljeni od moga fakulteta i svakodnevnog putovanja ne bi mi ostavila dovoljno vremena za učenje i treninge. Izgradnja studentskog doma na Kampusu, koja je bila najavljena, puno bi pomogla mnogim studen-

Dina Levačić, osvajačica trostruke krune u daljinskom plivanju među kojima je i preplivavanje La Manchea, ujedno je i uspješna studentica zagrebačkog Edukacijsko-rehabilitacijskog fakulteta



Dina Levačić

DAMIR HUMSKI

tima koji ondje studiraju. **Što biste poručili učenicima i studentima o važnosti bavljenja sportom, posebno temeljnim sportovima?**

- Bilo kakva tjelesna aktivnost je dobra, pogotovo za studente i učenike koji silom prilika mnogo vremena provode sjedeći. Programi tjelesnog na fakultetima nude dosta mogućnosti rekreacije, ali primjećujem da ih studenti ne koriste dovoljno. Bez fizičke aktivnosti nema zdravlja, a bez zdravlja neće biti ni akademskog ni profesionalnog uspjeha. Plivanje je jedan od najljepših sportova – ne govorim to samo zato što sam plivačica – korisno je za izgradnju cijelog tijela, za izdržljivost i snagu, a ožljeđe su manje česte nego u ostalim sportovima. Stoga stvarno savjetujem svima koji mogu, koji u svojoj blizini imaju bazene, da odubarem povremeno na plivanje. **Koji su vaši sljedeći sportski**

izazovi i ciljevi?

- Trenutno sam još u fazi razmišljanja, nažalost najviše zbog financijskih (ne)prilika. Osim ove “trostruke krune” koju sam sada apsolutno postigla postoji još i skup izazova pod nazivom Ocean’s Seven – slično kao što u alpinizmu postoji koncept “Seven Summits” koji uključuje sve vrhove svih kontinenta. Tih sedam plivačkih izazova uključuju Catalinu i La Manche tako da ima još 5 potencijalnih ciljeva, a tu su preplivavanje Gibraltara te još nekih zanimljivih ruta u Švedskoj, Meksiku, SAD-u i na Novom Zelandu. Neki od njih su stvarno ekstremni pa ću biti pažljiva u odabiru, ali svakako razmišljam o njima u nekom dužem vremenskom okviru. Uz to su i jako skupi pa trenutno nisu potpuno realni.

Što je s hrvatskim plivačkim izazovima?

- U Hrvatskoj svake godine plivam sve maratone na koje stignem tako da ljeti praktički svaki vikend plivam po raznim dijelovima Jadrana. To namjeravam nastaviti, a svako želim otplivati još maratona u humanitarne svrhe kao što sam posljednje dvije godine plivala u povodu obilježavanja Dana sv. Duje. Prvu godinu sam plivala od Trogira do Splita za splitsku udrugu “Anđeli”, drugu od Omiša do Splita za solinsku udrugu “Moje dijete”, a za ovu namjeravam od Solina do Splita, dijelom i rijekom Jadro. Velika mi je sreća kad moje plivanje može pripomoći u prikupljanju sredstava za one kojima najviše trebaju.

Na fakultetu ste daleko odmakli. Namjeravate li se nakon diplome odmah posvetiti struci? Što vas u struci najviše motivira?

- Jako sam zadovoljna programom na fakultetu, nastavnici su odlični, a imamo puno praktičnog rada što me posebno veseli. Što se budućnosti tiče, imam više opcija, jedna od njih je odmah početi s poslom, a druga je još malo nastaviti s obrazovanjem, ali o tome ću još odlučiti. Najviše me motivira osjećaj kada dijete ili osoba s kojom radim napravi iskorak u svom funkcioniranju i kad vidim da se sav trud isplati. Posebno me inspiriraju djeca koja imaju autizam i u profesionalnom smislu se najviše želim posvetiti njima.

Problemi s organizacijom

Postoji li adekvatan sustav stipendiranja koji bi motivirao studente za bavljenje sportom?

- Nažalost, ozbiljno bavljenje sportom i redovno studiranje u Hrvatskoj ne idu ruku pod ruku. Ne radi se toliko o financijama, koliko o lošoj organizaciji. Situacija je, čini mi se, bolja jedino na Kineziološkom fakultetu, zbog razumljivih razloga. Na drugim fakultetima, studenti se uglavnom moraju odlučiti za izvanredan studij – i to u najboljem slučaju. Dru- ga dva česta slučaja

su, nažalost, da dobri sportaši odustaju od pohađanja fakulteta do kraja sportske karijere ili odustaju od sporta. Što se stipendija tiče, ja sam stipendistica Sveučilišta u Zagrebu koje godišnje dodjeljuje deset stipendija za studente – vrhunske sportaše. Ta stipendija mi puno znači, ali mislim da bi ih trebalo biti puno više i iz različitih izvora. Sveučilište u Zagrebu prepoznalo je moj trud i uspjeh i tako što mi je dodijeljeno posebno rektorsko priznanje u povodu Dana sveučilišta i priznanje za sportski uspjeh. Ta priznanja puno znače, pružaju zadovoljstvo i poticaj, bez obzira što nisu materijalna.

Jedna ste od mnogih predstavnika Splitske i Dalmacije u Zagrebu. Jeste li bliži ostanku ili povratku nakon diplome?

- Što se toga tiče kod mene nema nikakve dileme, vraćam se u Split. Jesenske magle i zimski dugi periodi bez sunca ne utječu najbolje na mene. U Zagreb sam došla studirati jer u Splitu i Dalmaciji nije bilo fakulteta koji sam željela, a to je od uvijek bio Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet. Da je u Splitu u vrijeme mog upisa postojala psihologija, kojoj sam također bila sklona, možda bih se odlučila za nju. Drago mi je da nije, jer ovako uistinu studiram ono što najviše volim. Općenito, mislim da je korisno otići na studij u drugi grad, odakle god bili, zbog osamostaljenja, iako i to, kao i sve drugo, nosi sa sobom određene rizike i nesigurnosti.

Puno obaveza, čuli smo! Ostane li vremena za uživanje u ponudi zagrebačkog studentskog života?

- Svakako se nađe vremena za opuštanje i uživanje, ali ne baš u obliku koji je karakterističan za većinu studenata s obzirom na to da ne pijem alkohol i nisam baš od izlazaka u klubove. Volim prošetati gradom, otići u kino ili u prirodu. Što se toga tiče, Zagreb je lijep i studentima stvarno puno toga pruža – pravi je studentski grad.



Najbolja hrvatska plivačica-maratonka u akciji



Kadrovska jezgra Radio Kampusa



Anja Perković, urednica informativnog programa

SPLITSKI STUDENTI KONAČNO DOBILI SVOJ RADIO

Glas s Kampusa bolje se čuje

Nakon probnog emitiranja i pribavljanja potrebnih dozvola, sa Sveučilišta u Splitu napokon se začuo Radio Kampus, koji će uz informacije o studentskom životu omogućiti splitskim studentima bavljenje novinarstvom u svom mediju, a možda i 'pogurati' pokretanje studija novinarstva

PIŠE **KRISTINA GARBIN**, GLAVNA
UREDNIKA RADIO KAMPUSA
SNIMIO **DUJE KLARIĆ/HANZA
MEDIA**

Ideja Radio Kampusa kao studentskog radija u Splitu nastala je prije nešto više od tri godine u razgovoru između Tee Barač, tadašnje predsjednice udruge Studenti za studente Split te Frane Mihalja, mladoga splitskoga glazbenika. Split je drugi grad po veličini u Hrvatskoj s drugim po veličini Sveučilištem u državi, no nema studij novinarstva ili njemu srodan studij, tako da nije imao ni studentski radio koji bi svim studentima i studentskim udrugama Sveučilišta pružio potreban medijski prostor, ali i priliku za bavljenje novinarstvom.

Uz podršku izvršnog odbora S4S-a, Tea sastavlja projekt Radio Kampus, prijavljuje ga na natječaj Studentskoga zbora, čime osigurava sredstva za opremanje i pokretanje radija. Radio Kampus, uz podršku dvaju FESB-ovih dekanata, smješta se na FESB u prostor nekadašnjeg radija STOP FM. Uz pomoć Stipe Vudraga, jednog od pokretača STOP FM-a, provjerava se postojeća te nabavlja nova oprema potrebna za internetsko emitiranje.

Nakon provedenih audicija za studente i mlade koji žele volontirati na radiju, odradenih predavanja i

radionica sa stručnjacima te dobivanja potrebnih dozvola Vijeća za elektroničke medije i ZAMP-a, Radio Kampus je 5. lipnja ove godine krenuo sa šestotjednim eksperimentalnim emitiranjem. Nakon ljetne pauze i početkom nove akademske godine internetski radio Radio Kampus počeo je svoje "puno" emitiranje.

Medijski prostor svima

Ovim radijem, kako je i na samom početku zamišljeno, želimo potaknuti mlade i studente na volontiranje i aktivizam. Svim studentima i mladima zainteresiranima za novinarstvo i srodne djelatnosti na području Splita i na Sveučilištu u Splitu želimo pružiti mogućnost rada i prakse, te tako stvoriti preduvjete i poticaj za osnivanje novinarskog ili srodnog studija na našem Sveučilištu. Isto tako želimo poboljšati informiranost studenata Sveučilišta te osigurati medijski prostor za sve studente i studentske udruge koje to žele. Ništa ovo nije moguće bez potpore studenata i udruga, stoga ih i ovim putem pozivamo da nas slušaju te da nam se pridruže.

Upravo nas činjenica da iza nas ne stoji studij novinarstva ili pak komunikologije, nego da smo ga na neki način preduhitrili (nadamo se da ćemo pridonijeti i njegovu osnivanju), izdvaja od svih studentskih radija u Hrvatskoj. Shvaćamo od-



Ivan Peović, glazbeno-zabavni urednik



Kristina Garbin, glavna urednica



Frane Mihalj, šef tehnike i Tea Barač, voditeljica projekta

govornost koja samim time pada na nas, ali nadamo se da to sa sobom donosi i prednost originalnosti, koja nam je u cilju. I baš kao što jedan od naših slogana kaže – "Adio svemu šta ste do sada slušali" – nadamo se da ćemo na Sveučilište, ali i u mrežu studentskih radija, donijeti dašak originalnosti, svježine i studentskog aktivizma te svojim djelovanjem potaknuti i druge studente i studentske udruge. Ipak, stručna je suradnja itekako potrebna, pogotovo u počecima, stoga ovim putem zahvaljujemo Adiju Skeliću s Radio Narone, koji je od samoga početka bio uz nas te držao radionice za naše novinare. Isto tako, željeli bismo zahvaliti i glavnom uredniku dubrovačkoga UNIDU-a Alenu Rokiju, koji često "ulijeće" sa savjetima i podrškom, a ove smo godine stručnu podršku u vidu fonetskih radionica dogovorili i s izv. prof. Anitom Runjić-Stoilovom s FFST-a.

Dođite s idejama

Radio djeluje pod okripljem Udruge S4S, voditeljica projekta Radio Kampus je Tea Barač, studentica 5. godine PRAVST-a, šef tehnike je Frane Mihalj, a potpisnica ovog teksta, apsolutnica kroatistike i talijanistike na FFST-u, je glavna urednica. Uredništvo je podijeljeno na informativu pod vodstvom Anje Perković, studentice na FFST-u, kulturno uredništvo koje trenutno uređuje glavna urednica te glazbeno uredništvo pod vodstvom Ivana Peovića, studenta 1. godine diplomskog studija filozofije i povijesti na FFST-u. Program se emitira 24 sata dnevno preko web-streama www.radiokampus.com.hr, a u programu se osim glazbe, za koju nastojimo da ne bude komercijalna, nego da promovira mladu demose-

nu, mogu čuti informativne emisije, emisije kulturnog i zabavnog karaktera te glazbene emisije.

Radnim je danom u programu od 10 do 12 sati "Velika s'ladnin" – jutarnja mozaična emisija koja ide uživo, a objedinjuje sve informacije važne studentima, od vijesti iz grada, zemlje i svijeta, preko vijesti sa Sveučilišta, reportaža i javljanja sa studentskih događanja, gosta u studiju, najava događanja te kratkog pregleda menija u menzama i studentskih poslova. Popodnevni program uključuje reprize, te autorske emisije glazbenog, zabavnog i kulturno-obrazovnog karaktera od kojih možemo izdvojiti emisije: Knjiški dir, Filmofili, Teatralna... Ostvarili smo suradnju s Debatnom unijom Split, tako da na našem radiju možete slušati i Debatu u eteru, a izdvojili bismo i emisiju Curriculum s dubrovačkog UNIDU-a. Naš je radijski program, baš kao i na svakom radiju, uvijek u izradi, stoga se nadamo još brojnim zanimljivim studentskim autorskim emisijama te suradnjama s udrugama. Važan iskorak u daljnjem razvoju Radio Kampusa svakako će biti i dogovor s Radiom Split o preuzimanju uređivanja i vođenja njihove studentske emisije "Kroz Bolonju i prašumu".

Što se planova tiče, uistinu se nadamo da ćemo doprinijeti atmosferi osnivanja novinarskog fakulteta na Sveučilištu u Splitu. Što se pak materijalnih ciljeva tiče, oni ne mogu bez potpore Sveučilišta i natječaja Studentskoga zbora, a želimo ubrzo organizirati Hear Me festival studentskih radija, te osigurati opremu koja bi nam omogućila prijenose uživo s konferencija, simpozija i koncerata, a jednog se dana nadamo i frekvenciji.