



Prof. Polašek
citatima u
svjetski vrh
STR.9



Kultura SC-a
otvorenija
studentima
STR. 15



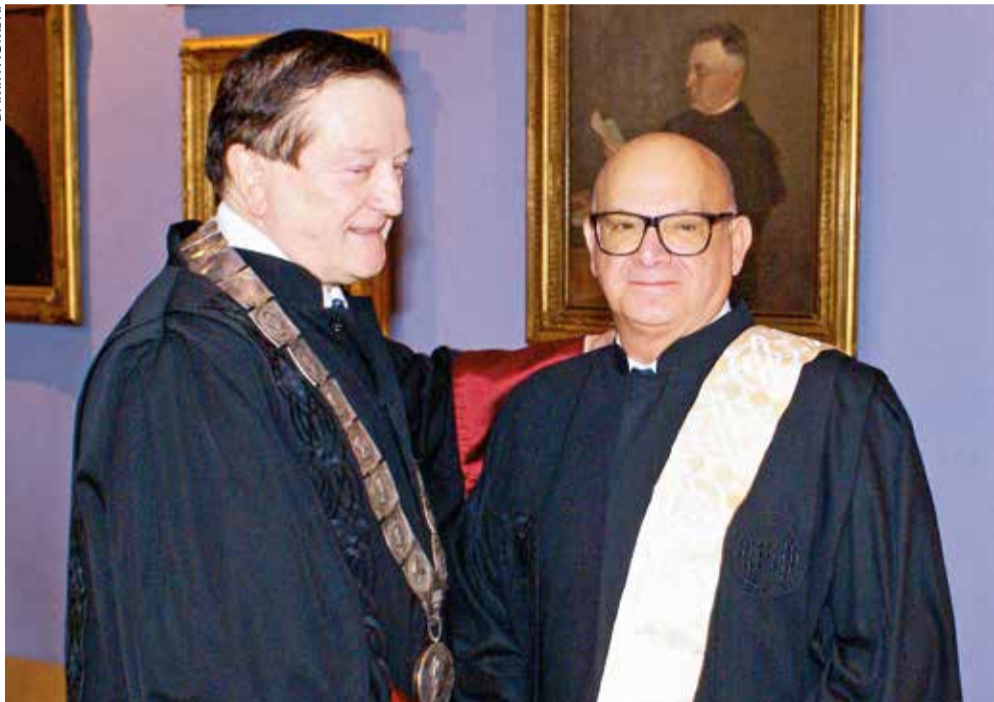
Život
u doba
kiborga
STR. 19

god X.
broj 110.
27. prosinca 2018.
www.unist.hr
www.unizg.hr

universitas

hrvatske sveučilišne novine

DAMIR HUJNSKI



Daniel Hagège
počasni doktor
Sveučilišta u
Zagrebu

STR. 2



SPLIT:
Sveučilišno
znanje za
gospodarstvo

STR. 3



Zagreb ima najbolje plivače, Zadar
vaterpoliste, a Vukovar domaćine!

STR. 13



Daniel Hagège sa čelništvom Sveučilišta u Zagrebu



Rektor Damir Boras proglašava 100. počasnog doktora

PRIZNANJE ZA IZNIMAN DOPRINOS AFIRMACIJI ZAGREBAČKOGA SVEUČILIŠTA

Daniel Hagège 100. počasni doktor Sveučilišta u Zagrebu

Pionir akademske suradnje

Rektor Damir Boras je u svome obraćanju istaknuo da je upravo profesor Hagège inicirao uspostavljanje združenoga studija biotehnologije između sveučilišta u Zagrebu i Orléansu, o čemu danas mogu svjedočiti njegovi brojni učenici i suradnici. Podsjetio je i da 2007. godine, kada je predloženo uspostavljanje, pojam "združeni studij" nije kao takav postojao u europskom prostoru visokoga obrazovanja:

- Nakon što je ugovor između dvaju sveučilišta potpisan, združeni studij molekularne biotehnologije (Techniques Bioindustrielles) postao je prvi združeni studij na Sveučilištu u Zagrebu te je poslužio i kao model drugim našim sastavnicama u formiranju združenih studija. U provedbu studija uključeni su Prehrambeno-biotehnološki i Prirodoslovno-matematički fakultet, a značajnu pomoć od samoga početka pruža i Veleposlanstvo Francuske Republike. Od prvoga dana uspostave profesor Hagège koordinira združenim studijem na Sveučilištu u Orléansu, brine se o svim organizacijskim aspektima studija, posebice o odgoju mladih stručnjaka u području biotehnoloških i prirodnih znanosti, prenoseći im znanje u nastavi i vodeći ih kroz vrlo zahtjevnu studijsku praksu u znanstvenim institucijama ili proizvodnim organizacijama, istaknuo je rektor.

Naposlijetku je prof. Hagège zahvalio na cjelokupnom doprinosu zagrebačkom sveučilištu kojeg je ocijenio izvanrednim.

Doktorat prof. Danielu Hagègeu dodijeljen je za doprinose razvoju znanstvenih istraživanja na Sveučilištu u Zagrebu u području biokemije, biologije i molekularne biotehnologije te njegovu afirmaciju u europskom prostoru visokoga obrazovanja

PRIREDIO **IVAN PERKOV**
SNIMIO **DAMIR HUMSKI**

Sveučilište u Zagrebu dodijelilo je na svečanosti održanoj 12. prosinca počasni doktorat profesor emeritusu **Danielu Hagègeu**, profesoru Sveučilišta u Orléansu u Francuskoj. Doktorat je dodijeljen za iznimne doprinose razvoju znanstvenih istraživanja na Sveučilištu u Zagrebu, posebice u području biokemije, biologije i molekularne biotehnologije te za njegovu afirmaciju u europskom prostoru visokoga obrazovanja. Prof. Hagège na svečanosti se upisao u knjigu počasnih doktora znanosti, kao jubilarni, stoti doctor honoris causa zagrebačkoga sveučilišta.

Odluku o dodjeli počasnoga doktorata donio je Senat Sveučilišta na prijedlog Stručnog povjerenstva koje je djelovalo u sastavu: prof. **Vladimir Mrša** (Prehrambeno-biotehnološki fakultet), predsjednik povjerenstva, prof. **Damir Ježek** (Prehrambeno-biotehnološki fakultet), prof. **Marijana Krsnik Rasol**, profesor emerita Sveučilišta u Zagrebu, prof. **Slobodan Barbarić**, profesor emeritus Sveučilišta u Zagrebu i prof. **Višnja Besendorfer** (Prirodoslovno-matematički fakultet).

Promotor počasnoga doktorata prof. Vladimir Mrša istaknuo je da se profesor Daniel Hagège svrstava u red znanstvenika čija su istraživanja

obilježena istančanim darom opažanja pojedinosti, ali i sposobnošću razjašnjavanja uočenih fenomena koji bi prosječnom znanstveniku ostali neprimijećeni ili jednostavno bili tek registrirani bez implikacija na dublje znanstvene spoznaje. Znanstveni doprinos profesora Hagègea leži u području biokemije i molekularne biologije biljaka. Govoreći o akademskom doprinosu profesora Hagègea prof. Mrša posebno je upozorio na njegovo djelovanje na internacionalizaciji Sveučilišta u Orléansu i neposrednom utjecaju na razvoj drugih, partnerskih sveučilišta, među kojima možda i najznačajniju ulogu ima suradnja sa Sveučilištem u Zagrebu.

Svojim dugogodišnjim djelovanjem profesor Daniel Hagège učinio je i svoje matično Sveučilište u Orléansu, ali i Sveučilište u Zagrebu, boljim mjestom studiranja. Podizao je letvicu kvalitete te istodobno uporno pokazivao kako individualni rad sa studentima koji se temelji na iskustvima obaju sveučilišta može omogućiti izvrsne rezultate i proizvesti generacije stručnjaka kojima se oba sveučilišta mogu ponositi. Profesor Hagège dao je trajan i značajan doprinos razvoju Sveučilišta u Zagrebu, pa je i dodjela počasnoga doktorata priznanje za njegove aktivnosti i na čast Sveučilišta u Orléansu i na čast Sveučilišta u Zagrebu, zaključio je promotor počasnoga doktora.



Stotog zagrebačkog počasnog doktora promovirao je prof. Velimir Mrša

Iz životopisa

Profesor Daniel Hagège rođen je 1948. u Bizerti u Tunisu. Studirao je na Sveučilištu u Poitiersu u Francuskoj, na kojem je 1979. stekao akademski stupanj magistra (Master degree en Science Naturelles) te 1981. akademski stupanj doktora znanosti. Godine 1985. zaposlio se kao docent na Sveučilištu u Caenu, gdje je 1990. i habilitirao. Godine 1992. izabran je za profesora biokemije na Sveučilištu u Brestu, a 1996. dobio je poziv sa Sveučilišta u Orléansu, jedne od najstarijih francuskih institucija visokoga obrazovanja, gdje je izabran za profesora u Collegium Sciences et Techniques (Fakultet prirodnih i tehničkih znanosti). Godine 2000. osnovao je Laboratoire de Biologie des Ligneux et des Grandes Cultures, koji ubrzo postaje jedan od najproduktivnijih laboratorija toga fakulteta. Tijekom obnašanja prodekanse dužnosti Sveučilište u Orléansu značajno je intenziviralo procese internacionalizacije te se uspostavljaju kontakti i potpisuju međunarodni sporazumi sa sveučilištima u Vijetnamu, Tunisu i Brazilu te u više europskih zemalja, među kojima je i Hrvatska. Godine 2015. profesor Hagège stekao je titulu Professeur 1ère Classe Physiologie végétale à l'Université d'Orléans.

Profesor Daniel Hagège cijeli je svoj radni vijek posvetio istraživanjima u području biokemije i molekularne biologije biljaka. U razdoblju do habilitacije 1990. godine posebno se ističe njegov rad na bobu (Vicia faba), u kojem se bavi istraživanjima procesa transporta proteina i, s tim povezano, transporta šećera. Riječ je o istraživanjima koja su u to vrijeme bila u samom vrhu zanimanja u području fiziologije biljaka (1990. godine kloniran je i sekvenciran prvi transportni protein za glukozu u modelnoj biljci Arabidopsis thaliana), čime je i prof. Hagège nagovijestio svoj značajni znanstveni potencijal. Od 1990. počinje istraživati fiziološke procese u šećernoj repi kao poljoprivredno zanimljivoj kulturi. U ranim devedesetima pažnju mu zaočkupljaju uloga protoonkogeni i procesi diferencijacije u biljaka koji odgovaraju nastanku karcinoma. Prof. Hagège pronalazi i definira funkcionalne ekvivalente humanih Ras-protoonkogeni. Njegovi radovi u tom području ponovo su u samom vrhu zanimanja biljnih fiziologa. Uz to, profesor Hagège se bavi i procesima diferencijacije koje biljka koristi za prilagu-

godbu određenom habitatu, za što mu kao modelni organizam ponovo služi šećerna repa. Ta su istraživanja bila i od neposrednoga praktičnoga interesa, čime profesor Hagège ulazi u područje biotehnologije i dalje istražuje različite procese prilagodbe biljaka kao što su proizvodnja etilena, sterola ili metabolizam poliamina. U okviru te problematike studira i molekularne procese prijenosa unutarstaničnih signala, napose ulogu GTP-vezujućih proteina, a bavi se i epigenetičkom regulacijom procesa diferencijacije stanica u šećernoj repi. Posljednjih godina njegov je rad usmjeren na istraživanja proteoma šećerne repe i na novu problematiku – proizvodnju sekundarnih metabolita kantariona i klidemije, biljaka koje produciraju ljekovite spojeve od potencijalnoga interesa za farmaceutsku industriju. U bogatom znanstvenom opusu profesora Daniela Hagègea osobito se ističe nekoliko preglednih radova objavljenih u prestižnim časopisima: Plant Physiology and Biochemistry i In Vitro Cellular Developmental Biology, čiji su sadržaji u međuvremenu ušli u sve važnije udžbenike iz područja biljne fiziologije.

Godine 2007. predlaže da se uspostavi združeni studij biotehnologije između Sveučilišta u Zagrebu i Sveučilišta u Orléansu. Valja istaknuti da je riječ o vremenu kada se na našem Sveučilištu tek etablira Bolonjski proces, prema kojemu se upisuje tek treća generacija studenata. Pojam „združeni studij“ (joint study) još uopće ne postoji u Europskom prostoru visokoga obrazovanja, što profesora Hagègea ponovno prikazuje kao vizionara koji prepoznaje smjer razvoja visokoga obrazovanja europskih zemalja i koji internacionalizaciju prihvaća kao jedan od osnovnih razvojnih smjerova i preduvjeta osiguravanja kvalitete u visokom obrazovanju. Združeni studij molekularne biotehnologije (Techniques Bioindustrielles) osnovan je potpisivanjem ugovora između dvaju sveučilišta kao prvi združeni studij Sveučilišta u Zagrebu. Na taj će se studij ove akademske godine upisati 10. generacija studenata, a dosadašnji rezultati pokazuju iznimno dobru pozicioniranost studenata koji završavaju ovaj studij na tržištu rada, pri čemu više od polovice nastavlja akademsko obrazovanje na doktorskim studijima u Hrvatskoj, Francuskoj ili trećim zemljama.

SVEČANO URUČENI UGOVORI TVRTKAMA KORISNICIMA PROGRAMA PROVJERE INOVATIVNOG KONCEPTA

Sveučilišno znanje za gospodarstvo

Rektor Sveučilišta u Splitu prof. Dragan Ljutić 13. prosinca je u vijećnici Rektorata uručio ugovore za sedam tvrtki korisnika Programa provjere inovativnog koncepta PoC7 (eng. Proof of Concept) koji su svoje projekte prijavili kroz Ured za projekte i transfer tehnologije Sveučilišta u Splitu.

Projekte je prijavilo ukupno 14 tvrtki, od kojih je sedam odabrano za financiranje, ukupna vrijednost ugovorenih projekata je oko 3,4 milijuna kuna, a provode ih isključivo tvrtke, od kojih su dvije novoosnovane. Za provedbu projekata otvoreno je šest novih radnih mjesta.

Kroz projekt će se razvijati inovacije poput pametne plutače za kontrolu protoka plovidne na sidrištima, marinama i nautičkim lukama, kompozitnog sustava filtriranja zraka, pripreme hrane na dislociranim lokacijama, vakuumskog destilatora eteričnog i ljekovitog bilja, NeuroTradera, unaprjeđenja tehnološkog procesa mariniranja kozica, te prototipa automatskog uređaja za čišćenje mreža s izolacijom nametnika.

- Odlična je vijest da je 50 posto prijavljenih projekata prihvaćeno, što je pokazatelj da Ured za transfer tehnologija izvršno surađuje s gospodarstvenicima te da je naše Sveučilište visoko pozicionirano kako u znanosti, tako i u inovacijama - kazao je rektor Ljutić, naglasivši kako je bit Sveučilišta davanje perspektive mladim ljudima u smislu zapošljavanja, a upravo kroz ove projekte zaposlit će se šest mladih ljudi.

Rektor je najavio i proširenje Ureda za transfer tehnologije, kojeg je utemeljila i uspješno vodila prof. **Leandra Vranješ Markić**, danas prorektorica za znanost i inovacije. Proširenje bi uključivalo i novo zapošljavanje kako bi prerastao u centar izvrsnosti planiranja, praćenja i izvođenja projekata.

- Izravno povezivanje poduzetništva, tvrtki i Sveučilišta je ono čemu stremimo, odnosno da možemo ljudima reći kako upravo ovdje mogu sebi osigurati sve uvjete i rasti na europskoj i svjetskoj razini - poručio je rektor Ljutić, dodavši kako je do sada kroz ovakve projekte osigurano osam milijuna kuna, s time da je ove godine najviše projekata dobilo sredstva.

Program provjere inovativnog koncepta provodi se u okviru Hrvatskog projekta tehnološkog razvoja (eng. Croatia Science & Technology Project - STP II) u suradnji s Ministarstvom znanosti i obrazovanja Republike Hrvatske i Svjetskom bankom. Zadaća provedbe Programa dodijeljena je HAMAG-BICRO-u.



Čelnici Sveučilišta s predstavnicima tvrtki, korisnika poticaja

Ured za projekte transfer tehnologije Sveučilišta u Splitu je jedan od prepoznatih centara u provedbi Programa provjere inovativnog koncepta (eng. Proof of Concept) i ima važnu ulogu u postupku Prijave i provedbe projekata. Prepoznati centri, kojih je ukupno 12, ostvaruju inicijalni kontakt s natjecateljima, informiraju ih te za primaju prijave. Osim toga, pružaju savjetodavnu podršku u procesu prijave, a ako je projekt odobren za financiranje, Prepoznati centri vrše monitoring i izvještavanje, te komunikaciju s HAMAG-BICRO-m koji dodjeljuje sredstva - kazao je **Boško Ljubenković**, voditelj Ureda za transfer tehnologije Sveučilišta u Splitu.

Inovacijski program PoC namijenjen je subjektima maloga gospodarstva (mikro, malim i srednjim poduzećima) s ciljem pružanja podrške inovacijama u najranijoj fazi istraživanja kako bi se osigurao pred-komercijalni kapital za tehničku i komercijalnu provjeru inovativnog koncepta. Provjera inovativnog koncepta potrebna je kako bi se potvrdili dokazi da su novi procesi ili tehnologija ostvarivi i da potencijalno mogu imati komercijalnu primjenu.

HAMAG BICRO provodi PoC program kroz suradnju s organizacijama za potporu poslovanja (Prepoznati centri), čija je uloga pružanje podrške natjecateljima kroz postupak prijavljivanja i implementacije projekta. Ovaj model pokazao je obećavajuće rezultate, s obzirom da uvelike pridonosi uspješnijoj suradnji HAMAG BICRO-a s potencijalnim korisnicima na terenu, pružajući podršku korisnicima.



Boško Ljubenković, prorektorica Leandra Vranješ Markić i rektor Dragan Ljutić na predaji ugovora

Ured za projekte transfer tehnologije Sveučilišta u Splitu je jedan od prepoznatih centara u provedbi Programa provjere inovativnog koncepta (eng. Proof of Concept) i ima važnu ulogu u postupku Prijave i provedbe projekata. Prepoznati centri, kojih je ukupno 12, ostvaruju inicijalni kontakt s natjecateljima, informiraju ih te za primaju prijave. Osim toga, pružaju savjetodavnu podršku u procesu prijave, a ako je projekt odobren za financiranje, Prepoznati centri vrše monitoring i izvještavanje, te komunikaciju s HAMAG-BICRO-m koji dodjeljuje sredstva - kazao je **Boško Ljubenković**, voditelj Ureda za transfer tehnologije Sveučilišta u Splitu.

Inovacijski program PoC namijenjen je subjektima maloga gospodarstva (mikro, malim i srednjim poduzećima) s ciljem pružanja podrške inovacijama u najranijoj fazi istraživanja kako bi se osigurao pred-komercijalni kapital za tehničku i komercijalnu provjeru inovativnog koncepta. Provjera inovativnog koncepta potrebna je kako bi se potvrdili dokazi da su novi procesi ili tehnologija ostvarivi i da potencijalno mogu imati komercijalnu primjenu.

HAMAG BICRO provodi PoC program kroz suradnju s organizacijama za potporu poslovanja (Prepoznati centri), čija je uloga pružanje podrške natjecateljima kroz postupak prijavljivanja i implementacije projekta. Ovaj model pokazao je obećavajuće rezultate, s obzirom da uvelike pridonosi uspješnijoj suradnji HAMAG BICRO-a s potencijalnim korisnicima na terenu, pružajući podršku korisnicima.

HAMAG BICRO provodi PoC program kroz suradnju s organizacijama za potporu poslovanja (Prepoznati centri), čija je uloga pružanje podrške natjecateljima kroz postupak prijavljivanja i implementacije projekta. Ovaj model pokazao je obećavajuće rezultate, s obzirom da uvelike pridonosi uspješnijoj suradnji HAMAG BICRO-a s potencijalnim korisnicima na terenu, pružajući podršku korisnicima.

Tvrtke i projekti

Bonus Nubes j.d.o.o. - Pametna plutača

Ovaj projekt će omogućiti kontrolu protoka plovidne na sidrištima, marinama i nautičkim lukama. Pametna plutača se sastoji od dva dijela. To su centralni softverski sustav za obradu podataka, te sama plutača, koja je opremljena uređajem za slanje podataka na centralni softverski sustav. Pametna plutača je autonomna jedinica s vlastitim izvorom napajanja (solarni paneli + baterija) te elektronikom i softverom za automatizirano periodično generiranje 360° fotografija te njihovo slanje na centralni softverski sustav.

Kristalna ideja d.o.o. - Kompozitni filtracijski sustav

Inovacija je materijalni višefunkcijski kompozit koji omogućava istovremeno odvijanje dviju različitih funkcija:

- 1.) pročišćavanje zraka s jedne strane
- 2.) obogaćivanje zraka negativnim ionima i antioksidansima.

Gamma Chef d.o.o. - Adaptivna priprema hrane na dislociranim lokacijama

Cilj projekta je provjeriti koliki je utjecaj uvjeta okoline i tolerancije dijelova uređaja na proces pripreme hrane. Ključno pitanje je da li se taj utjecaj može izmjeriti, modelirati i predvidjeti te napraviti algoritam koji bi u ovisnosti o istom tom setu podataka izmjenom na dislociranoj lokaciji mijenjao parametre na koje možemo utjecati te maksimalno približio proces pripreme hrane na dislociranoj lokaciji originalnom.

Energoherc d.o.o. - Vakuumski destilator eteričnog i ljekovitog bilja

Svrha VEO PoC projekta je ispitati tehnologiju koja bi omogućila bolju kontrolu termodinamičkog procesa unutar destilatora primjenom naprednog dizajna i upravljačkog sustava te ispitati energetske učinkovitost procesa destiliranja primjenom automatski upravljano separatora. Projekt obuhvaća demonstraciju tehničke izvedivosti na prototipnom laboratorijskim postrojenju koje bi bilo konstruirano kroz projekt.

Pelican Technologies j.d.o.o. - NeuroTrader - znanost optimalnog odlučivanja

NeuroTrader je znanost o optimalnom donošenju odluka. Pomoću sofisticiranog sustava u mogućnosti smo kvantificirati i mjeriti biloško stanje brokera koji djeluju na financijskim tržištima te im dati pravovremene i precizne upute kada inicirati ulazak na tržište, odnosno prodaju ili kupnju, u svrhu maksimiziranja profita. NeuroTrader tehnologija omogućava samo optimalne transakcije i sprječava transakcije koje su odraz negativnih predrasuda i emocionalnih stanja, a sve to putem sustavnih računalnih procesa i naprednih relacijskih algoritama. Projektom ćemo istražiti je li moguće eliminirati pogreške brokera prilikom trgovanja na burzi, primjenom tehnologije mjerenja različitih bio-markera brokera u sprezi s umjetnom inteligencijom, bez obzira na pojedinačne faktore kao što su npr. iskustvo brokera, edukacija, spol ili dob.

Centaurus d.o.o. - Unaprjeđenje tehnološkog procesa mariniranja kozica

Preliminarna istraživanja su pokazala kako mariniranje kozica uz dodatak biljnih ekstrakata i provedbu zrenja pod vakuumom te pakiranje finalnog proizvoda u vakuumu imaju snažan antimikrobni i antioksidacijski učinak, što bi trebalo omogućiti provedbu procesa hladnog mariniranja (bez termičke obrade), produljenje roka trajanja i poboljšavanje svojstava kozice. Cilj projekta je dokazivanje tehničke izvedivosti pilot linije za proizvodnju hladno marinirane kozice s inovativnim komponentama (biljni ekstrakti, vakuum) i produljenje roka trajanja na minimalno 6 mjeseci u industrijskim uvjetima.

Salona-Var d.o.o. - CleaNet

Cilj projekta je izrada prototipa automatskog uređaja za čišćenje mreža s izolacijom nametnika, koji bi se koristio u ribogojilištima s kavezim uzgojem ribe. Prototip bi bio izveden kao zatvoreni sustav unutar kojeg bi se pranje mreže radilo korištenjem pitke vode te koji bi bio u mogućnosti reciklirati korištenu vodu. Uređaj bi bio opremljen filtrima za izdvajanje nametnika, kako bi se smanjilo kontinuirano povećanje koncentracije nametnika u ribogojilištu te povećao prirast ribe.

NASTAVLJA SE BLAGDANSKA TRADICIJA

Splitski kampus u znaku adventa

Treću godinu zaredom kampus Sveučilišta u Splitu priključio se blagdanskim događanjima u gradu, manifestacijom Advent na Kampusu na platou ispred studentskog doma "Dr. Franjo Tuđman", kao jedino hrvatsko sveučilište koje nudi i ovaj sadržaj svojim studentima.

Ovo vrlo popularno događanje zajednički organiziraju Sveučilište, Studentski centar i Studentski zbor, a otvo-

rio ga je 3. prosinca prorektor **Tomislav Kilić**.

Sve do 20. prosinca i odlaska na zimske praznike na kampusu se pjevalo i plesalo, s brojnim glazbenim nastupima, bilo koncertima ili DJ večerima. Naravno, nije izostala ni gastronomska ponuda u popularnim kućicama, uobičajena za slične sajmove - od kobasica i fritula, do pića čije cijene su bila prilagođene studentskom džepu. Kad je loše vrijeme kvarilo ugodaj na

otvorenom, "rezervni" položaj bio je u studentskom kafiću-klubu "Tinel".

Naravno, Advent na Kampusu bio je otvoren i drugim građanima, što je još jedna potvrda uključenosti u lokalnu zajednicu. Tako je ta manifestacija postala punopravni dio gradskog blagdanskog programa koji se pod nazivom "Zimski akvarel" odvijao na nekoliko lokacija u Splitu.



R.I.

Novi studiji pod jačim povećalom

PRIPREMIO **IVICA PROFACA**
SNIMIO **LUKA PERIĆ**

Središnji dio druge sjednice Rektorskog zbora u ovoj akademskoj godini bio je posvećen raspravi o Nacrtu prijedloga Zakona o osiguravanju kvalitete u visokom obrazovanju i znanosti, o čemu je prezentaciju dala ministrica znanosti i obrazovanja **Blaženka Divjak**.

Kao glavne ciljeve novog zakona ona je navela unaprjeđenje studijskih programa i redefiniranje kompetencija koje se njima stječu; racionalizaciju broja i profila studijskih programa s društvenim i gospodarskim potrebama; unaprjeđenje sustava osiguravanja kvalitete uz primjenu HKO-a; jačanje internacionalizacije visokog obrazovanja s ciljem što bolje integracije u Europski prostor visokog obrazovanja i Europski istraživački prostor. Ministrica je iznijela koje promjene donosi novi prijedlog zakona, posebno što se tiče inicijalne akreditacije studijskih programa. Taj će postupak ubuduće biti u nadležnosti jednog tijela, Akreditacij-

Ministrica Blaženka Divjak predstavila je Rektorskom zboru neke izmijenjene dijelove Nacrta prijedloga Zakona o osiguravanju kvalitete u visokom obrazovanju i znanosti, o čemu će se rektori naknadno očitovati

skog savjeta, a uloga Ministarstva je isključivo u dijelu koji se odnosi na raspoloživost državnog proračuna (programsko financiranje). Uvode se specifični uvjeti kvalitete za posebne oblike izvođenja nastave (dislocirani, online, na stranom jeziku, izvanredno), čime se promovira koncept fleksibilnog i na studenta usmjerenog učenja, poticanje internacionalizacije te regionalnog razvoja. Postupak izmjena i dopuna studijskih programa pojednostavljen je, a visoka učilišta bit će nadležna za sve izmjene do jedne trećine ishoda učenja.

Isti kriteriji za privatnike

Javna i privatna visoka učilišta razlikovat će se samo po izvoru financiranja, a nikako prema uvjetima kvalitete za vrednovanje djelatnosti visokog obrazovanja. Stoga će za njihovo osnivanje biti zadani

isti postupci i isti kriteriji. Razlikovat će se jedino sveučilišta (obvezna znanstvena djelatnost i izvođenje doktorskih studija) i veleučilišta (obveznost provedbe primijenjenih istraživanja). Novina je i izjednačavanje kriterija kvalitete za stručne i sveučilišne studijske programe, neovisno o tome izvode li ih privatna ili javna visoka učilišta. Jedini specifični kriteriji su znanstvena komponenta za sveučilišne, odnosno obvezna stručna praksa za stručne studije. Prema prijedlogu, isključivo na stranom jeziku, a da se istovremeno ne izvode i na hrvatskom jeziku, moći će se izvoditi samo posljediplomski studijski programi, studijski programi privatnih visokih učilišta te združeni programi.

Izmjenama zakona osnažena je uloga AZVO-a i Akreditacijskog savjeta. AZVO će ta-ko provoditi reakreditaciju za

sva visoka učilišta i sve studijske programe, primjenjujući Europske standarde i smjernice. Reakreditacijom će se vrednovati usklađenost studijskih programa s odgovarajućim standardom kvalifikacije, je li znanstvena djelatnost u funkciji kvalitete nastavne djelatnosti, izvode li se obvezna primijenjena istraživanja na veleučilištima... Sveučilišta koja u postupku vanjskog vrednovanja dobiju pozitivnu ocjenu unutarnjeg sustava osiguravanja kvalitete moći će u cijelosti sama donositi studijske programe, o čijem će financiranju pregovarati kroz sklapanje programskih ugovora.

Regulirano je i pitanje inozemnih učilišta u Hrvatskoj, koja će kod nas moći izvoditi inozemni studijski program ako su akreditirani u matičnoj državi. Studentima takvih programa dodjeljuje se inozemna obrazovna kvalifikacija, i oni se ne smatraju redovitim studentima u Republici Hrvatskoj, pa ne ostvaruju ni prava redovitih studenata. Visoko učilište iz Hrvatske, pak, može izvoditi svoj studijski program izvan teritorija Hrvatske u skladu s



propisima države u kojoj se studijski program izvodi, ali je taj program dio hrvatskog sustava visokog obrazovanja i donosi hrvatsku obrazovnu kvalifikaciju.

Nužni temeljni zakon

Što se tiče znanstvene djelatnosti, propisana je usklađenost sa strateškim programom znanstvenih istraživanja. Također, zaposlenici znanstvene organizacije trebaju biti međunarodno priznati znanstvenici. MZO izdaje dopusnicu za obavljanje znanstvene djelatnosti na temelju preporuke Akreditacijskog savjeta, a o ishodu reakreditacije odlučuje AZVO. Predviđeno je i administrativno rasterećenje za sastavnice, jer će sveučilišta dobivati jedinstvenu dopusnicu za djelatnosti visokog obrazovanja i znanstvene djelatnosti.

Rektor Sveučilišta u Zagrebu prof. **Damir Boras** rekao je da prijedlog zakona o kvaliteti nije prošao provjeru ekspertne skupine, koja ga je odbila. Prigovorio je ministrici i da nisu usvojeni prijedlozi s tog sveučilišta da bi zakon morao slijediti temeljni zakon o znanosti i visokom obrazovanju, kako bi se izbjeglo prejudiciranje. Rektorica Sveučilišta u Rijeci prof. **Snježana Prijić Samaržija** je, pak, ustvrdila da novi prijedlog zakona donosi poboljšanja u odnosu na važeći zakon. No, smatra da ga treba dodatno prilagoditi sveučilištima kako bi mogla zadovoljiti ciljeve definirane programskim ugovorom. S obzirom na to da je na Rektorskom zboru dogovoreno da će to tijelo naknadno poslati svoje komentare i primjedbe na prijedlog zakona, založila se da treba izbjeći stupanje zakona

Kvalitetom privući domaće i strane

Na prijedlog predsjednice Rektorskog zbora prof. **Dijane Vican**, prorektor Sveučilišta J.J. Strossmayera u Osijeku prof. **Dražan Kozak** članovima Zbora je održao prezentaciju "Osiguravanje kvalitete kao pokretač promjena", izvorno pripremljenu za konferenciju AZVO-a. Na taj način, rekla je prof. Vican, želi se uvesti raspravljanje o aktualnim temama na Zboru, makar bez donošenja zajedničkih zaključaka.

U prezentaciji je prof. Kozak govorio o ulozi Agencije za znanosti i visoko obrazovanje, koja kao punopravni član europskog registra članica u visokom obrazovanju provodi postupke vanjskog vrednovanja zbog osiguranja i unaprjeđenja kvalitete na 1192 sveučilišna i 1064 stručna studija na 131 hrvatskom visokom učilištu. S obzirom na brojne brojčane pokazatelje koje je u svome djelovanju donio AZVO, prof. Kozak se zapitao koliko se pridaje važnosti tim pokazateljima, te ispunjavanju standarda. Po njegovom mišljenju, pridržavanje standarda je jako važno za osiguravanje kvalitete i atraktivnost visokih učilišta, a posebno za privlačenje studenata iz inozemstva, ali i za povezivanje obrazovanja i znanosti s tržištem rada. Založio se za sustavno i kontinuirano praćenje podataka o zaposljivosti, na tragu novog istraživanja AZVO-a i Fakulteta organizacije i informatike Sveučilišta u Zagrebu. Sugerirao je da je jedan od nači-



na popravljavanja stanja internacionalizacija i privlačenje stranih studenata na atraktivne studijske programe. No, nameće se problem ulaganja u istraživanja i razvoj, koja zaostaju za EU, a spomenuo je primjer Slovenije koja je 12. država na svijetu po dijelu BDP-a koji se ulaže u razvoj i istraživanje, "u društvu Koreje, Japana, Izraela, Finske, Švedske..., pri čemu ima golemo ulaganje iz poslovnog sektora, iz industrije, a ne samo iz javnih proračunskih sredstava". Rezultat je zaostajanje u broju znanstvenih objava i patentima, bez obzira na udvostručenje od 2006. do 2017.

Potaknimo suradnju

Rektor Sveučilišta u Splitu prof. **Dragan Ljutić** založio se za zajednički rad, odnosno za suradnju među fakultetima i sveučilištima na studijskim programima, ili razmjeni na-

stavnika.

- Mi se postavljamo kao konkurencija jedni drugima, a s druge strane europski obrazovni sustav potiče mobilnost. Cijeli niz godina toliko smo željeli ići vani, a sad kad su granice otvorene upire se prstom u krivce jer ljudi odlaze čak i na neke lošije pozicije. Mislim da bi svi ti mladi ljudi ostali kad bi im se pružila šansa da se zaposle kod nas, da im otvorimo vrata, rekao je prof. Ljutić.

- Naši mladi ljudi su najbolji matematičari, kemičari, fizičari, najbolji u STEM području, a kukamo kao da smo neka druga liga. Zato bih volio da svatko kaže što bi bilo dobro napraviti da se ti mladi ljudi vežu za naše fakultete, uz našu državu, zaključio je prof. Ljutić.

Rektor Sveučilišta u Zagrebu prof. **Damir Boras** je kao problem naveo nedovoljan broj mladih koji bi upisali programe

u STEM području, a osim toga se ne može upisati više studenata nego što to nalažu kvote. Uz to, napomenuo je, profesori nemaju pravo mjesto u društvu kakvo zaslužuju.

Sveučilište u Zagrebu pokušava popraviti kvalitetu upisanih studenata prijemnim ispitima na pojedinim fakultetima, no istodobno je sve manje mladih koji se žele upisati na profesorske smjerove.

- Treba osigurati novac da mladi mogu ostati, pa i na sveučilištu. Mi smo mala zemlja, naš sveučilišni sustav je dobar, trebaju ostati i u Osijeku, i u Dubrovniku pa i na Zagrebačkom sveučilištu. To je mali doprinos, ali će ostati. Drugo, moramo potpisati ugovore sa studentima kao što ih imamo za ove sitne participacije. Ne možemo ih zaustaviti da odu, ali njihovo školovanje nije platila država u koju odlaze. Nadalje, mi nema-

mo dovoljno utjecaja u Europi, naši stručnjaci poput prof. Vučkovića ne mogu biti izabrani ni u jedno tijelo, a sav novac odlazi u veće europske zemlje, zajedno s novcem kojeg smo mi uložili u te mlade ljude, rekao je rektor Boras.

- Naš je zajednički cilj da nam Vlada i ministarstvo osiguraju taj novac. Moramo se potruditi da se poveća postotak izdvajanja iz BDP-a u visoko školstvo, te da kao u Austriji u potpunosti pokriveni infrastrukturni troškovi predstavljaju samo 70 posto ukupnog izdvajanja. A svim javnim sveučilištima danas nedostaje oko 200 milijuna kuna za pokriće infrastrukturnih troškova, rekao je.

Trebaju li nam zabrane?

Rektor Sveučilišta Jurja Dobriće u Puli prof. **Alfio Barbieri** predložio je uvođenje - zajedno s MZO-om - obveze stu-

dentima da moraju odraditi u zemlji određeni broj godina, a u suprotnom da moraju platiti studij. Zbog nedostatka radnih mjesta, međutim, predložio je slobodni odlazak bivšim studentima koji u roku od dvije godine ne nađu zaposlenje, no istodobno bi sveučilišta trebala preispitati svoje upisne kvote.

Prof. **Vlado Guberac**, rektor Sveučilišta J.J. Strossmayera u Osijeku, uz najavu osnivanja dvaju novih studija - sumerstva i zaštite okoliša, te farmacije - rekao je da bi u praksi suradnja kakvu predlaže rektor Ljutić bila teško izvediva, jer se slavenski studenti rijetko vraćaju kući kad jednom odu, čak radije vrate novac dobijen za stipendije.

Rektorica Sveučilišta u Rijeci prof. **Snježana Prijić Samaržija**, pak, smatra da sveučilišta trebaju nastojati na poboljšanju kvalitete i konkurentnosti u međunarodnim razmjerima, pa onda na taj način privukli i zadržali i hrvatske i internacionalne studente. Svakako se usprotivila mjerama zaustavljanja i zabrana.

- Ono što nama treba su inovativni i atraktivni studijski programi koji će nam omogućiti da privučemo internacionalne studente, rekla je, dodajući da bi zbog toga i školarina u Hrvatskoj, bez obzira što nije subvencionirana, trebala biti niža nego u drugim europskim zemljama. Također, smatra da treba nastojati na ulasku na rang liste, te je pohvalila Sveučilište u Splitu koje zbog toga dobija pozive za ulazak u europske mreže



PREDSTAVLJENI PROJEKTI FAKULTETA SVEUČILIŠTA U ZAGREBU

Internacionalizacija na 12 sastavnica

Na konferenciji za novinare sredinom prosinca, Sveučilište u Zagrebu predstavilo je projekte sastavnica koje su dobile nepovratna sredstva u okviru poziva UP.03.1.1.02. Internacionalizacija visokoga obrazovanja. Riječ je o sredstvima koja su osigurana iz Europskoga socijalnoga fonda, operativnoga programa Učinkoviti ljudski potencijali 2014.–2020., u svrhu poboljšanja kvalitete i relevantnosti visokoga obrazovanja kroz internacionalizaciju.

Uz rektora Sveučilišta u Zagrebu prof. Damira Borasa i prorektora za inovacije, transfer tehnologije i komunikacije prof. Miljenka Šimpragu, konferenciji za novinare nazočili su dekan i prodekan te voditelji projekata u području internacionalizacije koji su predstavljani. Nepovratna sredstva za provedbu projekata u području internacionalizacije dobilo je 12 sastavnica Sveučilišta u Zagrebu:

Fakultet kemijskoga inženjerstva i tehnologije – Diplomski studijski program na engleskom jeziku Chemical and Environmental Technology,
Stomatološki fakultet – Studij dentalne medicine na engleskom jeziku,

Provedbom tih projekata u području internacionalizacije visokoga obrazovanja Sveučilište u Zagrebu čini daljnji korak u provedbi svoje Strategije internacionalizacije, koja je usvojena 2014.

skome jeziku,

Medicinski fakultet – Uvođenje novoga programa Eksperimentalne farmakologije i patologije i organizacija ljetne škole Klinička prehrana i dijetoterapija – EXPPAND,

Farmaceutsko-biokemijski fakultet – Razvoj integriranoga preddiplomskoga i diplomskoga studija farmacije na engleskom jeziku – Pharma 5.0,

Šumarski fakultet – Internacionalizacija studijskih programa “kod kuće” – InterSumfak,

Rudarsko-geološko-naftni fakultet – InterRGN – Internacionalizacija Rudarsko-geološko-naftnoga fakulteta,

Prirodoslovno-matematički fakultet – Razvoj internacionalnoga diplomskoga sveučilišnog studija biomedicinske matematike na PMF-u – Bio-MedMath,

Tekstilno-tehnološki fakultet – Internacionalizacija doktorskoga studija Tekstilna zna-

nost i tehnologija,

Fakultet prometnih znanosti – LoMI – Internacionalizacijom preskačemo granice,

Veterinarski fakultet – Uspostava poslijediplomskih specijalističkih studija veterinarske medicine na engleskom jeziku,

Kineziološki fakultet – Razvoj i izvedba poslijediplomskoga specijalističkoga studija prevencije i rehabilitacije sportskih ozljeda na engleskom jeziku,

Fakultet elektrotehnike i računarstva – Međunarodni sveučilišni diplomski studijski programi iz elektrotehnike i računarstva – FER-IN.

Projekti će se provoditi u razdoblju od 12 do 36 mjeseci, a njihovi su specifični ciljevi povećanje broja združenih studija te obrazovnih i studijskih programa i kolegija na stranim jezicima jačanjem kompetencija studenata i osoblja visokih učil-

lišta. Većini projekata odobreno je financiranje od oko 1,7 milijuna kuna.

Provedbom tih projekata u području internacionalizacije visokoga obrazovanja Sveučilište u Zagrebu čini daljnji korak u provedbi svoje Strategije internacionalizacije, koja je usvojena 2014. Također, iako većina sastavnica već dulji niz godina radi na razvoju kolegija na engleskom i drugim stranim jezicima, kao i na razvoju cjelovitih studija, cilj je Sveučilišta u Zagrebu da se u sljedećem razdoblju na svakoj sastavnici razvije i izvodi barem jedan studijski program na stranom jeziku.

Predstavljani projekti sastavnica Sveučilišta u Zagrebu u području internacionalizacije visokoga obrazovanja posebno su usmjereni na međusobno povezivanje s domaćim i stranim partnerima te na razvoj suradnje i zajedničkoga djelovanja. Također, snažniji razvoj studija na engleskom i stranim jezicima dodatno će povoljno utjecati na razvoj pokazatelja kvalitete Sveučilišta.

Sobzirom na mali broj studija na stranim jezicima te združenih studija, koje zajednički izvode hrvatska i inozemna visoka učilišta, dodjela nepovratnih sredstava za provedbu tih projekata pridonijet će daljnjoj internacionalizaciji hrvatskoga sustava visokoga obrazovanja te unaprjeđenju njegove kvalitete. Također, time će se poboljšati vidljivost i ojačati promicanje hrvatskih visokih učilišta u inozemstvu kako bi se što više stranih studenata i nastavnika privuklo na studije u Republici Hrvatsku. **UNIZG.HR**

na snagu bez propisanih standarda kvalifikacija. Zato smatra da treba uvesti prijelazne odredbe o tijelu koje bi stvarno procjenjivalo koliko su novi studijski programi relevantni. Rektorica Sveučilišta u Zadru prof. Dijana Vican smatra da se nemože izjednačavati veleučilište i sveučilište, odnosno da razlika među njima nije precizno navedena. Također, ne slaže se s ograničavanjem pokretanja studijskih programa na engleskom jeziku. Rektor Sveučilišta Sjever prof. Marin Milković primijetio je da kod integriranih sveučilišta postoji razdvajanje institucijske i programске akreditacije, odnosno da će im biti otežano zatvaranje programa koji ne prođu u programskoj reakreditaciji.

– Napisano je da onaj tko ne prođe institucijsku ili programsku akreditaciju ne može dalje

pokretati studijske programe. Da se to dogodi na nekoj od sastavnica neintegriranog sveučilišta, to je problem za u sastavnici, ali ne toliko za sveučilište kao kod integriranih – rekao je Milković.

Ministrica Divjak odgovorila mu je da ni kod neintegriranih sveučilišta sastavnice ne odobravaju studijske programe, nego to na njihov prijedlog radi senat sveučilišta, jer to tijelo “skrbi o osiguravanju kvalitete na sveučilištu i ono jedino ima prerogative donošenja studijskih programa”.

– Svi imaju jednake uvjete kvalitete i moraju ih zadovoljavati, kao što moraju pokazati da se troškovi pokrivaju prihodima – rekla je ministrica, dodajući da država kod privatnih učilišta ne propituje dobiti i gubitke, ali nadzire financijsku odgovornost prema državi.

studente

sveučilišta.

Ravnateljica AZVO-a prof. Jasmina Havranek podsjetila je na reakreditaciju iz 2016. koja je među ostalim konstatala da nema međusveučilišne suradnje, posebno razmjene studenata. Kako je rekla, kad bi se rješavale stvari koje su tada utvrđene “puno manje bismo razgovarali o ovim problemima”.

Rektor Dragan Ljutić smatra da mladima treba dati perspektivu, a ona ne ovisi uvijek samo o plaći. Spomenuo je primjer Osijeka koji je mladim znanstvenicima prije 25 godina ponudio POS-ove stanove kao dobar primjer. Također, založio se za bolju suradnju sa stranim kompanijama koje mogu koristiti znanje naših mladih stručnjaka, poput Cloudsensea ili Ericsson Nikola Tesla koje u Splitu i Zagrebu zapošljavaju brojne stručnjake.

– Nama politika i ministrica trebaju za otvaranje vrata, dovođenje firmi u Osijek, Dubrovnik, Zadar..., rekao je prof. Ljutić, koji se zalaže i za suradnju sa srodnim sveučilištima u susjednim zemljama, a posebno za privlačenje stranih studenata.

Pokretači društva

Rektorica Dijana Vican smatra da današnja emigracija nije prvenstveno ekonomska, i da mladi ljudi ne odlaze zbog nezaposlenosti nego, kako pokazuju istraživanja, zbog nesigurnosti, nevjerojatnosti cijele države.

Na kraju se u raspravu uklju-

čila i ministrica znanosti i obrazovanja Blaženka Divjak, kazavši da visoko obrazovanje i znanost ne moraju biti usmjereni na proračun onako kako je to slučaj s nekim drugim institucijama kojima treba pomoći.

– Da mi sad u ovom trenutku imamo dodatnih stotine milijuna kuna, ništa se bitno ne bi dogodilo sve dok ne promijenimo način rada.

Iznijela je da prema statistici Europske komisije Hrvatska za obrazovanje i osposobljavanje izdvaja 4,8 posto BDP-a, a prosjek u EU je 4,7. Navela je i da su plaće u javnom sektoru prošle godine porasle šest posto, a do kraja 2019. će porasti 11 posto u odnosu na 2017. Taoder, programski ugovori su porasli 17 posto u odnosu na prethodno razdoblje.

– Ispod toga se sigurno neće ići, može se ići samo iznad toga, jer je Vlada potpisala ovo povećanje, rekla je Blaženka Divjak, uz ocjenu da visoko obrazovanje i znanost imaju potencijala da budu pokretač, “samo si to moramo osvijestiti i zajedno raditi na tome”. Ministrica smatra i da otvaranje stalno novih studijskih programa, pa i veleučilišta i sveučilišta, ne mora nužno biti u službi razvoja. Iznijela je podatak da je Hrvatska po broju institucija visokog školstva treća u EU, a sugerirala je rektorima da uz razvijanje novih programa razmisle i gdje mogu uštedjeti, kako bi tim sredstvima (“Nitko vam neće to uzeti”) poboljšali sveučilišta.

INTERNACIONALIZACIJA NAJSTARIJEGA SPLITSKOG FAKULTETA

PMF dobio studije na engleskome

Od akademske godine 2019./2020. otvaraju se Astrofizika i fizika elementarnih čestica te Fizika okoliša, a predviđena je uspostava još dvaju programa: Molekularna biologija i Podatkovna znanost i inženjerstvo

Prirodoslovno-matematički fakultet u Splitu (PMF) će u akademskoj godini 2019./2020. upisati studente na dva nova diplomatska studijska programa – Astrofizika i fizika elementarnih čestica te Fizika okoliša, najavljeno je u prosincu na uvodnoj konferenciji projekta “Internacionalizacija diplomskih studijskih programa na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu u Splitu”. Uz navedene, projekt će pridonijeti uspostavi još dvaju novih diplomskih studijskih programa – Molekularna biologija te Podatkovna znanost i inženjerstvo, a svi ovi studijski programi će se izvoditi na engleskom jeziku.

Ovaj projekt je jedan od 30 projekata koji se provode u Republici Hrvatskoj u okviru poziva Internacionalizacija visokoga obrazovanja, o kojem je Universitas pisao u prošlom

broju, a nastaviti će ih obradivati i u sljedećim brojevima.

Projekt je u stopostotnom iznosu financiran nepovratnim sredstvima Europske unije iz Europskog socijalnog fonda u iznosu od 1.780.928,91 kuna. Započeo je 12. listopada 2018. potpisivanjem ugovora o dodjeli nepovratnih sredstava, a trajat će 36 mjeseci. Prijavitelj projekta je Prirodoslovno-matematički fakultet u Splitu, a partneri na projektu su Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje u Splitu, Mediteranski institut za istraživanje života i Oracle Hrvatska d.o.o.

Uvodno se prisutnima obratio dekan PMF-a prof. Nikola Kočić-Bilan, kazavši kako je ovaj fakultet najstarija sastavnica Sveučilišta u Splitu, s čak 73 godine iskustva u obrazovanju mladih ljudi, a nudi širok dijapazon studijskih programa u nastavničkim, istraživačkim i inženjerskim smjerovima. Istaknuo je kako je PMF značajno pridonio dobrom rankingu Splitskog sveučilišta na ljestvicama, posebno u dijelu znanstvene izvrsnosti.

Na konferenciji su članovi

projektnog tima prezentirali ciljeve projekta, aktivnosti koje se namjeravaju provoditi tijekom njegove implementacije te očekivane rezultate.

Doc. Marko Kovač je predstavio studij Astrofizika i fizika elementarnih čestica istaknuvši da će se omogućiti studentima razumijevanje prirode na najmanjim i najvećim skalama kroz međusobnu isprepletenost astrofizike i fizike elementarnih čestica. Naglasak će biti na razumijevanju eksperimentalne pozadine ovih područja te primjeni modernih metoda u analizi podataka kao što su umjetne neuronske mreže. Studenti će se imati priliku uključiti u znanstveno-istraživački rad velikih kolaboracija kao što su CERN, MAGIC, CMS, CTA...

Prof. Darko Koračin je govorio o studiju Fizika okoliša, rekavši da će se razvijati u suradnji sa Sveučilištem u Bremeu, a jedan od ciljeva je uspostavljanje meteorološkog laboratorija za eksperimentalni rad na mjerenjima korištenjem suvremenih instrumenata. Na ovom studiju obrazovana će se stručnjaci za poslove u područjima znanstvenog ra-

zvoja, zaštite okoliša, vremen-skih i klimatoloških prognoza te obnovljivih energija.

–Projekcije analitičara tržišta rada pokazuju da će u budućnosti postojati velika potražnja za stručnjacima iz područja molekularnih bioznanosti – ustvrdila je prof. Jasna Puižina prezentirajući studij Molekularna biologija. Ovaj novi diplomski studij usmjeren je na stjecanje ključnih teorijskih znanja, kompetencija i vještina iz područja molekularnih bioznanosti – biologije, biotehnologije, bioinformatike..., a imat će i naglašen praktični dio nastave, odnosno rad na najsuvremenijim uređajima za molekularne analize.

O studiju Podatkovna znanost i inženjerstvo izlagao je doc. Željko Agić, kazavši kako ovaj studij ima za cilj obrazovati novu generaciju stručnjaka koja će se baviti prikupljanjem, organizacijom i pohranom masivnih količina raznorodnih podataka, zatim statističkim analizama i vizualizacijama, strojnim učenjem, koji bi primjenu imali u područjima medicine, ekonomije, jezika, analize složenih mreža... **UNIST.HR**

SVEUČILIŠTE U ZAGREBU
Učiteljski fakultet
RASPISUJE
NATJEČAJ
za izbor u

1. suradničko zvanje i na radno mjesto asistenta u znanstvenom području humanističkih znanosti, polje: Povijest, na temelju natječaja Hrvatske zaklade za znanost, Projekt razvoja karijera mladih istraživača – izobrazba novih doktora znanosti, na određeno vrijeme, na 4 godine, u punom radnom vremenu, na projektu HRZZ UIP-2018-01-3732, “Moderna misleće žene” – 1 izvršitelj
 2. suradničko zvanje i na radno mjesto

asistenta u znanstvenom području humanističkih znanosti, polje: Filologija, na temelju natječaja Hrvatske zaklade za znanost, Projekt razvoja karijera mladih istraživača – izobrazba novih doktora znanosti, na određeno vrijeme, na 4 godine, u punom radnom vremenu, na projektu HRZZ UIP-2017-05-5917 “Transformacija robota u edukacijsko sredstvo” – 1 izvršitelj
 Sve informacije o uvjetima natječaja

objavljene su i nalaze se na službenoj internetskoj stranici Učiteljskog fakulteta http://www.ufzgj.unizg.hr/?page_id=15081&lang=hr. Prijave s dokazima o ispunjavanju uvjeta dostavljaju se u roku od 30 dana od dana objave natječaja na gornju adresu, s naznakom: “Za natječaj”. Zakašnjele prijave i prijave bez dokaza o traženim uvjetima neće se razmatrati. Pristupnici će biti obaviješteni o rezultatima izbora.

PROSLAVLJEN DAN POMORSKOG FAKULTETA SVEUČILIŠTA U SPLITU

Za 59. rođendan zasjalo Svjetlo kampusa

Kako je rekao dekan Pero Vidan, pomorstvo je zanimanje koje mladim ljudima jamči zaposlenje, pa zato na Pomorskom fakultetu nema praznih mjesta nakon upisa, a Plovput je slavljenu poklonio lanternu Svjetlo kampusa



Dekan Pomorskog fakulteta Pero Vidan podnosi izvještaj



Nagrađeni studenti sa sponzorima nagrada i dekanom



Dobitnici nagrada Matko Marušić, Marko Bašić, Zlatimir Bičanić, Mate Perišić, Branimir Kovačić i Pero Vidan

Zaposlenici i studenti Pomorskog fakulteta u povodu blagdana svetog Nikole, zaštitnika pomoraca, 6. prosinca su svečano obilježili Dan fakulteta. Tom prigodom, pozdravne riječi su uputili kapetan bojnog broda **Željko Kusić**, izaslanik potpredsjednika Vlade i ministra obrane **Damira Krstičevića**, te izv. prof. **Željko Radić**, prorek-

tor Sveučilišta u Splitu, koji je Fakultetu zaželio puno uspjeha u svoje osobno te u ime rektora splitskog sveučilišta prof. **Dragana Ljutića**. Istaknuo je kako je Pomorski fakultet u kratko vrijeme jako puno napredovao i postao jedna od najdinamičnijih sveučilišnih sastavnica te izrazio bezrezervnu potporu Sveučilišta u njihovim daljnjim nastojanjima.

Stipendije budućim pomorcima

Svečana dodjela stipendija učenicima i studentima pomorskih škola i fakulteta priređena je 13. prosinca u amfiteatru Pomorskog fakulteta u Splitu. Nazočne su pozdravili, te čestitali na izvrsnosti i zaželjeli daljnji uspjeh u stjecanju novih znanja i vještina tijekom budućeg obrazovanju, pomoćnik ministra mora, prometa i infrastrukture Anđelko Petričić i dekan Pomorskog fakulteta u Splitu izv. prof. Pero Vidan.

Ove godine Ministarstvo mora, prometa i infrastrukture, od ukupno 70 stipendija, dodijelilo je 46 stipendija učenicima Pomorske škole Split, Pomorske škole Zadar, Prometno-tehničke škole Šibenik, Tehničke škole Šibenik, Pomorsko-tehničke škole Dubrovnik te 21 stipendiju studentima Pomorskog fakulteta u Splitu, Sveučilišta u Zadru i Sveučilišta u Dubrovniku. Od 2006. godine Ministarstvo mora, prometa i infrastrukture dodijelilo je ukupno 1341 stipendiju najboljim učenicima i studentima.

Izv. prof. **Pero Vidan**, dekan Pomorskog fakulteta, u svom je izvješću kazao kako ovu visokoobrazovnu instituciju trenutačno pohađa oko 1550 studenata te s ponosom istaknuo kako je fakultet ove godine popunio sva upisna mjesta.

– Pomorstvo je zanimanje, odnosno poziv koji garantira mladim ljudima da će se zaposliti – naglasio je dekan Vi-

dan, osvrnuvši se na znanstvene uspjehe zaposlenika, nastavne procese, posebno naglasivši kako će od iduće godine započeti izvođenje poslijediplomskog studija Tehnologije u pomorstvu te brojne projekte koji se vode pri fakultetu.

Dan fakulteta je nastavljen dodjelom nagrada. Povelje fakulteta su dobili Jadroplov i Plovput za doprinos



Lanterna Svjetlo Kampusa

TOM DUBRAVEC/HANZA MEDIA

u zapošljavanju i obrazovanju studenata, tvrtka Iva Shipping za doprinos u razvoju fakulteta, zapošljavanju studenata i akreditaciju procesa obrazovanja od strane japanskog obrazovnog sustava za pomorce. Plaketama su nagrađeni prof. emeritus **Matko Marušić** za doprinos u razvoju znanstvenog međunarodnog časopisa "Transactions on Maritime Science" (ToMS) koji objavljuje Pomorski fakultet i koji je od listopada prošle godine uvršten u bazu Web of Science, **Marko Bašić** za organizaciju Ljetne škole male brodogradnje u Murteru i **Maja Marković Kostelac**, državna tajnica za more Ministarstva mora, prometa i infrastrukture, za doprinos u razvoju sustava obrazovanja te promociji IMSC konferencije, dok je zahvalnicu za uspješno obrazovanje niza generacija studenata Pomorskog fakulteta dobio umirovljeni profesor **Zlatimir Bičanić**.

Tvrtke prijatelji Pomorskog fakulteta – Plovput,

Hrvatski registar brodova, Jadroplov, Pasat Šibenik i Nautika centar Nava – dodijelile su nagrade najboljim studentima: **Borisu Rajniću** sa studija Nautike, **Ivanu Ferdinandu Barišiću** sa studija Brodostrojstvo, **Nur Assaniju** na studiju Pomorske elektrotehničke i informatičke tehnologije, **Andeli Radić** sa studija Pomorske tehnologije jahti i marina i **Tini Sule** (Pomorski menadžment).

Samoj proslavi Dana fakulteta, prethodilo je svečano puštanje u rad lanterne "Svjetlo kampusa", koju je Pomorskom fakultetu za 59 godina uspješnog rada u obrazovanju pomoraca darovao Plovput, a simboličnu vrpču su presjekli direktor Plovputa **Mate Perišić** i dekan Pero Vidan. Bijela boja u pomorstvu označava lučko svjetlo, sigurnu luku, orijentir pomorskog plovnog puta, zato simbolizira siguran povratak kući svim studentima, pomorcima i svim našim sugrađanima koji plove dalekim morima. **R.I.**



Sveučilišni zbor 'Silvije Bombardelli' na Matejuški

MARIJA MIKULIĆ

PJEVAČI SA SPLITSKOG SVEUČILIŠTA ODUŽILI SE VELIKANU ZABAVNE GLAZBE

Zbor 'Bombardelli' u čast Oliveru

Splitski sveučilišni zbor "Silvije Bombardelli" odao je počast nedavno preminulom Oliveru Dragojeviću, na najbolji način – pjesmom. I to, sobzirom na golemi opus iz kojeg je nemoguće izdvojiti jednu pjesmu – povezivanjem više Oliverovih pjesama, medleyem po konceptu dirigentice zbora **Anamarije Tadin**.

Tako je nastao Oliver Medley, "Bombardellijev" najveći dosadašnji projekt, koji obuhvaća sedam pjesama: "Skalinada", "Zbogom ostaj ljubavi", "Galeb i ja", "Dobar dan", "Ti si moj san", "Vjeruj u ljubav" i "Ključ života". Aranžman medleya potpisuje sama dirigentica.

Zbor je na spomenutom materijalu marljivo radio još od listopada, da bi sredinom studenoga započeo suradnju sa studijem **Tomislava Mrduljaša**, u kojem je snimljen medley, i glazbenim producentom **Hrvojem Domazetom**. Šlag na torti bila je odluka snimanju spota u srcu Splitske, čiji su autori **Andrija Jurčević** i **Dean Bubić** iz APstu-

dia – Aheropita. Autorica fotografija je **Marija Mikulić**. Rezultat predanog rada velikog broja mladih ljudi, uglavnom studenata, jest glazbena priča inspirirana nenadmašnim glazbenikom, njegovim voljenim gradom, ali i mladom generacijom koja ga i dalje slavi pjevajući njegove obožavane pjesme. Spot i cijeli projekt javnosti su predstavljani 7. prosinca, na Oliverov rođendan.

Sveučilišni zbor "Silvije Bombardelli" osnovan je u ožujku 2016. godine, a čine ga studenti svih sastavnica splitskog sveučilišta. Trenutno broji 35 aktivnih članova. Iako mu je glavna zadaća uveličavati sveučilišne manifestacije, zbor je od samog početka znatno proširio svoje glazbene domete brojnim nastupima izvan sveučilišta te čestim suradnjama s domaćim i stranim zborovima. Anamarija Tadin dirigira zborom od osnutka.

Spot za Oliver Medley pogledajte na poveznici www.youtube.com/watch?v=73445KyX3Wg **R.I.**

SVEUČILIŠTE U ZAGREBU ODRŽALO DRUGI DAN KVALITETE

U korak s europskim standardima

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

Dругi Sveučilišni dan kvalitete, održan krajem studenoga u auli Sveučilišta u Zagrebu, imao je za cilj predstavljanje primjera dobre i drukčije prakse sastavnica Sveučilišta u Zagrebu koje su prošle veći broj postupaka vanjskoga vrjednovanja, prije svega postupaka reakreditacije.

- U ljudskoj je prirodi uvijek težiti boljemu, postavljati si ciljeve i nastojati ih postići i to činiti bez prestanka u svim segmentima života. Sveučilište u Zagrebu pokreće i koordinira inicijative te kontinuirano osigurava i unaprjeđuje kvalitetu. Kvaliteta visokoga obrazovanja usko je vezana za težnju k stalnomu unaprjeđenju procesa svih njegovih ishoda, kao i stalnomu usavršavanju svih dionika. Shvaćanje kvalitete kao zajedničke nadređene vrijednosti postalo je sve prihvaćenije i u visokoobrazovnom sektoru te dio kolektivne odgovornosti svih, rekla je prorektorica za prostorni razvoj i sustav kontrole kvalitete prof. **Mirjana Hruškar** te objasnila da Sveučilište u Zagrebu nastoji poticati suradnju i osnaživati svoje sastavnice te im pružiti prostor za moguće poboljšanje i promjene.

Suradnja s AZVO-om

Rektor Sveučilišta u Zagrebu prof. **Damir Boras** kazao je da je Zagrebačko sveučilište najbolje u Hrvatskoj prema svim pokazateljima kvalitete te je zahvalio Agenciji za znanost i visoko obrazovanje na dobroj suradnji sa Sveučilištem u ostvarivanju novih vrijednosti i standarda kvalitete.

Da se zajedničkim snagama dolazi do odličnih rezultata, posvjedočila je i ravnateljica Agencije za znanost i visoko obrazovanje prof. **Jasmina Havranek**, koja je rekla da je jako ponosna na Sveučilište u Zagrebu.

- Put do toga nije bio jednostavan niti lagan. Sve je bilo novo, kako vama, tako i nama. Postavljeni su novi europski standardi, svi smo morali zajedno raditi na tome i to je nešto najbolje što nam se moglo dogoditi jer smo zapravo kroz jedno mirno razdoblje napravili inventuru visokoga obrazovanja, komentirala je Havranek, te re-

Ravnateljica AZVO-a Jasmina Havranek ističe da je uvođenje europskih standarda u akreditacijski proces omogućilo inventuru hrvatskih visokih učilišta, među kojima je Sveučilište u Zagrebu, po riječima rektora Damira Borasa, postiglo najbolje rezultate



Drugi dan kvalitete na Sveučilištu u Zagrebu



Ravnateljica AZVO-a Jasmina Havranek

kla da je kvaliteta, kao rezultat reakreditacije, dinamična kategorija kojoj svi moraju stalno težiti unaprjeđivanju procesa, reagirati ako nešto nije dobro i to mijenjati.

Rezultati prvoga ciklusa

Prvi su ciklus reakreditacije prošla 132 visoka učilišta, od kojih je reakreditacijsku potvrdu dobilo njih 76, pismo očekivanja 48, a uskratu dopusnice četiri visoka učilišta i 28 studijskih programa, podaci su koje je Havranek predstavila u izlaganju pod nazivom *Postignuća u kvaliteti do sada i budući izazovi* – što smo učinili zajedno, a što trebamo činiti. Također je spomenula da su preporuke za unaprjeđenje kvalitete dobila gotovo sva visoka učilišta koja su dobila dopusnice ili pismo očekivanja, a kao posljedica reakreditacije čak je šest visokih učilišta prestalo s radom.

Proces reakreditacije doktorskih studija završila su 73 doktorska studija, a potvrdu je dobilo njih 30, od kojih je njih devet prepoznato kao izvrsno te su dobili oznaku *visoka razina kvalitete*. Uskratu obavljanja djelatnosti dobio je jedan program koji je ugašen tijekom

postupka, a dodatno je ugašeno 20 doktorskih programa nakon što im je objavljeno da su uključeni u proces reakreditacije. Havranek je najavila da će se u novom reakreditacijskom ciklusu dati naglasak na praćenju ishoda učenja, reviziji ECTS bodova, praćenju omjera studenata i nastavnika te zapošljavanja diplomiranih studenata.



Rektor Damir Boras

Prof. **Marko Delimar** s Fakulteta elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu govorio je o primjerima dobre prakse u postupcima reakreditacije iz perspektive visokoga učilišta, a **Lana Vanić**, tajnica

Metalurškoga fakulteta i predsjednica Povjerenstva za upravljanje kvalitetom Sveučilišta u Zagrebu, o iskustvima maloga visokoga učilišta u postupcima reakreditacije. Oboje se izlaganja složilo da je proces reakreditacije intenzivan, stresan, ali i ispunjujući proces kojim se entuzijastično i s ponosom pomaže poboljšanju i razvitku fakulteta.

Razmjena iskustava

Interaktivnom panel diskusijom *Reakreditacija – jučer, danas, sutra* nastojalo se razmotriti glavne probleme koje

sastavnice Sveučilišta imaju u postupcima reakreditacije, koliko se novi ciklus razlikuje od prethodnoga te što je reakreditacija donijela sastavnicama. U panel-diskusiji sudjelovali su **Sandra Bezjak** iz Agencije za znanost i visoko obrazovanje te **Tamara Krajnc** s Fakulteta strojarstva i brodogradnje, doc. **Dinko Vusić** sa Šumarskoga fakulteta, doc. **Danijela Horvatek Tomić** s Veterinarskoga fakulteta, izv. prof. **Mario Baić** s Kineziološkoga fakulteta, doc. **Višnja Rajić** s Učiteljskoga fakulteta i izv. prof. art. **Ksenija Zec** s Akademije dramske umjetnosti kao predstavnici sastavnica koji su prošle proces reakreditacije, trenutno ga prolaze ili će u njemu sudjelovati u idućem razdoblju. Moderator panel-diskusije bili su prorektorica Hruškar i predsjednik Odbora za upravljanje kvalitetom Sveučilišta u Zagrebu prof. **Damir Markučić**.

Tijekom diskusije, panelisti su iznijeli svoja iskustva reakreditacije te kritički sagledali sve aspekte toga procesa. Kao bitan dio pripreme za vanjsko vrjednovanje, panelisti su naveli nužnost kontinuiranoga prikupljanja podataka te strukturiranoga vođenja i njihova pohranjivanja. Zbog neusklađenosti podataka o znanstvenim radovima, teško se pronalaze potrebni podaci, što posljedično dovodi do nepovoljna rangiranja sastavnica i Sveučilišta, stoga su sudionici savjetovali da se na razini fakultetske uprave odluči na koji će način nastavnici potpisivati svoje znanstvene radove. Naglasila se važnost novih kriterija vrjednovanja, novih načina izvješćivanja te daljnega praćenja nakon reakreditacije koje omogućuje sastavnicima da sagleda svoje nedostatke i propuste te ih popravi u što kraćem vremenu.

Sveučilišni sustav osiguravanja kvalitete predstavlja zajednički vrijednosni sustav. Postignuta razina kvalitete ne smije se degradirati, već je nužan konstantan napredak i unaprjeđivanje sustava. Sveučilišnim danom kvalitete dala se poruka da su u tom važnom procesu studenti, nastavnici, zaposlenici, vanjski suradnici, kao i djelatnici AZVO-a i Sveučilišta partneri s istim ciljem.

IVAN PERKOV



Slavljenički tramvaj

Sveučilište u Zagrebu cijelu će akademsku godinu slaviti 350. godišnjicu svog utemeljenja, pa i izvan samog Sveučilišta, kako bi pokazalo svoju pripadnost lokalnoj i široj zajednici te svim građanima. Tako već od studenoga Zagrepčani imaju prilike voziti se u prigodnom tramvaju ukrašenom slavljeničkim vizualima i tamnoplavom bojom Sveučilišta. I time se pokazuje ono što piše i na samom tramvaju, koliko je Zagreb sveučilišni grad.

R.I.



Dekan Jurica Pavičić uručio je nagrade najboljim profesorima i studentima

EKONOMSKI FAKULTET U ZAGREBU PROSLAVIO 98. ROĐENDAN

Stoljetna tradicija znanosti i nastave

Dekan prof. Jurica Pavičić osvrnuo se na dugogodišnju tradiciju, postignuća na području znanstveno-istraživačkog rada i međunarodne suradnje

Ekonomska fakultet Sveučilišta u Zagrebu 3. prosinca je svečanim programom proslavio Dan fakulteta i 98. obljetnicu postojanja. U uvodnom obraćanju dekan prof. Jurica Pavičić osvrnuo se na dugogodišnju tradiciju, postignuća na području znanstveno-istraživačkog rada i međunarodne suradnje, organizaciju i provođenje konferencija i projekata u koje su uključeni profesori i studenti Ekonomskog fakulteta te druga postignuća vezana uz aktivnosti fakulteta.

Svečanu proslavu svojim dolaskom i prigodnim govorima uveličali su prof. Damir Boras, rektor Sveučilišta u Zagrebu, Marko Primorac, izaslanik predsjednice Republike Hrvatske Kolinde



Proslava Dana Ekonomskog fakulteta

Grabar-Kitarović, Tomislav Čorić, ministar zaštite okoliša i energetike i izaslanik predsjednika Vlade Republike Hrvatske, te Katarina Milković, izaslanica gradonačelnika grada Zagreba. Među brojnim uzvanicima bili su i prorektori zagrebačkog sve-

učilišta prof. Tonči Lazibat, prof. Mirjana Hruškar i prof. Miljenko Šimpraga, zatim rektori i prorektori drugih sveučilišta, dekani i prodekani fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i drugih fakulteta u Hrvatskoj i regiji, akademici, profesori emeritusi, te ostali

predstavni gospodarskih i društvenih subjekata Grada Zagreba i RH.

Povodom Dana fakulteta uručene su nagrade za znanstveni rad iz područja društveno-ekonomskih znanosti "Mijo Mirković", nagrade za znanstvene i stručne radove iz područja marketinga "Fedor Rocco" te nagrade za radove iz područja financija "Dr. Pero Jurković". Najuspješnijim studentima Ekonomskog fakulteta uručene su Dekanove nagrade za uspjeh na studiju, pisane radove te izvannastavne aktivnosti.

Svečanost Dana fakulteta uveličana je prigodnim programom u izvedbi pjevačkoga zbora Ekonomskog fakulteta "Sonus oeconomicus".

IVAN PERKOV
SNIMIO DAMIR HUMSKI

NAGRAĐENI

Dobitnici nagrade 'Mijo Mirković'

Doc. Vladimir Arčabić: Recesije i poslovni ciklusi u Europskoj uniji

Izv. prof. Josip Mikulić: Towards an end of measurement misspecification in tourism research: Grammar of theoretical constructs, focus of thought and mind traps

Izv. prof. Ivan Čipin, doc. Šime Smolić i doc. Silvija Vlah Jerić: Demografski atlas hrvatskog liječništva

Prof. Nina Pološki Vokić, izv. prof. Tomislav Hernaus i doc. Maja Klindžić: Changing HRM practices in Croatia: Demystifying the impact of the HRM philosophy, the global financial crisis and the EU membership

Doc. Ivana Marić: Menadžment neprofitnih organizacija

Kristijan Poljanec, mag. iur.: Otvaranje stečajnog postupka nad ovisnim društvom – učinci na ugovor o vođenju poslova društva i ugovorni koncern

Dobitnici nagrade 'Fedor Rocco'

Prof. Tihomir Vranešević, doc. Irena Pandža Bajs i doc. Miroslav Mandić za monografiju domaćeg izdavača Upravljanje zadovoljstvom klijenata (izdavač: Accent Zagreb)

Dobitnici nagrade 'Dr. Pero Jurković'

Dr. sc. Ena Pecina: Oblikovanje strukture kapitala i identifikacija ograničenja financiranja hrvatskih poduzeća

Prof. Gordana Kordić, prof. Vlatka Bilas i doc. Mile Bošnjak: Determinants of Financial Euroisation in a Small Open Economy: The Case of Serbia

Doc. Maja Mihelja Žaja i dr. sc. Tihana Škrinjarić

Dobitnici Dekanove nagrade

Seminarski rad:

Tin Slović - Ugovor o sefu

Završni radovi:

Paulina Dejanović - Primjena fuzzy ciljnog linearnog programiranja u rješavanju problema optimizacije plana proizvodnje i tehnoloških varijanti poduzeća iz metalne industrije

Lea-Karla Matić - Dužnička kriza: ima li nešto zajedničko zemljama s poviješću serijskih bankrota

Nikolina Radojčić - Zeleni potrošači "Generacije Y" u Hrvatskoj

Diplomski radovi:

Ante Buljan - Digitalna transformacija i sigurnost: Analiza odabranih sektora

Marija Kovačić - Primjena Benfordova zakona u forenzičnoj reviziji

Marija Logarušić - Utjecaj zombi poduzeća na performanse poduzeća u odabranim zemljama srednje i istočne Europe

Miran Pintarić - Razvijenost i primjena menadžerskih vještina kod voditelja obrazovnih institucija

Dino Udorović - Divergentnost razvojnih obrazaca u Republici Hrvatskoj

Dobitnici posebne Dekanove nagrade:

Ekonomska klinika za projekt Osobne financije (Marin Bočina, Sanja Čavić, Anamarija Džolan, Matej Orlić, Maja Perić, Diana Rišaneć, Karla Štimac, Anđela Tokić)

Debatni klub Ekonomskog fakulteta za projekt Awareness Week (Dora Hedl, Maja Žalac, Ivana Hermešćec, Ana Sučić, Monika Butinski, Nika Glasnović)

Za sudjelovanje na International Student Competition World University Games of Management, International Business and Entrepreneurship, Moskva (Lorena Bartolčić, Daniel Jajetić, Michael Tomislav Breyer, Filip Hraštić, Vedran Brozović, Matej Findri, Marinela Žugaj)

Za izniman doprinos u području sveučilišnog i fakultetskog sporta Dora Lukić

MEĐUNARODNI SAJAM MOBILNOSTI 2019.

Poziv studentima: Razmijeni se!

Na Ekonomskom fakultetu 11. prosinca održan je Međunarodni sajam mobilnosti "Razmijeni se!". Riječ je o događaju koji je vrlo popularan među studentima Ekonomskog fakulteta jer na jednom mjestu i iz prve ruke mogu doznati sve o studentskoj razmjeni. Sve informacije važne za razmjenu studenti su mogli dobiti na štandovima s promotivnim materijalima međunarodnih partnerskih institucija EFZG-a, a predstavljeno je njih više od 120.

Studentima su predstavljene i mogućnosti mobilnosti s naglaskom na Erasmus+ program, a zašto se odlučio na razmjenu i kako se to poslije odrazilo na njegovu karijeru,

kroz zanimljivo predavanje pod nazivom "Međunarodna razmjena – odskočna daska za budućnost!", studentima je kazivao Dražen Oreščanin, predsjednik uprave u tvrtki "Poslovna inteligencija" d.o.o., koji je također i doktorski student na FER-u. Prošli semestar bio je na Erasmus+ razmjeni na North Carolina State Universityju (NS-CU), SAD.

U sklopu događanja organizirana su i dva panela na kojima su sudjelovali poslodavci, alumni i studenti Ekonomskog fakulteta. Je li iskustvo međunarodne razmjene važno za buduću karijeru, odnosno je li međunarodna razmjena CV make up ili prednost pri zapošlja-



vanju, studenti su mogli čuti od predstavnika top internacionalnih tvrtki – Ljiljane Medaković, voditeljice Tima selekcije u Erste & Steiermärkische Bank d.d., Brede Ivanović, voditeljice Ljudskog kapitala u PricewaterhouseCoopers d.o.o., i Miljenka Vaića, generalnog direktora Nestlé Adriatic za Hrvatsku, Sloveniju i BiH. U panelu su sudjelovali i svoja iskustva podijelili i alumni Ekonomskog fakulteta Kristina Vidanec, danas Global Digital Media Specialist, FOREO, te prof. dr. sc. Mario Spremić, voditelj BDIB studija i koordinator Savjeta za suradnju s gospodarstvom.

Na drugom panelu pod nazivom "Kraće međunarod-

ne mobilnosti – putovanja sa svrhom?", predstavnici studentskih udruga Ekonomske klinike, HSA te Erasmus Student Networka i Work & Travel predstavili su kraće programe mobilnosti koji su studentima na raspolaganju.

Međunarodni sajam mobilnosti 2019. "Razmijeni se!" organizirao je Ured za međunarodnu suradnju Ekonomskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u suradnji sa studentskim udrugama Ekonomska klinika i HSA te Europskim dokumentacijskim centrom Knjižnično-dokumentacijskog centra Ekonomskog fakulteta. Cilj je bio informirati i zainteresirati studente EFZG-a za studentsku razmjenu.

IVANA OBAD

SVJETSKJE ZNANSTVENE MREŽE PREPOZNALE DOPRINOS SPLITSKOG ISTRAŽIVAČA

Prof. Ozren Polašek među najcitiranijim znanstvenicima svijeta

Američka tvrtka Clarivate Analytics objavila je listu najcitiranijih znanstvenika u 2018. godini na kojoj se nalazi prof. **Ozren Polašek** s Medicinskog fakulteta u Splitu. Njegovi su radovi ušli u jedan posto najcitiranijih radova objavljenih u Web of Science bazi. Kako ističu na Sveučilištu u Splitu, ovo je veliki uspjeh i potvrda izvrsnosti Medicinskog fakulteta i Sveučilišta u Splitu.

Istraživanja prof. Polašeka odvijala su se u području genetičke epidemiologije i javnoga zdravstva te globalnog zdravlja. Prema podacima Clarivate Analyticsa, koji u obzir uzima članke iz Web of Science Core Collection, ukupni broj citata prof. Polašeka je 20.353, odnosno 82 po članku. Web of Science prikuplja podatke iz više od 12.000 vodećih svjetskih časopisa iz svih područja znanosti.

Clarivate Analytics osnovan je prije dvije godine u Philadelphiji, a riječ je o tvrtki koja u svom vlasništvu ima, i njima upravlja, servise koji se bave analitikom. Uz znanstvena i akademska istraživanja, bave se analizom patenata, regulatornih standarda, zaštite autorskih prava, farmacije, biotehnologije, zaštitom intelektualnog vlasništva... U znanstvenom svijetu od tih servisa najpoznatiji i najvažniji je Web of Science, no u drugim područjima imaju cijeli niz sličnih: Cortellis, Derwent Innovation, Derwent World Patents Index, CompuMark, MarkMonitor, Techstreet, Publons, EndNote i Kopernio.

Clarivate Analytics je ranije bio poznat kao segment Thomson Reutersa koji se bavio intelektualnim vlasništvom i znanosti. Oni su 2016. osnovali neovisnu kompaniju koja je prodana dvama investicijskim fondovima, a ukupna vrijednost cijele operacije procijenjena je na 3,55 milijardi dolara.

Profesor Polašek (39) je pročelnik Katedre za javno zdravstvo Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Splitu. Doktorirao je u Zagrebu 2008., a godinu poslije i u Edinburghu, Velika Britanija. Na Sveučilištu u Splitu zaposlen je od 2010. godine. Autor je mnogobrojnih znanstvenih članaka objavljenih u vodećim znanstvenim časopisima, voditelj projekta "10.001 Dalmatinac" te drugih znanstveno-istraživačkih projekata. Član je uredničkog odbora dva znanstvena časopisa te dobitnik nagrade Čuvari znanosti 2016. za najbolje recenzente. Dobitnik je Državne nagrade za znanost za znanstvene novake 2006. godine, Državne nagrade za znanost 2015. godine te Nagrade za znanost i umjetnost Sveučilišta u Splitu.

Kako je sam prof. Polašek izjavio u intervjuu Slobodnoj Dalmaciji, najvažniji za ovo veliko pri-

Prema podacima Clarivate Analyticsa, koji u obzir uzima članke iz Web of Science Core Collection, ukupni broj citata prof. Ozrena Polašeka s Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Splitu je 20.353, odnosno 82 po članku

znanje bio je nastavak rada na projektu "10.001 Dalmatinac", koji je prije nekoliko godina pokrenuo ugledni hrvatski znanstvenik i bivši djelatnik splitskog Medicinskog fakulteta prof. **Igor Rudan**, također uvršten u jedan posto najboljih svjetskih znanstvenika. Inače, na toj su listi i prof. **Željko Reiner** s Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, te prof. **Ivan Đikić**.

Ovo pokazuje trajnu usmjerenost Medicinskog fakulteta, ali i Sveučilišta u Splitu, prema globalnoj znanstvenoj izvrsnosti, koja se odražava na svim razinama rada. Za razliku od drugih fakulteta, koji su u zadnjih nekoliko godina smanjivali uvjete napredovanja, posebice uvjete stjecanja doktorata, Medicinski fakultet u Splitu ih je povećavao, tako da danas imamo najzahtjevnije kriterije napredovanja u cijeloj Hrvatskoj - rekao je u spomenutom intervjuu prof. Polašek.

Polašek u njegovim suradnicama i suradnicima na uspjehu je čestitao i rektor Sveučilišta u Splitu prof. **Dragan Ljutić**, kazavši kako je riječ o golemom uspjehu i samog znanstvenika, ali i Medicinskog fakulteta u Splitu koji je time potvrdio svoju izvrsnost.

R.I.



Prof. Ozren Polašek
PAUN
PAUNOVIĆ
/HANZA
MEDIA

'10.001 Dalmatinac'

Projekt '10.001 Dalmatinac' je trenutačno najbolje rangirani projekt u području biomedicine prema podacima Hrvatske znanstvene bibliografije. Osnovni cilj programa, kako se kaže na stranicama projekta, jest stvoriti cjeloviti resurs za istraživanje genetičkih, okolišnih i društvenih odrednica zdravlja i bolesti, posebice kroničnih bolesti koje su vodeći uzrok smrti u Hrvatskoj i drugim razvijenim zemljama. Znanstvenici uključeni u rad programa '10.001 Dalmatinac' su još 2010. godine postigli da Hrvatska bude na 20. mjestu u svijetu po korištenju genomske analize povezanosti Uokviru programa pokrenut je niz projekata, financiranih od strane MZO-a, Hrvatske zaklade za znanost i drugih institucija. Cijeli program pokrenut je na inicijativu prof. Igora Rudana, a u timu su uzivz. prof. Ozren Polašek kao voditelja još i doc. dr. sc. Ivana Kolčić (istraživačica), poslijedoktorandica dr. sc. Mirna Kirin, doktorandice Andrea Gelemanović, mag. biol. mol., Ana Miljković, dipl. ing. biol. i Ajka Relja, mag. math., te administratorica Dalibora Behmen.

Projekt '10.001 Dalmatinac' uključio je istraživanje na 7500 osoba s otoka Visa, Lastova, Mljetu i Korčule čija su se genetska svojstva povezivala s njihovim zdravljem i bolesti kako bi se, po objašnjenju prof. Polašeka u medijima proteklih tjedana, istražila genetska podloga zdravlja i bolest zbog predviđanja ili čak i liječenja bolesti na individualnoj razini, temeljem genetske

SVEUČILIŠTE U SPLITU Fakultet građevinarstva, arhitekture i geodezije raspisuje NATJEČAJ

1. za izbor jednog doktoranda u suradničko zvanje i na radno mjesto asistent u trajanju od četiri godine prema uvjetima natječaja, Uspostavni istraživački projekti, natječajni rok 2017-05, za rad na projektu Hrvatske zaklade za znanost „Eksperimentalna i numerička istraživanja mehanizama u nesaturiranim geomaterijalima“ (*Napomena: budući da se radi o ponovljenom natječaju za radno mjesto pod rednim brojem 1., financiranje od 4 godine je umanjeno za 2 mjeseca i 7 dana.)

Obvezni uvjeti za prijavu za radno mjesto pod rednim brojem 1:
Na natječaj pod rednim brojem 1. se mogu prijaviti pristupnici koji:
- imaju završen sveučilišni diplomski studij, dodiplomski studij, integrirani studij ili kvalifikaciju 8.1 razine, koja omogućava upis na poslijediplomski sveučilišni (doktorski) studij Građevinarstvo
- aktivno poznaju engleski jezik
- još nisu upisali doktorski studij ili su tek na početku dokorskog studija
Dodatni kriteriji za prijavu za radno mjesto pod rednim brojem 1:
- dosadašnja priznanja, nagrade i sl. za izvrsnost u studiranju i istraživački rad
- sudjelovanje u znanstveno-istraživačkom radu, objavljeni radovi, osobna izlaganja na znanstvenim konferencijama i sl.
- dodatna izobrazba u širem području projekta

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 pod rednim brojem 1. u dva primjerka treba priložiti:

- životopis
- motivacijsko pismo
- isprave o završenim prethodnim studijima
- prijepis ocjena na završenom sveučilišnom diplomskom studiju, dodiplomskom studiju ili kvalifikaciju 8.1 razine.
2. za izbor jednog nastavnika u naslovno nastavno zvanje predavača za znanstveno područje Tehničke znanosti, znanstveno polje Geodezija na Katedri za geodeziju i geoinformatiku (vanjska suradnja);
3. za izbor jednog suradnika u naslovno suradničko zvanje asistent za znanstveno područje Prirodne znanosti, znanstveno polje Matematika na Katedri za geometriju (vanjska suradnja);
4. za zapošljavanje jednog stručnog savjetnika u sustavu znanosti i visokog obrazovanja za rad na projektu DEEP-SEA Interreg u punom radnom vremenu na određeno vrijeme za period trajanja projekta na Katedri za organizaciju i ekonomiku građenja;

Osoba koja se zaposli na radnom mjestu pod rednim brojem 4. će obavljati poslove u području Tehničkih znanosti (polje Građevinarstvo i/ili Temeljne tehničke znanosti) i Interdisciplinarnih znanosti (polje: Projektni menadžment)
5. za zapošljavanje jednog stručnog suradnika i jednog višeg stručnog suradnika u sustavu znanosti i visokog obrazovanja za rad na projektu Monitoring Sea-water intrusion in coastal aquifers and Testing pilot projects for its mitigation (2014-2020 Interreg V-A; Italy-Croatia CBC Programme) u punom radnom vremenu na određeno vrijeme na Katedri za privrednu hidrotehniku;
6. za zapošljavanje dva viša stručna suradnika u sustavu znanosti i visokog obrazovanja za rad na projektu E-CITIJENS Interreg na 50% od punog radnog vremena na određeno vrijeme za period trajanja projekta na Katedri za geodeziju i geoinformatiku;

7. za zapošljavanje dva viša stručna suradnika u sustavu znanosti i visokog obrazovanja za rad na projektu PMO-GATE "Preventing, Managing and Overcoming Natural Hazards Risks to mitigate economic and social impact" Interreg Italy-Croatia Programme, u punom radnom vremenu na određeno vrijeme na Katedri za teoriju konstrukcija.

Na natječaj se mogu javiti osobe oba spola sukladno Zakonu o ravnopravnosti spolova (NN 82/08, 69/17).

Kandidat koji ostvaruje pravo prednosti pri zapošljavanju prema posebnim propisima dužan je u prijavi na natječaj pozvati se na to pravo odnosno priložiti propisane dokaze o tom statusu.

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. Pristupnici koji se prijavljuju za radno mjesto stručni suradnik u sustavu znanosti i visokog obrazovanja moraju imati: završen diplomski studij, dodiplomski studij ili kvalifikacija 7. razine prema HKO, odnosno njemu izjednačen studij sukladno članku 120. Zakona o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju
Pristupnici koji se prijavljuju za radno mjesto viši stručni suradnik u sustavu znanosti i visokog obrazovanja moraju imati: završen diplomski studij, dodiplomski studij ili kvalifikacija 7. razine prema HKO, odnosno njemu izjednačen studij sukladno članku 120. Zakona o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju, aktivno poznavanje engleskog jezika, jedna godina radnog iskustva

Pristupnici koji se prijavljuju za radno mjesto stručni savjetnik u sustavu znanosti i visokog obrazovanja moraju imati: završen poslijediplomski sveučilišni (doktorski studij), ili kvalifikacija 8.2. razine prema HKO odnosno njemu izjednačen studij sukladno članku 120. Zakona o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju, aktivno poznavanje engleskog jezika jedna godina radnog iskustva
Pristupnici su dužni 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; presliku diplome diplomiranog inženjera geodezije odnosno magistra inženjera geodezije i geoinformatike (redni broj 2.); presliku diplome diplomiranog inženjera matematike odnosno magistra matematike ili profesora matematike odnosno magistra edukacije matematike (redni broj 3.); opis nastavne, znanstvene i stručne djelatnosti (redni broj 2.); popis znanstvenih i stručnih radova (redni broj 2.); dokaz o stečenom akademskom stupnju doktora znanosti (redni broj 4.); dodatke diplomski s prediplomskog i diplomskog studija s prijepisom ocjena (redni brojevi 3., 5. i 6.); motivacijsko pismo (točka 5.); dokaz o stečenoj godini dana radnog iskustva (redni brojevi 4., 6. i 7. te redni broj 5. za višeg stručnog suradnika za višeg stručnog suradnika u sustavu znanosti i visokog obrazovanja).

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.

JUBILEJ ČUVARA MEDICINE TEMELJENE NA ZNANOSTI

Deset godina Hrvatskog Cochranea

Hrvatski Cochrane obilježio je svoju 10. godišnjicu svečanom sjednicom održanom 7. prosinca na Medicinskom fakultetu u Splitu. Svečanosti prisustvovali su prof. **Dragan Ljutić**, rektor Sveučilišta u Splitu, prof. **Mirna Saraga-Babić**, prodekanica za znanost Medicinskog fakulteta, prof. emeritus **Mato Marušić**, pokretač osnivanja Cochrane entiteta u Hrvatskoj, prof. **Stipan Janković**, prof. **Ozren Polašek**, voditelj Hrvatskog centra za globalno zdravlje, prof. **Žarko Alfirević**, predstojnik Klinike za ginekologiju i porodništvo Sveučilišta u Liverpoolu i dugogodišnji urednik Cochrane grupe za trudnoću i majčinstvo, doc. **Ljubo Znaor**, voditelj Odjela za znanstveni rad KBC-a Split, te doc. **Irena Zakarija-Grković** i dr. sc.



Rektor Dragan Ljutić govori na proslavi desete godišnjice Hrvatskog Cochranea

Tina Poklepović Peričić, suvoditeljice Hrvatskog Cochranea. Na sjednici je prezentiran dosadašnji rad, kao i potencijali budućeg djelovanja Cochranea Hrvatska, jedinog samostalnog Cochrane centra u jugoistočnoj Europi.

- Kolika je važnost unapređenja razvoja znanosti, najbolje govori činjenica o izvrsnom rangiranju našeg Sveučilišta. Mi smo ovladali strukom, a upravo je znanost ta koja čini prepoznatljivost. Na tom tragu pokrećemo i novi časopis Sve-

učilišta zahvaljujući kojem će radovi biti još vidljiviji, a shodno tome sigurno će dati još veću prepoznatljivost - kazao je rektor Ljutić.

U povodu desete obljetnice napisana je i Monografija Hrvatskog Cochranea, koja je ovom prigodom i predstavljena.

Hrvatski Cochrane je dio Cochranea, globalne neovisne mreže liječnika, statističara, istraživača i ostalih zdravstvenih djelatnika, kao i udruga pacijenata okupljenih oko prevodenja najnovijih i najboljih dostupnih dokaza proizšlih iz visokokvalitetnih znanstvenih istraživanja, s ciljem donošenja dobro informiranih, pouzdanih odluka o zdravstvenoj skrbi. Cochrane broji više od 37.000 suradnika iz 130 zemalja.

R.I.

SVEUČILIŠTE U SPLITU EKONOMSKI FAKULTET

Temeljem članka 24. Temelnog kolektivnog ugovora za službenike i namještenike u javnim službama („Narodne novine“ broj 128/17 i 47/18) raspisuje
NATJEČAJ

1. za izbor jednog suradnika u suradničko zvanje asistenta za područje društvenih znanosti, polje ekonomija, grana Kvantitativna ekonomija, i odgovarajuće radno mjesto na Katedri za kvantitativne metode, na određeno vrijeme (do povratka radnice s roditeljnog dopusta)
2. za izbor dva nastavnika u naslovno nastavno zvanje predavača za područje društvenih znanosti, polje ekonomija, grana Poslovna informatika
Pristupnici moraju ispunjavati uvjete propisane Zakonom o radu („Narodne novine“ broj 93/14 i 127/17), Zakonom o poslovnoj djelatnosti i visokom obrazovanju („Narodne novine“, broj 123/03 do 131/17) te uvjete Rektorskog zbora i Pravilnika o radu Ekonomskog fakulteta

Pristupnici pod točkom 1. uz prijavu prilažu:

- životopis
- dokaz o državljanstvu države članice EU
- završen diplomski (dodiplomski) sveučilišni studij iz područja društvenih znanosti ili rješenje o priznavanju istovrijednosti diplome stečene u inozemstvu
- dokaz o aktivnom poznavanju hrvatskog jezika prema Zajedničkom europskom referentnom okviru (C2 razina), za pristupnike koji nisu hrvatski državljani
- dokaz o aktivnom poznavanju engleskog jezika
- dokaz o poznavanju rada s računalom
- potvrdu visokoškolske ustanove o prosjeku ocjena (najmanje 4,00) odnosno kojom se potvrđuje da se pristupnik nalazi u 10% najuspješnije diplomiranih studenata potvrdu o dužini studiranja,
- dvije preporuke sveučilišnih nastavnika
- druge dokaze o ispunjavanju posebnih uvjeta i na način propisan Pravilnikom o radu i Uputi za provođenje postupka utvrđivanja ispunjavanja uvjeta i vrednovanja pristupnika po natječaju za izbor u suradničko zvanje asistenta, koji su objavljeni na web stranici Fakulteta.

Pristupnici pod točkom 2. uz prijavu prilažu:

- životopis
- domovnicu ili životopis
- dokaz o stručnoj spremi (stručnom nazivu, dokaz o završenom fakultetu, akademskom stupnju, i druge dokumente iz kojih se može utvrditi da pristupnik ispunjava uvjete za izbor u odgovarajuće zvanje)
- odluku o izboru u zvanje (ukoliko je imaju)
- potvrdu o stručnoj i nastavnoj aktivnosti
- potvrdu o aktivnom sudjelovanju u realizaciji znanstvenih i stručnih projekata
- znanstvene i stručne radove, te njihov popis i to podijeljen u dvije skupine: radovi objavljeni do posljednjeg izbora ili reizbora, razvrstani po kategorijama i radovi objavljeni nakon toga razvrstani po kategorijama
- dokaz o pozitivno ocijenjenim rezultatima institucijskog istraživanja kvalitete nastavnog rada pristupnika ili dokaz o pozitivno ocijenjenim rezultatima studentske ankete.
- dokaz o odgovarajućoj stručnoj spremi
- elektronički zapis Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje
- rješenje o priznavanju inozemne visokoškolske kvalifikacije ako je stečena u inozemstvu
- popis znanstvenih i stručnih radova, kao i same radove, te druge dokaze iz kojih je razvidno da pristupnik ispunjava uvjete za izbor

U skladu sa Zakonom o ravnopravnosti spolova, prijaviti se mogu pristupnici oba spola. Ako pristupnici temeljem posebnih propisa ostvaruju prednost prilikom zapošljavanja, dužni su u prijavi na natječaj pozvati se na to pravo te priložiti sve dokaze koje posebni propisi propisuju za ostvarivanje navedenog prava. Pristupnici koji se pozivaju na pravo prednosti pri zapošljavanju u skladu s člankom 102. i 103. Zakona o hrvatskim braniteljima iz Domovinskog rata i članovima njihovih obitelji („Narodne novine“ broj 121/17) imaju prednost u odnosu na ostale pristupnike samo pod jednakim uvjetima i dužni su, osim dokaza o ispunjavanju traženih uvjeta, priložiti i sve potrebne dokaze dostupne na poveznici Ministarstva hrvatskih branitelja <https://branitelji.gov.hr/zaposljavanje-843/843>. Prijavom na natječaj pristupnici su izričito suglasni da Ekonomski fakultet smije koristiti, prikupljati i obrađivati podatke u svrhu provedbe natječajnog postupka, sukladno zakonskim propisima.

Pristupnik koji nije podnio pravovremenu i urednu prijavu ili ne ispunjava formalne uvjete iz natječaja ne smatra se pristupnikom prijavljenim na natječaj, te neće biti pozvan na dopunu dokumentacije. Fakultet zadržava pravo provođenja testiranja znanja i/ili vještina za prijavljene pristupnike koji zadovoljavaju formalne uvjete navedene u natječaju a bitne su za obavljanje poslova radnog mjesta. Urednom prijavom smatra se prijava koja sadrži sve podatke i priloge na način kako je navedeno u natječaju. Svu dokumentaciju osim u papiratom obliku potrebno je dostaviti i na CD-u, s tim da se radovi za izbor dostavljaju na posebnom CD-u. Rok za podnošenje prijave je 30 dana od dana objavljivanja u „Narodnim novinama“. Prijave se predaju na adresi: Sveučilište u Splitu, Ekonomski fakultet, 21000 Split, Cvite Fiskovića 5. Prijavljeni pristupnici bit će obaviješteni o rezultatima natječaja u zakonskom roku, putem mrežnih stranica Fakulteta.

SVEUČILIŠTE U ZAGREBU PRIRODOSLOVNO-MATEMATIČKI FAKULTET

Zagreb, Horvatovac 102a

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

NATJEČAJ za izbor

u suradničko zvanje i na radno mjesto posljednjeg doktorand iz područja prirodnih znanosti, polje matematika, na određeno vrijeme, u punom radnom vremenu pri Matematičkom odsjeku Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, za rad na hrvatsko-švicarskom HRZZ projektu „Probabilistic and analytical aspects of generalised regular variation“ – 1 izvršitelj.
Sve informacije o uvjetima natječaja objavljene su i nalaze se na službenoj internet-stranici Prirodoslovno-matematičkog fakulteta www.pmf.unizg.hr/natjecaji. Ponude s dokazima o ispunjavanju uvjeta natječaja dostavljaju se na adresu: Prirodoslovno-matematički fakultet, Matematički odsjek, Zagreb, Bijenička 30, najkasnije u roku od 30 dana od objavljivanja natječaja u Narodnim novinama. Pristupnici će biti obaviješteni o rezultatima natječajnog postupka.

SVEČANOST NA SVEUČILIŠTU U ZAGREBU

Promovirano 18 doktora znanosti iz inozemstva

Svečana promocija novih doktora znanosti, koji su doktorat stekli na devet sastavnica Sveučilišta u Zagrebu, održana je 14. prosinca u auli Sveučilišta u Zagrebu. Riječ je o izvanrednoj svečanoj promociji priređenoj za strane doktorande koji su doktorat znanosti stekli na Sveučilištu u Zagrebu.

Rektor **Damir Boras** objasnio je da u inozemstvu ne priznaju potvrde koje se izdaju između dviju službenih promocija, stoga Sveučilište priređuje izvanredne promocije kako doktorandi ne bi bili spriječeni u napredovanju u svojim zemljama jer nemaju doktorske diplome. Rektor je čestitao laureatima na velikom postignuću istaknuvši kako je veliko zanimanje za doktorske studije na

Sveučilištu u Zagrebu potvrda njegove kvalitete.

Podsjetio je da stjecanje doktorata znanosti predstavlja ključnu točku i prekretnicu na životnome putu svakoga člana akademske zajednice.

– Prema stoljetnoj tradiciji, tim činom dotadašnji pripravnik i suradnik u istraživačkom radu svojih učitelja dobiva mogućnost postati samostalni istraživač i stječe pravo da samostalno oblikuje vlastita istraživanja i sam bira svoje učenike i suradnike. Ovo je prvi korak na putu cjeloživotnoga obrazovanja te ostvarivanja vlastitih kreativnih sposobnosti i vlastite akademske i građanske slobode – kazao je rektor Boras.

Rektor je naglasio da sustav doktorskog obrazovanja stvara ne samo razborite, kreativne,

profesionalne i moralne članove akademske zajednice, nego i zrele, uravnotežene i dostojanstvene građane svijeta koji su temelj demokratskog ustroja i općega društvenoga i gospodarskoga napretka svake ljudske zajednice, te da sustavom doktorskog obrazovanja sveučilište dokazuje i javno potvrđuje svoju stožernu ulogu, ne samo u odgoju i obrazovanju, nego i u ukupnome boljitku svoje zajednice i zaštiti javnoga dobra i javnoga interesa.

Novi doktori znanosti stekli su doktorat na devet sastavnica Sveučilišta u Zagrebu:

AGRONOMSKI FAKULTET – Jurica Primorac
ARHITEKTONSKI FAKULTET – Lindihana Goxha, Senaida Halilović-Terzić, Nevena Predojević

FAKULTET ELEKTROTEHNIKE I RAČUNARSTVA – Boris Sučić

FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE – Ziad Boutanos

FILOZOFSKI FAKULTET – Zvonko Benković, Borut Krž, Iva Rukavina, Federico Tenca Montini, Veno Volenc
KINEZIOLŠKI FAKULTET – Evangelos Chatzilekas, Ivan Kvesić

MEDICINSKI FAKULTET – Nataša Črne Fureš, Merita Qorrolli, Labinot Shahini

PREHRAMBENO-BIOTEHNOLOŠKI FAKULTET – Sk. Amir Hossain

STOMATOLOŠKI FAKULTET – Selma Porović

TATJANA KLARIĆ



Promovirani novi doktori znanosti iz inozemstva

PREDSTAVLJEN ZBORNIK SA ZNANSTVENOG SKUPA

Siget i Zrinski očima umjetnika

Zbornik radova “Odjeci bitke kod Sigeta i mita o Nikoli Šubiću Zrinskom u umjetnosti” s međunarodnog znanstvenog skupa održanog 2016. objavljen je u rujnu 2018. godine. Skup je održan u suorganizaciji Hrvatskih studija, Hrvatskog muzikološkog društva i Hrvatskog instituta za povijest. Urednici zbornika su akademik **Stanislav Tuksar**, doc. **Kristina Milković** i **Petra Babić**, mag. hist. Zbornik se sastoji od 24 teksta koji su podijeljeni na četiri područja: povijesni uvod, muzikologiju, povijest umjetnosti i povijest književnosti. Sadrži ukupno dva historiofafska teksta, deset muzikoloških, četiri iz povijesti umjetnosti i osam iz povijesti književnosti, autora iz Hrvatske, Italije, Mađarske i Sjedinjenih Američkih Država.

Zbornik je 29. studenoga promoviran na Hrvatskim studijima Sveučilišta u Zagrebu, a predstavili su ga prof. **Dar-ko Vitek**, prof. **Mijo Korade** i urednici. Na samom početku



predstavljanja okupljenima se u ime pročelnika Hrvatskih studija obratila prof. **Vanja Šimičević** koja je pozdravila okupljene i izrazila zadovoljstvo što su Hrvatski studiji sudjelovali u projektu čiji je rezultat ovako vrijedan i inovativan zbornik radova.

Profesor **Darko Vitek** naglasio je kako je od vremena grčkog povjesničara Herodota pa sve do suvremenog doba jedna od uloga historiografije bila zaobilježiti važna djela istaknutih pojedinaca za buduće naraštaje, u čemu ni historiofafske

rasprave o Sigetskoj bitci nisu bile iznimka. Docentica **Milković** je istaknula kako je narativ o Nikoli Zrinskom i Sigetskoj bitci bio vrlo pogodan za ulazak u kolektivnu memoriju jer je u svojoj objektivnoj događajnici sadržavao sve ključne elemente. Osim toga, ta je bitka završila porazom branitelja, ali i njihovom moralnom pobjedom, što je izazivalo mnogo snažniji emocionalni efekt nego da je završila pobjedom. **Petra Babić** naglasila je kako se idealiziranje Nikole Zrinskog i sigetskog junaštva u umjetničkim

djelima može pratiti od 16. stoljeća nadalje te da je tema novi snažni val popularnosti dobila u 19. stoljeću kada se herojski mit koncentrirao na tri ključna elementa – zakletvu, odbijanje krune i posljednji proboj, a u kojem je obliku prisutan i danas.

Profesor **Korade** je predstavio osam tekstova iz književnog dijela zbornika, i poseban naglasak stavio na činjenicu da je književna produkcija s temom Nikole Zrinskog i Sigetske bitke bila neprekidno prisutna od 16. stoljeća do najnovijeg doba, a dominirale su narodne i epske pjesme u prvom razdoblju, zatim epovi i isusovačke drame te romani, drame i književno-povijesne rasprave.

Stanislav Tuksar je istaknuo kako su tekstovi s područja muzikologije donijeli brojne novosti, a osobito vrijednim smatra to što su obradna djela koja su dosad bila nepoznata ili samo nominalno poznata hrvatskoj znanosti i kulturnoj javnosti. Istaknuo je članak o osmanskoj glazbi jer samo malen broj sačuvanih izvješća omogućava i pokušaj zamišljanja glazbene podloge koja se možda mogla čuti i u nekim situacijama tijekom opsade Sigeta. Rekao je kako je vrijednost poglavlja iz povijesti umjetnosti u tome što pokriva velik vremenski raspon umjetničke produkcije, od grafika i letaka iz 16. stoljeća, preko slika iz razdoblja romantizma do suvremenih skulptura.

PETRA BABIĆ



Splitsko-makarski nadbiskup msgr. Marin Barišić blagoslovio je prostore centra

BOŽIDAR VUKIČEVIĆ/HANZA MEDIA

SPLITSKI KATOLIČKI BOGOSLOVNI FAKULTET ODUŽIO SE VELIKOM ZNANSTVENIKU I SVEĆENIKU

Centru za povijesno-teološka istraživanja ime don Frane Bulića

Temeljna svrha Centra je istraživanje, proučavanje i objava epigrafskih i diplomatskih izvora važnih za povijest Katoličke crkve u južnoj Hrvatskoj, kao i drugih izvora, osobito onih iz otomanske vladavine, a svojim radom omogućit će KBF-u suradnju sa sličnim ustanovama u domovini i inozemstvu - kazao je dekan Alojzije Čondić

Katolički bogoslovni fakultet Sveučilišta u Splitu osnovao je Centar za epigrafska, paleografska i povijesno-teološka istraživanja "Don Frane Bulić", otvoren 12. prosinca svečanost u dvorani KBF-a u Splitu.

Pozdravne govore održali su mons. **Marin Barišić**, splitsko-makarski nadbiskup, prof. **Dragan Ljutić**, rektor Sveučilišta u Splitu, **Mate Omazić**, pročelnik Službe za društvene djelatnosti Grada Splita, prof. **Dar-ko Tomašević**, dekan KBF-a u Sarajevu, prof. **Alojzije Čondić**, dekan KBF-a u Splitu, i prof. **Josip Dukić**, inicijator osnivanja Centra. Prof. **Mladen Parlov**, prodekan za znanost KBF-a u Splitu, naglasio je da su pisma potpore Centru uputili Papinski odbor za povijesne znanosti (Vatikan) i Fakultet crkvene povijesti i kulturnih dobara Crkve. Programu otvorenja, koji je svojim pjevanjem uljepšao Komorni zbor bogoslova CBS-a u Splitu pod vodstvom mo. don **Ivana Urlića**, nazočili su brojni dekani i prodekani, ravnatelji splitskih muzeja i drugih kulturnih ustanova.

Potica humanistici

Don Frane Bulić (1846.-1934.) spada među najpriznatije Hrvate u domovini i svijetu. Bio je profesor i odgojitelj, prosvjetitelj, političar, konzervator, povjesničar, arheolog i epigrafičar. Bulić je, među ostalim, uspio istražiti najveći dio Salone i napisati brojne popularne i znanstvene radove.

- Ovo je važan događaj za naš grad, Sveučilište, pa i šire. Pod-sjetio bih na jednu don Franinu rečenicu: 'Iz kamena povijest, iz povijesti svijest.' Mi želimo ožviti ta iskustva iz povijesti, njihove žalosti i radosti ne da bismo se vraćali u povijest, nego da je oslobodimo od neznanja kako bismo gradili s tom svijesću našu sadašnjost - kazao je nadbiskup Barišić zaželjevši uspješan rad Centru.

Rektor Ljutić je naglasio da je otvaranje ovoga Centra veliki događaj ne samo za Grad i Sveučilište, nego i za Hrvatsku.

- Splitsko Sveučilište njeguje ne samo poticaje tehnologiji, medicini, nego upravo humanistici i društvenim djelatnostima, te vam u tom vidu obećavamo svesrdnu podršku - kazao je prof. Ljutić, izrazivši nadu da će rasti ta djelatnost te da će Centar postati Institut.

- Povijest, kultura, vjera je ono što tvori naš identitet. Stoga su vrlo važna istraživanja koja će se odvijati na ovom Centru - kazao je pročelnik Omazić.

Budući da će Centar raditi na transkribiranju tekstova iz turskoga razdoblja, a Bosna i Hercegovina je rudnik takvih dokumenata, KBF u Splitu će preko Centra uspostaviti bližu suradnju s KBF-om u Sarajevu te se tom prigodom nazočnima obratio dekan KBF-a u Sarajevu prof. Tomašević. Zahvalio je i čestitao, prije svega, prof. Dukiću, inicijatoru osnivanja Centra i svome kolegi iz rimskih studentskih dana.

- Temeljna svrha Centra je istraživanje, proučavanje i objava epigrafskih i diplomatskih izvora važnih za povijest Katoličke crkve u južnoj Hrvatskoj, kao i drugih izvora, osobito onih iz otomanske vladavine. Centar će se posvetiti i proučavanju srednjovjekovnih kodeksa iz južne Hrvatske te objavi knjiga i filmova povije-

sne i teološke tematike. Otvaranje Centra otvara KBF-u brojne mogućnosti suradnje sa sličnim ustanovama u domovini i inozemstvu, kazao je dekan Čondić, zahvalivši svima koji su na bilo koji način pomogli u stvaranju i otvorenju Centra, te onima koji će u Centru i preko Centra raditi.

Nazočnima se obratio i prof. Dukić, kazavši da ga cijeli život prati don Frane Bulić i da će se on truditi pratiti njega.

- Nakon tri godine rada na ostavštini don Frane Bulića stvorili smo više od 20.000 ske-nova snimiti iz te ostavštine i uskoro krećemo u četvrtu fazu obrade tih materijala, a osiguranjem i opremanjem prostora stvorili smo preduvjete da naš fakultet bude prepoznatljiviji u našem gradu i našem narodu - kazao je prof. Dukić i naglasio kako KBF stvara mrežu suradnika na budućim projektima.

Prvo predavanje

Potom je predavanje održao prof. dr. Michael Ursinus o temi "Terra nullius između otomanskog Klisa i venecijanskog Splita". Zaključio je da je postojao pojas (djelomice utvrđen) ničije zemlje između dviju crta razgraničenja, tzv. "terra nullius" u svrhu smanjenja vjerojatnosti pristupa, a samim time i otvorenog sukoba. Do sada, bilo je poznato da je postojalo samo jedno područje takve vrste, i to oko ušća rijeke Jadro, to jest

luka Salona, gdje je takav prostor utvrđene ničije zemlje spomenut u mletačkom izvoru iz godine 1576.

Prof. Ursinus čestitao je Fakultetu na ovom jedinstvenom događaju. Istaknuo je da nigdje na svijetu nema Centra s ovakvim naglaskom na epigrafska i paleografska istraživanja, pokrivajući vrijeme od grčkog do otomanskog razdoblja te da vjeruje kako će Centar imati svjetsku važnost. Centru je darovao knjigu svoga nekadašnjeg profesora Heriberta Bussea "Untersuchungen zum Islamischen Kanzleiwesen", i najavio novu donaciju knjigaza za Centar, odnosno Fakultet.

Prostorije centra potom je blagoslovio nadbiskup Barišić.

Svoju svrhu Centar postiže kroz nekoliko vrsta djelatnosti: individualni i grupni istraživački rad u domaćim i stranim arhivima, muzejima i knjižnicama; obrada i objava u izdavačkim nizovima epigrafskih i diplomatskih izvora nastalih u papirskoj kancelariji, te drugih izvora, osobito onih iz otomanske vladavine koji su od izuzetne važnosti za crkvenu povijest i teologiju južne Hrvatske; interdisciplinarni istraživački rad na srednjovjekovnoj rukopisnoj baštini (kodeksima) južne Hrvatske u domaćim i stranim arhivima i knjižnicama; objava tiskanih i elektroničkih izdanja Centra povijesne i teološke tematike, važnih za povijest Katoličke crkve u južnoj Hrvatskoj; snimanje dokumentarnih filmova povijesne i teološke tematike; organiziranje domaćih i međunarodnih seminara, ljetnih i zimskih škola te znanstvenih i stručnih skupova; suradnja s domaćim i međunarodnim visokoškolskim i istraživačkim institucijama i centrima, međunarodna razmjena istraživača, nastavnika i studenata te poticanje suradnje s gospodarstvenim sektorom.



Otvorenje Centra don Frane Bulić na splitskom KBF-u

BOŽIDAR VUKIČEVIĆ/HANZA MEDIA

EdUca

Piše INES SABALIĆ



Što donosi Obzor Europa?

Program koji najviše zanima sveučilišta i istraživače u EU-u je Obzor 2020, koji će, kad se usvoji novi europski proračun, promijeniti ime u Obzor Europa (eng. Horizon Europe) i nosit će taj naziv idućih sedam godina, koliko traje ciklus europskog proračuna. U Bruxellesu se održavaju seminari u pohvalu rezultata koje je omogućio Obzor 2020, koji sustavno gura znanost i istraživanje. Ujedno se razgovara o tome što se može očekivati u idućih sedam godina.

Europska komisija predstavlja taj novi program, Obzor Europa, kao "evoluciju, a ne revoluciju", dakle, ne želi prevelike potrese. Ipak, neki su uočili potrebu za promjenama. Četrnaest sveučilišta iz EU-a diglo je glas u zajedničkom priopćenju u kojem traže dvostruko veći budžet, odnosno 160 milijardi eura za sedam godina. (Europski parlament, pak, tražio je povećanje na sto milijardi, pa na 120 milijardi, ali uz napomenu da se ta sredstva ne oduzmu od kohezijskih fondova.)

Tri stupa

Zahtjev za povećanjem nije neobičan kad se stavi u kontekst od 1,7 bilijardi dolara globalnog ulaganja u znanosti i istraživanja. Od toga, deset zemalja ulaže gotovo sva ova sredstva, najviše u odnosu na svoj BND Južna Koreja, pa SAD, zatim Kina i Japan. U odnosu na apsolutno ulaganje, bez premca najviše ulaže SAD.

Europska sveučilišta traže i bolju alokaciju sredstava između tri stupa programa, bolju povezanost obrazovanja, istraživanja i inovacija. Zahtijevaju da se posebna pažnja posveti stupu izvrsnosti u znanstvenom istraživanju. U taj stup, inače, pripada i Europsko istraživačko vijeće (ECR), te Marie Skłodowska Curie actions (MSCA), gdje se mogu prijaviti oni koji se bave humanističkim disciplinama.

Štoviše, kritika da su humanističke discipline i pravna znanost jako zanemareni i da su se pojavljivale tek simbolički, ili kao uzgredna pomoć prirodnim znanostima, postaje sve jača u Bruxellesu i u zadnje vrijeme ta se tema otvorila na nekoliko konferencija.

Veliko zanemarivanje humanističkih disciplina i prava posljedica je toga što je Program F6, iz kojeg se razvio Obzor 2020 i sada Obzor Europa, bio zamišljen kao pomoć "tvrdoj" znanosti. Kasnije se nije našao na-

čin kako da se taj dio ugradi u postojeće programe, i svaka inovativnost na tom području je dobrodošla, kažu u Europskoj komisiji.

Povratak humanistici

Globalni megatrendovi koji zanimaju humanističke istraživače su, navedeno je na jednoj bruxelleskoj konferenciji, demografija, prirodni izvori i energija, klimatske promjene i okoliš, globalizacija, ekonomija, zaposlenost i produktivnost, zdravlje, problemi nejednakosti. Oni bi trebali naći mjesto u Obzoru Europa. Dovoljno je vidjeti kaos oko migracija. Koliko god se divimo STEM-u, ipak je za sagledavanje ovoga ključnog europskog problema potrebno pozvati i filozofe, sociologe, povjesničare i pravnike.

Baš u doba najveće krize kroz koju prolazi suvremena Europa, krize očekivanja, sistema vrijednosti, kad treba zadržati korak u inovacijama i STEM kompetencijama, odjednom vidimo kako to nije sve, kako treba netko sagledati, analizirati, opisati i predložiti - filozofirati. A baš kad su svi mislili da to više nikome ne treba!

I ovo je zanimljivo: u Hrvatskoj, čini se, još nismo napravili dovoljno dobre veze između industrije i obrazovanja. No, u jako razvijenim zemljama jesu do te mjere da neki misle da bi trebalo malo zakačiti i ponovno dati prednost sveučilištima, a ne industriji! U okviru Obzora Europa, najavljuje se, ulagat će se i u temeljna znanstvena istraživanja, ali i u industriju koja tvrdi da joj je potrebno više sredstava za istraživanja koja se mogu komercijalizirati. To je jedna od tema o kojima se debatira u Bruxellesu.

U planovima za razdoblje poslije 2020, još se više sredstava odvađa za istraživanje i razvoj, a Unija nepovratno okreće leđa poravnavanju razlika u životnom standardu, odnosno kohezivskoj politici. Barem je tako za sada. Moguć je i zaokret ako se utvrdi da su posljedica te odluke previše kineskih investicija. No, sredstva za istraživanje i razvoj mogu samo rasti. Filozofija novog proračuna za razdoblje 2020. - 2027. jest da se više otvara prema bogatijim nego prema siromašnijim članicama, više prema sjeverozapadu nego prema jugoistoku. Dakako, ovo je posve pojednostavljeno, no ujedno je i signal manje razvijanima - nama - da do kraja iskoristimo sve što će pružiti ovaj novi program.

PREGLED POLUSEZONE SPLITSKOG SVEUČILIŠNOG KLUBA U 1. MALONOGOMETNOJ LIGI

AFC Universitas položio prvoligaški ispit!

Osim što su na sredini prvoligaške tablice, ono što jedan klub kao što je AFCU uopće svrstava u vijest jest njegov drukčiji pristup sportu, koji je – kako sami kažu – ‘bez rezultatskog imperativa te uz dugoročnu orijentiranost na izgradnju dualnih karijera, odnosno spoja sporta i obrazovanja’



Za studente je ulaz besplatan na sve domaće utakmice

Piše **DRAŽEN MALEŠ**
Foto **JAKOV MATIĆ**

Godina na zalasku u svakom će slučaju ostati zlatnim slovima upisana u povijest AFC Universitas, malonogometnog kluba koji okuplja studente i *alumnije* Sveučilišta u Splitu. Nakon jedanaest odigranih kola svoje debitantske prvoligaške polusezone u najvišem razredu nacionalnog futsala, oni trenutačno drže sredinu tablice.

Podsjetimo, klub je prije samo godinu dana nastupao u 2. hrvatskoj malonogometnoj ligi – Jug, a godinu prije u Županijskoj ligi, da bi danas uspješno parirao prvoligašima s višegodišnjim iskustvom u 1. HMNL. Ako se re-

zultatski nastavi razvijati u tom ritmu, te nakon 22. kola izbori plasman među najboljih osam, klub će borbu za titulu nastaviti u doigravanju, gdje su iznenađenja uvijek lako moguća.

– Postigli smo jako puno u ovoj godini izborivši nastup u prvoj ligi te priliku za pokazivanje razine kvalitete koju sveučilišni sport može ponuditi u najvišem razredu nacionalnog sportskog sustava. Na terenu smo svima ponudili čvrste utakmice, a poneko nepotrebno ispuštanje bodova bismo djelomično pripisali manjku iskustva – poručio je sportski direktor kluba i doktorand KiF-a **Šime Veršić** u osvrtu na proteklu godinu, te dodao:

– Nakon božićno-novogodišnjeg odmora nastavljamo s treninzima i pripremama s



Posjećenost na tribinama domaćih utakmica AFCU-a redovito je velika

ciljem ulaska u doigravanje, a uz to slijedi snažnije postavljanje kluba na noge. Drago nam je što naše napore prepoznaju prije svega splitski studenti, zatim splitska akademska zajednica te naša cjelokupna draga publika, a voljeli bismo kada bi ih prepoznali i drugi, kako bi ovaj klub nastavio rasti i razvijati se.

Posljednju utakmicu, kao krunu sezone, momčad AFCU-a odigrala je s ekipom Futsal Dinama pred punim tribinama Male dvorane Gripe. Ulaz je – tradicionalno na svim domaćim utakmicama kluba – bio besplatan za sve studente Splitskog sveučilišta, a anatoč izjednačenom rezultatu (1:1), pozitivne atmosfere i nadanja za nastavak sezone, nije manjkalo.

– Rezultat nije bitan, koliko činjenica da svako kolo



Franko Bilić, vratar i kapetan, jedna je od najsnažnijih karika AFCU-a

Tablica

1. MNK Novo vrijeme Apfel	28
2. HMNK Vrgorac	21
3. MNK Square	20
4. Futsal Dinamo	19
5. Crnica	18
6. Uspinjača – Gimka	17
7. AFC Universitas	16
8. FC Split	13
9. Alumnus	10
10. MNK Brod 035	9
11. MNK Jesenje	4
12. MNK Osijek Kelme	4

bez problema pariramo najvećim ekipama hrvatskog futsala. Dobro je da mi studenti imamo svoj klub, a nadam se da će dobiveno iskustvo pomoći u nastavku sezone još boljim rezultatima i dovesti nas još više na tribine – poručio je nakon utakmice **Luka Mladinić**, jedan od pratitelja kluba.

Uistinu, klub imenjak našega lista rezultatski je parirao svim ekipama pa se tako u 2018. godini pamti pobjeda od 2:1 nad gradskim rivalom i najtrofejnijim hrvatskim futsal klubom, FC Split, također pred punim Gripama. Bilježi se i 2:2 na gostujućoj utakmici kod MNK Vrgorac, kao i tijesan poraz od 0:1 u gostima kod kluba koji izborio mjesto u najboljih 16 Europe ove jeseni, MNK Novo vrijeme Apfel iz Makarske. Rezultatski sažeto, splitski sveučilišni futsal klub je tijekom 11 kola prve nacionalne lige u četiri utakmice pobijedio, u četiri odigrao izjednačeno, dok je tri izgubio.

Osim što su na sredini prvoligaške tablice, ono što jedan klub kao što je AFCU uopće svrstava u vijest jest njegov drukčiji pristup sportu, koji je – kako sami kažu – ‘bez rezultatskog imperativa te uz dugoročnu orijentiranost na izgradnju dualnih karijera, odnosno spoja sporta i obrazovanja’. Da je spoj jednog i drugog učinkovit, dokazuje nam i zanimljiva povijesna činjenica. Naime, AFC Universitas prvi je klub u povijesti hrvatskog sporta koji je postao prvoligašem a da je proizišao iz sveučilišnog sportskog sustava.

U TIJEKU NATJEČAJ ZA IMENOVANJE MASKOTE UNISPORT ZAGREB

Traži se ime novom licu studentskog sporta

Davna 1987. bila je godina Univerzijade i legendarnog *Zagija* – simpatične vjeverice, koja se “uvukla pod kožu” tadašnjim generacijama, na način da i danas pogled na njegov lik budi pozitivne osjećaje i uspomene. Slično tome, a da ostanemo na polju studentskog sporta, 2016. godina bila je godina “Europske univerzijade” i *Hrkija*, manje poznatog, ali konceptualno svakako sličnog lika. Trend brendiranja sportskog događaja kroz lik maskote danas je prisutan na gotovo svakom većem sportskom događaju. Ipak, ono što je većini tih maskota zajedničko jest njihova “jednokratnost”, odnosno primjenjivost samo za vrijeme trajanja ili obilježavanja sjećanja na sportsku manifestaciju.

Toj su praksi odlučili doskočiti u Zagrebačkom sveučilišnom sportskom savezu pa



susvoj brend *UniSport ZG*, odlučili trajno osnažiti maskotom koja će biti prisutna u studentskom sportskom sustavu i na svim njihovim natjecanjima i manifestacijama.

– Kad se ljudi sjete Univerzijade, prvo što im padne na pamet je Zagi. Vodili smo se idejom da studentima Sveu-

čilišta u Zagrebu damo vlastitog *Zagija*, odnosno da ih uz sport kojim se bave u okviru našeg sustava vežu lijepe uspomene. Dugoročna ideja s tim je svakako promocija studentskog sporta, a da smo na dobrom putu, shvatili smo na ovogodišnjoj Smotri Sveučilišta u Zagrebu. Naime, nadali



se jesmo pozitivnim reakcijama, ali nismo očekivali da će maskota izazvati ovakav *boom*, rekao je **Mate Vukšić**, tajnik *UniSport ZG*.

Maskota je – o čemu smo već pisali u *Universitasu* – premijerno predstavljena na ovogodišnjoj dodjeli nagrada i priznanja najuspješnijim studen-

tima-sportašima Sveučilišta u Zagrebu, a do kraja tekućeg, zimskog semestra, traje natječaj za odabir imena, učemu mogu sudjelovati svi zagrebački studenti kroz davanje prijedloga slanjem poruke na službenu *Facebook* ili *Instagram* stranicu *UniSport ZG* ili na elektroničku adresu sport@unizg.hr.

– U svemu što radimo vodimo se parolom ‘*studenti za studente*’, tako da se trudimo involvirati što veći broj kolegica i kolega. Studentima smo ponudili i dizajn naše maskote, što je ispalo odlično rješenje, a to nas je i potaknulo da baš njima damo priliku da joj nadjenu ime. Uostalom, ima li itko pozvaniji za to od naših studenata?, dodao je **Marko Lepoglavec**, sportski direktor *UniSport ZG*.

Naravno, najkreativnije i pobjedničko rješenje – kako najavljuju iz Saveza – bit će nagrađeno poklon-paketom, kao i poklon-bonom za kupnju sportske opreme, pa se nadaju kako će time motivirati što veći broj studenata na uključivanje, a kako bi do početka ljetnog semestra ova simpatična vjeverica, koja neodoljivo podsjeća na legendarnog *Zagija*, mogla nositi vlastito ime.

D. MALEŠ

UNISPORT H2O: NACIONALNA SVEUČILIŠNA PRVENSTVA U VODENIM SPORTOVIMA

Zagreb ima najbolje plivače, Zadar vaterpoliste, a Vukovar domaćine!

Nakon dvodnevni natjecanja na novim vukovarskim gradskim bazenima, najboljim plivačima i plivačicama u muškoj i ženskoj konkurenciji pokazali su se studenti Sveučilišta u Zagrebu, dok su njihovi kolege sa Sveučilišta u Zadru slavili u vaterpolu, no veliki pobjednik su i Vukovar i Veleučilište 'Lavoslav Ružička' kao sjajni domaćini

PİSE **DRAŽEN MALEŠ**
SNIMIO **ALEKSANDAR ČEČAVAC**

Plivačište Vukovar, odnosno novi vukovarski gradski bazeni, 30.11. i 1.12. bili su po prište uzbudljivim sportskim zbivanjima u sklopu UniSport H2O – nacionalnog sveučilišnog prvenstva u plivanju i vaterpolu za akademsku godinu 2018./2019. U gradu heroju okupilo se tristotinjak studentica i studenata s brojnih hrvatskih visokoškolskih institucija – gotovo pa doslovno od Prevlake pa sve do Dunava.

Sam je događaj započeo kratkom ceremonijom otvorenja, a znak za početak vodenih igara dao je zamjenik gradonačelnika Vukovara **Marijan Pavliček**. Predstavnici hrvatskih sveučilišta i veleučilišta još su se obratili - kao domaćini - dekan Veleučilišta "Lavoslav Ružička" u Vukovaru **Željko Sudarić**, te u ime glavnog organizatora - Hrvatskog akademskog sportskog saveza - njegov sportski direktor **Ronald Štrumberger**.

Svi zajedno izrazili su zadovoljstvo što je Vukovar na dva dana postao okupljašte hrvatskih studenata sportaša, istaknuvši želju da se ovaj sportski događaj i dalje nastavi odvijati u Vukovaru te da naši studenti pobliže upoznaju, zavole ovaj grad i rado mu se vrte kao dragi prijatelji.

Sportski je program započeo plivačkim natjecanjima, nakon kojih se u ukupnom poretku najuspješnijom pokazala reprezentacija Sveučilišta u Zagrebu s ukupno 197 osvojenih bodova. Zagrebački sveučilištarci ujedno su slavili u muškoj (104 boda) i u ženskoj konkurenciji (93 boda), a slavije je to veće što je dan plivačkih uspjeha za naše najveće sveučilište zaključen pobjedom u štafeti 4x50m mješovito - takoder u obje konkurencije.

Drugo mjesto u ukupnom poretku pripalo je Sveučilištu u Splitu sa 154 osvojena boda. Splićani su ujedno bili srebrni u muškom (66 bodova), kao i ženskom (88 bodova) dijelu natjecanja, a bronca u ukupnom poretku pripala je Sveučilištu u Osijeku (90 bodova). Među muškarcima, treće mjesto je izborilo Tehničko veleučilište Zagreb (53 boda), dok su se broncom okitile plivačice sa Sveučilišta u Zadru (64 boda).

Inače, natjecanja su se odvijala u disciplinama prsno (50m, 100m), leđno (50m, 100m), leptir (50m, 100m), slobodno (50m, 100m, štafeta 4x50m) te mješovito (štafeta 4x50m), a sudjelovale su reprezentacije sveučilišta iz Splita, Zadra, Osijeka i Zagreba, Sve-



Svi osvajači plivačkih medalja



Vaterpolski prvaci sa Sveučilišta u Zadru



Vaterpolski finale

učilišta Sjever, te Veleučilišta VERN i Veleučilišta u Vukovaru.

Drugi dio natjecanja u sklopu UniSport H2O 2018./2019. bio je posvećen muškom vaterpolskom turniru, koji je ponudio odlične i napete susrete, ali zlatni pehar na kraju je zaslužen podigla momčad Sveučilišta u Zadru. Nakon osvajanja prvih mjesta u svojim skupinama, finale su izborile momčadi spomenutog Sveučilišta u Zadru te Tehničkog veleučil-

lišta u Zagrebu. Tijesna borba dviju odličnih ekipa, ali na kraju zadarska prednost postaje nedostižna te nakon konačnog rezultata 10:8 u Zadar odlazi zlatna medalja i titula nacionalnog sveučilišnog prvaka za ak. god. 2018./2019. Tehničko veleučilište Zagreb, koje je pokazalo odlične igre u grupnoj fazi natjecanja i u finale prošlo gotovo s maksimalnim učinkom, na kraju se okitilo vrijednom titulom državnog viceprvaka. Kao uvertira u finale, do-

bro je poslužila borba za treće mjesto između Sveučilišta u Zagrebu i Sveučilišta u Splitu, u kojemu su splitski studenti ipak izvukli deblji kraj pa je brončana medalja otišla u Zagreb, nakon rezultata 11:7 i uvjerljive prednosti tijekom čitave utakmice. Uz spomenute ekipe, na vaterpolskom prvenstvu u sklopu UniSport H2O, sudjelovale su i momčadi Sveučilišta u Dubrovniku i Osijeku te Veleučilišta u Vukovaru, koje nisu izborile borbu za odličja.

Temeljem odluka Fakultetskog vijeća sa treće redovite sjednice od 13. prosinca 2018. god.
KATOLIČKI BOGOSLOVNI FAKULTET SVEUČILIŠTA U SPLITU
raspisuje

NATJEČAJ

1. za izbor nastavnika u suradničko zvanje i na radno mjesto poslijedoktoranda iz područja humanističkih znanosti, polja teologije i grane dogmatske teologije na Katedri dogmatskog bogoslovja (1 izvršitelj m/ž);

2. za izbor nastavnika u naslovno znanstveno-nastavno zvanje docenta za znanstveno područje društvenih znanosti, polje informacijske i komunikacijske znanosti, znanstvene grane informacijski sustavi i informatologija na Katedri filozofije.

Pristupnici koji se javljaju na natječaj osim uvjeta navedenih u natječaju, moraju ispunjavati i opće uvjete propisane Zakonom o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju (NN br. 123/03, 198/03, 105/04, 174/04, 2/07 – Odluka USRH, 46/07, 45/09, 63/11, 94/13, 139/13, 101/14 – Odluka USRH, 60/15 i 131/17), uvjete iz Odluke Rektorskog zbora o nužnim uvjetima za ocjenu nastavne i stručne djelatnosti (NN br. 106/06), odnosno Odluke Rektorskog zbora o nužnim uvjetima za ocjenu nastavne i znanstveno stručne djelatnosti (NN br. 122/17), Pravilnikom Nacionalnog vijeća za znanost (NN 84/05), Statutom Sveučilišta u Splitu, Statutom KBF-a u Splitu te Pravilnikom o izboru u nastavna i suradnička zvanja i odgovarajuća radna mjesta na Katoličkom bogoslovnom fakultetu Sveučilišta u Splitu te su o svemu dužni dostaviti odgovarajuće dokaze.

Uz potpisanu prijavu za natječaj pristupnici su dužni priložiti:

1. potpisani životopis,
2. »nihil obstat« svoga ordinarija (pristupnici klerici),
3. domovnicu ili dokaz o državljanstvu neke druge države,
4. izvješće o ispunjavanju natječajnih, odnosno minimalnih zakonskih uvjeta, potrebnih za izbor u zvanje i na radno mjesto prema natječaju;
5. za strane državljane dokaz o poznavanju hrvatskog jezika (napredno poznavanje).

Sve radove i natječajnu dokumentaciju potrebno je predati u četiri primjeka te snimljene u PDF-u na CD-u s natječajnom dokumentacijom (izvješća, popise radova i životopis).

Kandidati/kinje koji prema posebnim propisima ostvaruju pravo prednosti, moraju se u prijavi pozvati na to pravo, odnosno uz prijavu priložiti svu propisanu dokumentaciju prema posebnom zakonu. Kandidat/kinja koji/a može ostvariti pravo prednosti kod prijema u službu sukladno članku 101. Zakona o hrvatskim braniteljima iz Domovinskog rata i članovima njihovih obitelji (NN br. 121/17), članku 48.f Zakona o zaštiti vojnih i civilnih invalida rata (NN br. 33/92, 77/92, 27/93, 58/93, 2/94, 76/94, 108/95, 108/96, 82/01, 103/03, 148/13), članku 9. Zakona o profesionalnoj rehabilitaciji i zapošljavanju osoba s invaliditetom (NN br. 157/13, 152/14) dužan/a se u prijavi na javni natječaj pozvati na to pravo te ima prednost u odnosu na ostale kandidate samo pod jednakim uvjetima. Kandidat/kinja koji/a se poziva na pravo prednosti pri zapošljavanju u skladu s člankom 101. Zakona o hrvatskim braniteljima iz Domovinskog rata i članovima njihovih obitelji, uz prijavu na javni natječaj, dužan/a je priložiti osim dokaza o ispunjavanju traženih uvjeta i sve potrebne dokaze dostupne na poveznici Ministarstva hrvatskih branitelja: <https://branitelji.gov.hr/zaposljavanje-843/843>.

Kandidat/kinja koji/a se poziva na pravo prednosti pri zapošljavanju sukladno članku 48. f Zakona o zaštiti vojnih i civilnih invalida rata, uz prijavu na javni natječaj dužan/a je, osim dokaza o ispunjavanju traženih uvjeta, priložiti i rješenje, odnosno potvrdu iz koje je vidljivo spomenuto pravo te dokaz o tome na koji način je prestao radni odnos. Kandidat/kinja koji/a se poziva na pravo prednosti pri zapošljavanju u skladu s člankom 9. Zakona o profesionalnoj rehabilitaciji i zapošljavanju osoba s invaliditetom, uz prijavu na javni natječaj dužan/a je, osim dokaza o ispunjavanju traženih uvjeta, priložiti i dokaz o utvrđenom statusu osobe s invaliditetom.

Natječaj traje 30 dana od dana objave u Narodnim novinama. Sve kašnjenje i nepotpune prijave neće se razmatrati, niti će podnositelj takvih prijava naknadno biti pozvani da dopune prijave. Podnošenjem prijave na natječaj, pristupnici daju izričitu suglasnost da Katolički bogoslovni fakultet, Sveučilišta u Splitu kao voditelj zbirke osobnih podataka, može obrađivati njihove osobne podatke sukladno odredbama pozitivnih propisa o zaštiti osobnih podataka a u svrhu provedbe natječajnog postupka. O rezultatima natječaja pristupnici će biti obaviješteni u zakonskom roku.

Prijave se podnose na adresu: Sveučilište u Splitu, Katolički bogoslovni fakultet, Zrinsko-frankopanska 19, p.p. 329, HR – 21000 Split.

SVEUČILIŠTE U SPLITU MEDICINSKI FAKULTET

objavljuje

NATJEČAJ

za izbor:

1. jednog nastavnika (m/ž) u naslovnom znanstveno-nastavnom zvanju docenta za područje biomedicine i zdravstva, polje kliničke medicinske znanosti, grana fizikalna medicina i rehabilitacija na Katedri za fizikalnu i rehabilitacijsku medicinu.

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, 131/17) 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/kadrovi>).

Rok natječaja za prijavu za izbor u zvanje je 30 dana od dana objave u službenom glasilu „Narodne novine“. Nepravovremene prijave i prijave bez dokaza o ispunjavanju uvjeta neće se razmatrati.

Prijave se podnose na adresu: Medicinski fakultet u Splitu, Služba kadrovskih poslova, Šoltanska 2, 21000 Split.

SVEUČILIŠTE U SPLITU
FAKULTET ELEKTROTEHNIKE,
STROJARSTVA I BRODOGRADNJE

objavljuje

NATJEČAJ

Za izbor:

1. jednog nastavnika u znanstveno-nastavno zvanje redoviti profesor za znanstveno područje tehničkih znanosti, polje temeljne tehničke znanosti i odgovarajuće radno mjesto;
2. jednog nastavnika u znanstveno-nastavno zvanje izvanredni profesor za znanstveno područje tehničkih znanosti, polje računarstvo i odgovarajuće radno mjesto;
3. jednog nastavnika u znanstveno-nastavno zvanje docent za znanstveno područje tehničkih znanosti, polje elektrotehnika i odgovarajuće radno mjesto;
4. jednog stručnog suradnika za znanstveno područje prirodnih znanosti, polje matematika na određeno vrijeme.

Pristupnici koji se javljaju na natječaj moraju pored uvjeta navedenih u natječaju, ispunjavati i opće uvjete propisane Zakonom o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju (NN 123/03, 198/03, 105/04, 174/04, 2/07-Odluka USRH, 46/07, 45/09, 63/11, 94/13, 139/13, 101/14-Odluka USRH, 60/15 i 131/17), a pristupnici pod točkom 1., 2. i 3. i uvjete iz Odluke Rektorskog zbora o nužnim uvjetima za ocjenu nastavne i stručne djelatnosti (NN 106/06) odnosno Odluke Rektorskog zbora o nužnim uvjetima za ocjenu nastavne i znanstveno stručne djelatnosti (NN 122/17) te o svemu dužni dostaviti odgovarajuće dokaze. Pristupnici pod točkom 1., 2. i 3. uz potpisanu prijavu prilažu: životopis, dokaz o državljanstvu, a strani državljani dužni su priložiti i dokaz o poznavanju hrvatskog jezika C2 razina, dokaz o odgovarajućoj stručnoj spremi iz koje se može utvrditi da pristupnik ispunjava uvjete za izbor u odgovarajuće zvanje i radno mjesto, bibliografiju te podatke o znanstvenoj, nastavnoj i stručnoj djelatnosti, potrebno je dostaviti i na CD-u), dokaz o navedenim poželjnim iskustvima u radu, dokaz o ispunjavanju uvjeta Rektorskog zbora. Pristupnici pod točkom 4. uz potpisanu prijavu prilažu: životopis, dokaz o državljanstvu, a strani državljani dužni su priložiti i dokaz o poznavanju hrvatskog jezika C2 razina, dokaz o odgovarajućoj stručnoj spremi iz koje se može utvrditi da pristupnik ispunjava uvjete za izbor u odgovarajuće zvanje i radno mjesto, dokaz o navedenim poželjnim iskustvima u radu. Ako su pristupnici kvalifikaciju stekli u inozemstvu trebaju dostaviti rješenje o priznavanju inozemne visokoškolske kvalifikacije, a strani državljani trebaju dostaviti i dokaz o poznavanju hrvatskog jezika (napredno znanje).

Pristupnici prema posebnim propisima ostvaruju pravo prednosti, moraju se u prijavi pozvati na to pravo, odnosno uz prijavu priložiti svu propisanu dokumentaciju prema posebnom zakonu. Pristupnici koji se pozivaju na pravo prednosti pri zapošljavanju sukladno posebnim propisima dužni su se u prijavi na natječaj pozvati na to pravo te imaju prednost u odnosu na ostale kandidate samo pod jednakim uvjetima utvrđenim natječajem, a na temelju uredne, potpune i pravovremene prijave na natječaj. Za pristupnike koji se pozivaju na pravo prednosti pri zapošljavanju temeljem odredbi Zakona o pravima hrvatskih branitelja iz Domovinskog rata i članova njihovih obitelji (NN 121/17), popis potrebne dokumentacije dostupan je na poveznici <https://branjitelji.gov.hr//zaposljavanje-843/843> Sve zakašnjele i nepotpune prijave neće se razmatrati niti će podnositelji takvih prijava naknadno biti pozvani da dopune prijave. Isprave se prilažu u neovjerenoj preslici, a pri izboru kandidata će priložiti izvornik. Prijavom na natječaj, pristupnici natječaja su suglasni da Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje u Splitu može prikupljati, koristiti i dalje obrađivati podatke u svrhu provedbe natječajnog postupka sukladno odredbama Zakona o zaštiti osobnih podataka. Natječaj traje 30 dana od dana objave u Narodnim novinama. Na natječaj se mogu javiti osobe oba spola sukladno čl. 13. st. 2. Zakona o ravnopravnosti spolova N.N. 69/17. O rezultatima natječaja pristupnici će biti obaviješteni pismenim putem.

Prijave s dokazima o ispunjavanju uvjeta natječaja dostavljaju se na adresu: Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje u Splitu, Ruđera Boškovića 32, 21000 Split.

SVEUČILIŠTE U SPLITU
POMORSKI FAKULTET

raspisuje

NATJEČAJ

za izbor

1. četiri suradnika u naslovnom suradničkom zvanju asistent u znanstvenom području tehničkih znanosti, polje tehnologija prometa i transport, grana pomorski i riječni promet;
 2. jednog suradnika u naslovnom suradničkom zvanju asistent u znanstvenom području društvenih znanosti, polje ekonomija;
 3. jednog suradnika u naslovnom suradničkom zvanju asistent u znanstvenom području društvenih znanosti, polje kineziologija;
 4. jednog nastavnika u naslovnom znanstveno-nastavnom zvanju docent u znanstvenom području društvenih znanosti, polje ekonomija.
- Pristupnici na natječaj moraju ispunjavati uvjete propisane Zakonom o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju („Narodne novine“ broj: 123/03., 198/03., 105/04., 2/07.-Odluka USRH 174/04., 46/07., 45/09., 63/11., 94/13., 139/13. i Odluke USRH 101/14. i 60/15).
- Uz prijavu na natječaj pristupnici su dužni priložiti: životopis, presliku dokaza o državljanstvu, presliku odgovarajuće diplome, popis radova, radove, odnosno separate radova relevantnih za izbor te drugu odgovarajuću dokumentaciju o ispunjavanju uvjeta za izbor.
- Prijavom na natječaj pristupnici su izričito suglasni da Pomorski fakultet kao voditelj zbirke osobnih podataka može prikupljati, koristiti i dalje obrađivati podatke u svrhu provedbe natječajnog postupka sukladno propisima kojima se uređuje zaštita osobnih podataka. Rok za podnošenje prijave je trideset dana od dana objave natječaja. Nepravodobne i nepotpune prijave na natječaj neće se razmatrati niti će podnositelji biti pozvani na naknadnu dopunu. Na natječaj se, pod ravnopravnim uvjetima, imaju pravo javiti osobe oba spola. Kod prijave pristupnici su obvezni navesti i redni broj Natječaja za koji se prijavljuju. O rezultatima natječaja pristupnici će biti obaviješteni u zakonskom roku. Prijave s dokazima o ispunjavanju uvjeta natječaja dostavljaju se isključivo na adresu: Pomorski fakultet u Splitu, Ruđera Boškovića 37, Split, s naznakom „Za natječaj“.



Dekan Medicinskog fakulteta prof. Marijan Klarica

HAZU: OKRUGLI STOL O STANJU BIOMEDICINE U HRVATSKOJ

Bez ulaganja i zapošljavanja nema uspješne znanosti

Za razvoj biomedicinske znanosti potrebno je dodatno zapošljavanje znanstveno-nastavnoga kadra, bolje definirana raspodjela znanstvenoga, nastavnoga i kliničkoga rada te veća ulaganja iz nacionalnih fondova - zaključci su s održanoga okrugloga stola

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

Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti – Razred za medicinske znanosti i Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu organizirali su 21. studenoga u Velikoj dvorani Palače Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti okrugli stol *Biomedicinska istraživanja u Hrvatskoj – stanje i izazovi*.

Okrugli je stol održan u okviru projekta Alliance4Life, financiranoga iz programa Europske unije za istraživanje i inovacije Obzor 2020, čiji je nositelj Sveučilište Masaryk iz Brna sa svojim institutom CEITEC, dok je Medicinski fakultet partner na projektu. Alliance4Life rezultat je inicijative deset vodećih biomedicinskih institucija iz devet EU13 država članica s ciljem smanjivanja razlika i podjela u istraživanju i inovacijama u području biomedicine između EU15 i EU13 zemalja.

Dokazani u Europi

Smiljka Vikić Topić s Medicinskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u uvodu je predstavila analizu dodijeljenih sredstava iz europskih strukturnih fondova te uspješnost Hrvatske u programima Obzor 2020, iz kojih je vidljivo da Hrvatska, kao i ostale članice EU13 zemalja, zaostaje za zemljama EU15. Istraživanje koje je Vikić Topić predstavila pokazuje kako je iznos dodijeljenih sredstava direktno povezan s nacionalnim ulaganjima u znanost. Radi rasprave o toj problematici, otvorene su dvije panel-rasprave: financiranje znanosti iz europskih strukturnih fondova (ESIF) i okvirnoga programa za istraživanje i inovacije Obzor 2020 (H2020) te udio rada u znanosti sveučilišnih biomedicinskih nastavnika.

Akademik **Zvonko Kusić**, predsjednik Hrvatske akade-



mije znanosti i umjetnosti, kazao je da „znanost, znanje i obrazovanje određuju sudbinu svakoga naroda i društva“, citirajući Josipa Juraja Strossmayera koji je to izrekao prije više od 150 godina.

– S tom smo se tezom razvijali kao društvo i ta teza vrijedi i danas. Društvo će se pozicionirati onako kakvo mu je znanje, znanost i obrazovanje i ovo je način da se uključimo u Europu za koju tvrdimo da pripadamo – rekao je akademik Kusić te istaknuo da upravo biomedicina daje najveći doprinos znanstvenim istraživanjima u Hrvatskoj, ali, unatoč tomu, postoji jaz između načina financiranja i načina rada u odnosu na zemlje članice koje su ranije ušle u Europsku uniju.

– Na području biomedicine postoje izvrsne grupe koje su se dokazale u Europi, ali je očito da ne postoji dobra koordinacija i suradnja institucionalnoga uređenja i financiranja rada znanstvenih istraživanja u biomedicinskom području – komentirao je Kusić, te dodao da postoje nejasnoće u plaćanju rada sveučilišnih nastavnika, od kojih se očekuje da rade znanost, a vrjednije ih se kroz nastavu.

Akademik **Marko Pećina**, tajnik Razreda za medicinske znanosti HAZU-a, rekao je da doista postoje nejasnoće koje je potrebno razjasniti te

je dodao da su sveučilišni nastavnici kliničari u neravnopravnom položaju jer, uz znanost i nastavu, rade i kliničku praksu. Pritom smatra da se ne trebaju smanjivati kriteriji, već da bi fakulteti trebali imati znanstveno-tehničke odjele koji bi pružali potporu znanstveno-nastavnom kadru u pripremi dokumentacije i izradi prezentacija za konferencije.

Nužna zaklada

– Biomedicina je područje po kojemu se Hrvatska prepoznaje u svijetu – istaknuo je dekan Medicinskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu prof. **Marijan Klarica**, dodavši da se Zagrebačko sveučilište prema Leidenovoj listi nalazi na 417., a na području biomedicine na 396. mjestu. Kazao je da je prestižno uopće biti na toj listi najboljih sveučilišta na svijetu, no da to nije razlog za veselje:

– Svi znamo u kakvim uvjetima publiciramo ta istraživanja, teškim i kompliciranim. Nije definirano naše radno vrijeme, nema norme. Medicinski je fakultet zadužen da educira nove doktore, da uvede nove dijagnostičke i terapijske procedure u struku. Znanost je treći zadatak, a upravo se po njoj mjerimo. Međutim, ispada da smo po znanosti prvi – rekao je dekan Klarica. Predložio je stvaranje no-

ve paradigme financiranja biomedicinskih istraživanja osnivanjem posebne zaklade jer smatra da se dosadašnjim načinom financiranja pokriva samo nastavna djelatnost. Napomenuo je da je Medicinski fakultet u posljednje tri godine morao izdvojiti šest milijuna kuna iz vlastitih sredstava kako bi podržali infrastrukturu znanstvene djelatnosti.

Kroz raspravu su se izložili rezultati analize koju je provela Agencija za znanost i visoko obrazovanje na svim visokim učilištima u Hrvatskoj. Prema rezultatima, AZVO je preporučio dodatno zapošljavanje znanstveno-nastavnoga kadra i bolje definiranje raspodjele znanstvenoga, nastavnoga i kliničkoga rada.

Prof. **Miljenko Šimpraga**, prorektor Sveučilišta u Zagrebu, rekao je da Sveučilište nastoji u suradnji s Ministarstvom znanosti i obrazovanja osigurati okvir koji bi financirao isključivo nastavni i znanstveni rad, izvan plaća za redoviti rad. Objasnio je kako se o plaćama pregovara kroz temeljne kolektivne ugovore, ali da su upravo one bitan element jer se samo dobrim plaćama mogu osigurati uvjeti za konkurentnost i dolazak najboljih znanstvenika i nastavnika na fakultete i hrvatska sveučilišta.

– S ovako niskim plaćama možemo očekivati daljnji odljev koji nam se trenutno događa – rekao je.

Prorektor Šimpraga je upozorio na potplaćenost sustava zadnjih deset godina, kazavši da je perspektiva loša jer trenutna politika smatra da bi se iz nacionalnih fondova trebalo izdvajati još manje.

Sudionici su se uzajamno složili da je potrebno vrednovanje i nagrađivanje izvršnih znanstvenika jer je, uz regionalno jačanje, potrebno potaknuti i one najbolje o kojima hrvatska znanost i sudbina hrvatskoga društva ovisi.

DAVOR ŠIŠMANOVIĆ, VODITELJ KULTURE ZAGREBAČKOG STUDENTSKOG CENTRA:

Otvorit ćemo SC cijeloj sveučilišnoj populaciji

Program kulture Studentskog centra u Zagrebu nastojat ću voditi, ustrojiti, organizirati i provoditi u skladu s potrebama sveučilišne populacije, uzimajući u obzir materijalne mogućnosti društva i kapacitete matične ustanove - kaže novi voditelj Kulture u SC-u

RAZGOVARAO
IVAN PERKOV

Imenovanje Davora Šišmanovića novim pomoćnikom ravnatelja studentskoga centra zaduženog za kulturu izazvalo je ljetos niz medijskih kritičkih osvrtu u kulturnoj, pa i akademskoj javnosti. S novozabranim pomoćnikom, dugogodišnjim djelatnikom Kulture Studentskoga centra, razgovarali smo ne samo o budućnosti, nego i o prošlosti ove nekada nacionalno važne djelatnosti zagrebačkog SC-a koja je svojedobno dosegla gotovo kulturni status.

Kulturna produkcija je uz prehranu i smještaj te servisno zapošljavanje studenata i danas jedna od glavnih misija SC-a. Kako ste se odlučili prihvatiti važne, ali i osjetljive uloge vođenja Kulture SC-a?

- S obzirom da sam dugogodišnji zaposlenik Studentskog centra, da sam u okviru njegova programa kulture osmislio ili realizirao mnoštvo raznih projekata, doživljam ovaj prostor i ovaj posao kao integralni dio vlastitosti. U tom smislu, osobno - možda pomalo i posesivno - nije mi ni najmanje svejedno što i kako radi Kultura SC-a. A nije tajna da sam, što javno, što unutar poslovnog sustava već godinama iskazivao neslaganje s programskom orijentacijom tzv. Kulture promjene. Slijedom toga, kada mi je od strane uprave SC-a predloženo da dodem na mjesto pomoćnika sanacijskog upravitelja za kulturu - činilo mi se pošteno i vjerodostojno prema samom sebi, a odgovorno prema SC-u, da se toga i prihvatim. Bez obzira na, kako kažete, osjetljivost uloge, pritiske medijskih kampanja i na sve slične nesklone okolnosti.

Uvezene produkcije

Po kojim ste osnovama kritizirali Kulturu promjene?

- Mislim da su programi tzv. Kulture promjene, dakako ne svi, ali načelno, bili neprimjereni i nepravilni, pravilni i naravno obvezni Studentskog centra da prvenstveno skrbi o standardu studenata u koji nedvojbeno i neizostavno ulazi i kultura. Međutim, sveučilišna je populacija u njegovu osmišljavanju, predlaganju, realizaciji i praćenju sudjelovala tek sporadično. Rekao bih da se radilo o prilično konfuznom organizacijsko-produkcijskom pristupu. Radilo se o sadržajima koji su nerijetko osmišljeni i realizirani najprije negdje drugdje, pa su tek naknadno dobivali tobožnji status produkcije tzv. Kulture promjene. Programi su pritom bili neopravdano rastrošni, troškovi



Davor Šišmanović: Sveučilištarci će nam biti ciljana kategorija i kao umjetnici i kao publika
DAMIIR HUMSKI

neracionalni, nije se vodilo računa o poslovnim i financijskim interesima Studentskog centra. U parametrima gotovo ni jednog segmenta nisu razložno i argumentirano ostvarili relevantnost koja im je visinom godišnje trošenog budžeta bila dostupna. Uz sve navedeno, bili su slabo ili nikako posjećivani i gledani, posebice od strane ciljane populacije.

Kako to planirate mijenjati?

- Kulturna ponuda u Studentskom centru treba početi živjeti i poslovati u suglasju s logikom vremena, u interakciji s metropolom, u skladu s vrednotama i kulturnim standardom Europske unije i u kulturološkom i duhovnom kontekstu suvremene globalističke zbilje (naravno, uvažavajući tradicijske posebnosti prostora i okruženja u kojem nastaje i djeluje). Drugim riječima, Kulturu Studentskog centra u Zagrebu nastojat ću voditi, ustrojiti, organizirati i provoditi u skladu s potrebama sveučilišne populacije uzimajući u obzir materijalne mogućnosti društva i kapacitete matične ustanove. Naravno, sve to utemeljeno na suvremenim spoznajama o interakcijama kulture/umjetnosti i duhovnog/gospodarskog boljitka zajednice.

Elitizam bez pokrića

Kako privući, odnosno vratiti studentsku publiku?

- Skrbiti se o kulturi studenata ili kulturi za studente, institucionalno i nominalno, nužno podrazumijeva

voditi računa o posebnosti interesa i potreba te populacije. Prema mom uvjerenju, ne bi bilo dobro ustrajavati na programima koji su svojim svjetonazornim i estetskim profilom na obodu ukusa i zanimanja sveučilištaraca, a pod izlikom reurbaniziranja i navodne potrebe prosvjetljivanja visokom, elitističkom kulturom često nuditi programski sadržaj teško (ili nikako) utvrdive kakvoće. Koji, k tome, komunicira tek s izrazito malobrojnim pripadnicima populacije kojoj je, deklarativno, namijenjen.

Je li, u tom smislu, nešto već učinjeno?

- Konkretni koraci, u ovo nešto malo vremena od kada sam na mjestu pomoćnika ravnatelja SC-a za kulturu, dosad su uglavnom usmjereni na osmišljavanje, odabir i slaganje programa za 2019. godinu, i njegovo predlaganje/prijavlivanje na javne pozive za sufinanciranje, te tekuću realizaciju programa i projekata koji su ranije dogovoreni ili ugovoreni. Ni jedan od prije planiranih i odobrenih programa nije i neće ostati nerealiziran ili zaustavljen. Barem ne mojom voljom niti voljom uprave SC-a! U podmakloj je fazi intenziviranje suradnje sa studenticama i studentima, studentskim udrugama, fakultetima i akademijama. Nastojimo što prije uspostaviti promišljenu generalnu strategiju za putove, načine i modalitete ostvarenja te suradnje. A ona pak, među ostalim, podrazumijeva

i javne pozive na suradnju i predlaganje programa i pokazivanje veće otvorenosti te spremnosti stavljanja na raspolaganje prostora Kulture SC-a sveučilišnoj populaciji.

Mjesto stvaranja

Koje su osnovne smjernice vaše vizije Kulture SC-a?

- Otvorit ćemo i okrenuti programske sadržaje sveučilišnoj populaciji, studenticama i studentima, te općenito mladim ljudima. Kako onima koji imaju potrebu biti kreativni, koji će predlagati, izvoditi, predstavljati, osmišljavati, tako i onima koji imaju naravnu potrebu pratiti i konzimirati kulturne programe i sadržaje. Dakle, sveučilištarci će nam biti ciljana kategorija i kao umjetnici i kao publika. Govorimo, dakako, o platformi koja će imati pravo prvenstva, no i druge naraštajne skupine naći će svoje mjesto u njoj. U korpus kulture namjeravamo uključiti i srodne obrazovne, bolje rečeno poučavateljske programe. Znači, razne radionice, seminare, tribine, tečajevе i slično. Željao nam je uspostaviti ravnotežu između alternativnih (konceptualnih) te klasičnih (narativnih) stilskih pristupa i estetskih postulata pri odabiru programskih sadržaja koji će naći svoje mjesto u programu Kulture SC-a. Ustrajat ćemo u omogućavanju akademijama, fakultetima, studentskim udrugama i inicijativama da SC postane mjesto gdje će moći stvarati, uvježbavati i javnosti prezentirati svoje kulturne projekte. Ali i mjesto gdje će se moći sadržajno družiti, pa i opustiti ili zabaviti. Sve dosad izneseno nikako ne znači da u programu Kulture SC-a svoje mjesto neće naći umjetnici i kulturnjaci raznih naraštaja koji su se već afirmirali i etablirali, a čije djelovanje pobuđuje interes i šire društvene javnosti. Pokušat ćemo uspostaviti prepoznatljivost programske sheme i termina. A koliko god je moguće, nastojat ćemo programski raspored odmaknuti od trenda "festivalizacije" kulture, nego ići u uvođenje kontinuiteta u program Kulture SC-a.

Najavljuje se novi početak nekih starih, kulturnih aktivnosti...

- Posebno mjesto pripast će osmišljavanju i ponovnom pokretanju kulturnih događanja i projekata u prostorima nekada glasovitog SKUC-a, u Studentskom naselju "Stjepan Radić", najvećem studentskom gradu u Hrvatskoj u kojemu stanuje i živi gotovo 5000 studentica i studenata, već godinama skoro bez ikakvog kulturnog programa i sadržaja.

SVEUČILIŠTE U ZAGREBU PRIRODOSLOVNO-MATEMATIČKI FAKULTET

Zagreb, Horvatovac 102a
Fakultetsko vijeće Prirodoslovno-matematičkog fakulteta na temelju članka 82. i 89. Statuta Fakulteta raspisuje

NATJEČAJ

za izbor

1. za izbor u znanstveno-nastavno zvanje i na radno mjesto izvanrednog profesora, iz područja prirodnih znanosti, polje fizika, grana fizika elementarnih čestica i polja (teorijska), na neodređeno vrijeme, u punom radnom vremenu, u Zavodu za teorijsku fiziku čestica i polja pri Fizičkom odsjeku Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu - 1 izvršitelj.
 2. za izbor u suradničko zvanje i na radno mjesto asistenta iz područja prirodnih znanosti, polje biologija, za rad na projektu Znanstveni centar izvrsnosti „Personalizirana briga o zdravlju“, na određeno vrijeme u trajanju od četiri godine, u punom radnom vremenu, u Grupi za Bioinformatiku, u Zavodu za molekularnu biologiju pri Biološkom odsjeku PMF-a- 1 izvršitelj.
 3. za izbor u suradničko zvanje i na radno mjesto asistenta iz područja prirodnih znanosti, polje biologija, u sklopu projekta IZHRO_180651 „Dynamics of virus infection in mycovirus-mediated biological control of a fungal pathogen“, na određeno vrijeme u trajanju od tri godine, u punom radnom vremenu, u Zavodu za mikrobiologiju pri Biološkom odsjeku PMF-a- 1 izvršitelj.
 4. za izbor u suradničko zvanje asistenta (naslovno zvanje) iz područja prirodnih znanosti, polje biologija, grana ekologija, na određeno vrijeme u trajanju od tri godine, u punom radnom vremenu, bez zasnivanja radnog odnosa, u Zoologijskom zavodu pri Biološkom odsjeku PMF-a- 1 izvršitelj.
 5. za izbor u suradničko zvanje i na radno mjesto asistenta iz područja prirodnih znanosti, polje fizika, na određeno vrijeme, u punom radnom vremenu pri Fizičkom odsjeku PMF-a- 1 izvršitelj.
 6. za izbor u suradničko zvanje i na radno mjesto poslijedoktorand, iz područja prirodnih znanosti, polje biologija, za rad na HRZZ istraživačkom projektu „Genomic aspects of rapid evolution of Italian wall lizard (Podarcis sicula)“ - GENERALIZ, na određeno vrijeme u trajanju od dvije godine, u punom radnom vremenu, u Zoologijskom zavodu pri Biološkom odsjeku PMF-a- 1 izvršitelj.
 7. za izbor u suradničko zvanje i na radno mjesto poslijedoktorand, iz područja prirodnih znanosti, polje biologija, u sklopu HRZZ Projekta razvoja karijera mladih istraživača – izobrazba novih doktora znanosti za rad na HRZZ uspostavnom projektu UIP-2017-05-2882 „Filogeografija i evolucija triju ekoloških divergentnih grupa amfi-jadranski biljaka“ na određeno vrijeme u trajanju od 24 mjeseca, u punom radnom vremenu, u Botaničkom zavodu pri Biološkom odsjeku PMF-a- 1 izvršitelj.
- 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“. Pristupnici će biti obaviješteni o rezultatu natječajnog postupka.

SVEUČILIŠTE U SPLITU PRAVNI FAKULTET OBJAVLJUJE NATJEČAJ ZA IZBOR

- Jednog nastavnika u znanstveno-nastavno zvanje i na radno mjesto redovitog profesora - I. izbor, u području društvenih znanosti, znanstveno polje pravo, za znanstvenu granu upravno pravo i uprava, za nastavni predmet Upravna znanost, na Pravnom fakultetu Sveučilišta u Splitu.
UVJETI: Pristupnici trebaju ispunjavati uvjete propisane Zakonom o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju (Narodne novine, br. 123/2003, 105/2004, 174/2004, 46/2007, 45/2009, 63/2011, 94/2013, 139/2013, 101/2014, 60/2015 i 131/2017).
PRIJAVA NA NATJEČAJ MORA SADRŽAVATI: dokaz o ispunjavanju nužnih uvjeta propisanih Pravilnikom o uvjetima za izbor u znanstvenu zvanja (Narodne novine, 28/2017), Odlukom o nužnim uvjetima za ocjenu nastavne i znanstveno-stručne djelatnosti u postupku izbora u znanstveno-nastavna zvanja (Narodne novine 122/2017), životopis, preslik odgovarajuće diplome, bibliografiju s podacima o znanstvenoj, nastavnoj i stručnoj djelatnosti (životopis te bibliografiju s podacima o znanstvenoj, nastavnoj i stručnoj djelatnosti potrebno je dostaviti i na CD-u), domovnicu ili dokaz o državljanstvu neke druge države, te za strane državljanke dokaz o poznavanju hrvatskog jezika.
Pristupnici koji se pozivaju na pravo prednosti pri zapošljavanju u skladu s čl. 102. i 103. Zakona o hrvatskim braniteljima iz Domovinskog rata i članovima njihovih obitelji (Narodne novine, br. 121/2017), imaju prednost u odnosu na ostale pristupnike samo pod jednakim uvjetima i dužni su priložiti, osim dokaza o ispunjavanju traženih uvjeta, i sve potrebne dokaze iz čl. 103. stavak 1. dostupne na poveznici Ministarstva hrvatskih branitelja <https://branitelji.gov.hr/zaposlanje-843/843>.
Podnošenjem prijave na natječaj, pristupnici su izričito suglasni da Pravni fakultet Sveučilišta u Splitu kao voditelj zbirke osobnih podataka može prikupljati, koristiti i dalje obrađivati podatke u svrhu provedbe natječajnog postupka sukladno odredbama Zakona o provedbi Uredbe o zaštiti osobnih podataka (Narodne novine, br. 42/2018).
Prijave s potrebnom natječajnom dokumentacijom podnose se Dekanatu Pravnog fakulteta Sveučilišta u Splitu, Domovinskog rata 8, 21 000 Split, u roku od 30 dana od objave natječaja u „Narodnim novinama“.
Nepotpune i nepravovremene prijave neće se razmatrati. Na natječaj se, pod jednakim uvjetima, mogu prijaviti osobe oba spola.

TRIBINA POVODOM STOTOGA PRIZNANJA ZA INOVATIVNE PROJEKTE

Inovacije – treća misija sveučilišta

Ističući važnost inovacija, rektor Sveučilišta u Zagrebu prof. Damir Boras kazao je da je znanost temelj u stvaranju vrhunskih stručnjaka i tehnologije te da upravo dobra suradnja akademske zajednice i gospodarstva može rezultirati stvaranjem vrlo uspješnih proizvoda te uspješnih ostvarenja na međunarodnoj razini



DAMIR HUMSKI

Piše:
TATJANA KLARIĆ

Uauli Sveučilišta u Zagrebu 4. prosinca održana je tribina povodom osvajanja stotoga priznanja za inovacije koje su sastavnicama Sveučilišta u Zagrebu dodijeljene na međunarodnim izložbama i sajmovima inovacija. Tribinu su zajednički organizirali Sveučilište u Zagrebu i Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti te Vijeće za tehnološki razvoj HAZU, u partnerstvu s Udrugom inovatora Hrvatske.

Traženi u svijetu

Ističući važnost inovacija, rektor Sveučilišta u Zagrebu prof. **Damir Boras** kazao je da je znanost temelj u stvaranju vrhunskih stručnjaka i tehnologije te da upravo dobra suradnja akademske zajednice i gospodarstva može rezultirati stvaranjem vrlo uspješnih proizvoda te uspješnih ostvarenja na međunarodnoj razini. – Sveučilište u Zagrebu intenzivno potiče takvu suradnju, što je u protekle četiri godine rezultiralo osvajanjem čak 100 nagrada inovativnih projekata četrnaest sastavnica Sveučilišta – kazao je rektor Boras te se osvrnuo na problem iseljavanja mladih visokoobrazovanih ljudi.

- Naši su studenti traženi

svugdje u svijetu, to je potvrda da smo uspješni u stvaranju vrhunskih stručnjaka, no ono na čemu bismo svi trebali dodatno poraditi je na načinu kako zadržati te mlade ljude u Hrvatskoj. U njih je puno uloženo, mladi su ljudi investicija te im je potrebno omogućiti da ispunе svoj potencijal stečen na Sveučilištu u Zagrebu u razvoju svoje, a ne druge zemlje – rekao je rektor.

Jedan od načina je upravo stvaranje partnerskoga odnosa sa Sveučilištem u stvaranju inovativnih proizvoda. Sustavi zaštite od buke dosad su uglavnom pristizale iz zemalja poput Austrije, Njemačke i Mađarske, no to je promijenila hrvatska inovacija s Građevinskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu na kojemu je proizveden sustav zaštite od buke s cestovnom i željezničkom prometom. Riječ je o projektu RUCONBAR – ekološkoj, visoko apsorbirajućoj betonskoj barijeri za zaštitu od buke s recikliranom gumom i betonom.

Dekan Građevinskoga fakulteta prof. **Sjepan Lakušić** pojasnio je da se radi o proizvodu od betona sastavljena od apsorbirajućega i nosivoga sloja. Primjenom 40 posto gumenih granula dobivenih recikliranjem starih automobilskih guma u apsorbirajućem sloju dobiven je proizvod koji predstavlja inovativno rješenje u području zaštite od buke, jedinstven na tržištu.



DAMIR HUMSKI

- S ovakvim proizvodom koji je razvila domaća industrija sa znanstvenom zajednicom, uspjeli smo se nametnuti na tržištu kako u Hrvatskoj, tako i izvan nje – kazao je dekan Lakušić.

Građevinski je fakultet s projektom RUCONBAR dobitnik ovogodišnjega velikoga kristalnoga globusa Međunarodnoga udruženja za ceste (International Road Federation – IRF) čime je zaslužen postao članom skupine dobitnika nagrade za globalno dostignuće u sektoru cestovne infrastrukture (Global Road

Achievement Award) čije su projekte priznale njihove kolege kao primjere izvrsnosti, inovativnosti i utjecaja na društvo u cjelini.

Partnerstvo u inovativnosti

Toj skupini pripada i Fakultet prometnih znanosti, dobitnik IRF-ove nagrade u kategoriji Upravljanje kvalitetom, za projekt u kojem je tijekom dvije godine ažurirao bazu podataka za više od 150 prometnih znakova na državnim cestama. Projekt Primjena RFID tehnologije za automatsko ažuriranje baze po-

dataka prometnih razvio se s ciljem učinkovite i brže provjere i ažuriranja baze podataka prometnih znakova.

- U tu svrhu, vozilo koje se koristi za standardnu ophodnju ceste opremljeno je RFID čitačem, antenama i prijenosnim računalom pomoću kojega se, tijekom normalne vožnje, očitavaju RFID oznake s prometnih znakova te se time automatski ažurira baza podataka. Kroz to ažuriranje baze podataka, s jedne strane osiguravamo adekvatnu kvalitetu prometnih znakova, unaprjeduemo sigurnost

sudionika u prometu te istovremeno optimiziramo aktivnosti i troškove održavanja – pojasnio je dekan Fakulteta prometnih znanosti prof. **Tomislav Josip Mlinarić**, koji je napomenuo da su u projekt bili uključeni i studenti viših godina kojima je to bilo vrijedno iskustvo.

Cilj ove tribine bio je obilježiti 100. međunarodno priznanje koje su dobile sastavnice Sveučilišta u Zagrebu te potaknuti i druge zainteresirane da se uključe u partnerski odnos sa Sveučilištem u stvaranju inovativnih proizvoda.

POTPISAN SPORAZUM O RAZUMIJEVANJU

ALU surađuje s kineskim Veleposlanstvom

Na Sveučilištu u Zagrebu 11. prosinca potpisan je Sporazum o razumijevanju između Veleposlanstva Narodne Republike Kine u Republici Hrvatskoj i Akademije likovnih umjetnosti Sveučilišta u Zagrebu.

Sporazum su u ime svojih institucija potpisali savjetnik u Veleposlanstvu Narodne Republike Kine u Republici Hrvatskoj **Li Xin** i dekan Akademije likovnih umjetnosti Sveučilišta u Zagrebu izv. prof. art. **Tomislav Buntak**.

Svečanost je započela pozdravnim govorom veleposlanika Narodne Republike Kine u Republici Hrvatskoj **Zhaoming Hua** i rektora Sveučilišta u Zagrebu prof. **Damira Borasa**.

Svečanom potpisivanju na zočili su prorektor za umjetničko područje i međunarod-



DAMIR HUMSKI

ni položaj Sveučilišta u Zagrebu prof. art. **Mladen Janjanin**, prodekan za međunarodnu i međusveučilišnu suradnju Akademije likovnih umjetnosti izv. prof. art. **Danko Friščić** i dr. art. **Ida Blažičko** s ALU-a.

Među ostalim, na temelju potpisanoga Sporazuma o razumijevanju ostvarit će se međusobna suradnja na organizaciji izložaba profesora i studenata Akademije likovnih umjetnosti Sveučilišta u Zagrebu u Veleposlanstvu NR Kine u Zagrebu. Također, potpisanim sporazumom stvoreni su preduvjeti za razmjenu znanja o tradicionalnim i suvremenim tehnikama i primjerima dobre prakse između kineskih sveučilišta i ALU, kao i za organizaciju zajedničkih simpozija, radionica, kolegija i studija, te ostvarivanje zajedničkih istraživačkih projekata i izložbi.

UNIZG.HR

RAZGOVOR: TADO JURIĆ, AUTOR KNJIGE O ISELJAVANJU HRVATA U NJEMAČKU

Odlazi se zbog nepravde, a ne zbog siromaštva



Tado Jurić - Iseljavanje Hrvata u Njemačku

Nemorala političkih elita, pravna nesigurnost, nepotizam i korupcija svakako su glavni razlozi iseljavanja, što je percepcija i samih iseljenika - istraživanje je obuhvatilo 1200 ispitanika u Njemačkoj - koji drže da u Hrvatskoj nisu institucionalizirane vrijednosti radne etike i poštenja, te smatraju da se hrvatsko društvo moralno slomilo

RAZGOVARAO IVAN PERKOV

Profesor Tado Jurić s Hrvatskog katoličkog sveučilišta, stručnjak za suvremene migracije, autor je knjige "Iseljavanje Hrvata u Njemačku: Gubimo li Hrvatsku". Glavni cilj istraživanja predstavljen u knjizi bio je utvrditi motivaciju Hrvata za iseljavanjem u Njemačku te uzroke suvremenog iseljavanja. Istraživanje je donijelo iznenađujuće rezultate, jer je utvrđeno da razlozi iseljavanja nisu ekonomski i da je najviše ljudi otišlo iz zagrebačke regije. S autorom smo razgovarali o pojedinostima istraživanja.

Odakle interes za iseljavanje u Njemačku?

– Zanimljivo je da u hrvatskoj znanosti i publicistici postoje djela o Hrvatima i hrvatskom iseljeništvu u Južnoj Americi i Južnoj Africi, ali ne i o hrvatskim iseljenicima i iseljavanju u zemlju u koju su najviše odlazili, Saveznu Republiku Njemačku. Iritantno je da su političke elite cijelu 2016. i 2017. protratile na pokušaj relativiziranja i banaliziranja problema iseljavanja. Ako vam se iseli više od 300 tisuća ljudi i vi ne reagirate, trebamo se zapitati što stoji iza toga. Vrlo je moguće da političke elite namjerno ne povlače prave poteze kako bi se iseljavanje smanjilo. Osim navedenog, zanimljivo je znati iseljavaju li Hrvati zaista prvenstveno zbog ekonomskih razloga ili postoje i neki drugi uzroci, te što to hrvatski iseljenici traže u Njemačkoj, a nisu mogli dobiti u domovini? Nakon prvog iznenađenja u kojem je ustanovljeno da je više od pola ispitanika prije iseljavanja bilo zaposleno, slijedilo je iznenađenje za iznenađenje. Jedno od njih je i to da je najviše ljudi zapravo iselilo iz Zagreba i okolice.

Kazna za politiku

Koje su razloge iseljavanja naveli vaši ispitanici?

– Prema percepciji samih iseljenika – uzorak je 1200 ispitanika u Njemačkoj – glavni motivi za iseljavanje nisu ekonomski. Analiza stajališta iseljenika pokazala je kako hrvatski iseljenici imaju predodžbu da u Hrvatskoj nisu institucionalizirana



Prof. Tado Jurić: Nama je danas potrebna mobilizacija hrvatskog duha
RANKO ŠUVAR/
HANZA MEDIA

ne vrijednosti radne etike i poštenja te smatraju da se hrvatsko društvo moralno slomilo. Hrvati se stoga iseljavaju zbog nepravde, a ne zbog siromaštva. Istraživanja pokazuju jasnu vezu političke etike i slabih institucija s iseljavanjem. Nemoral političkih elita, pravna nesigurnost, nepotizam i korupcija svakako su glavni razlozi iseljavanja. Iseljeni Hrvati svojim odlaskom međvojbe no kažnjavaju loše politike i političare, no, ne želeći to, kažnjavaju zapravo i sve koji ostaju. Jer taj val odlazaka vrlo frustrirajuće utječe na ljude koji ostaju. Oni koji ostaju počinju se pitati jesu li u zabludi, jesu li pogriješili što ostaju, jesu li kukavice? Neki idu i korak dalje pa kažu: "On je otišao u Njemačku bolje živjeti, a moje će se dijete morati brinuti o njegovim roditeljima ili plaćati zdravstvo za njih".

Posebno ste istaknuli ulogu medija...

– Knjiga apostrofira i problem medijske prezentacije iseljavanja, ističe da mediji mahom temu prikazuju pristrano i kao da navijaju za odlazak ljudi iz zemlje. Tako se u društvu stvara slika da su uspjeli oni koji su otišli, a da su gubitnici oni koji ostaju. Tako vladajući i jedan dio medija stvaraju ozračje "spašavaj se tko može". Izostavlja se cijeli kontekst o emotivnom aspektu selidbe. Istraživanja pokazuju da

neki ljudi zaista izrazito teško podnose selidbu i razočarano čeznu za domovinom, osjećajući se prevarenima iluzijom o boljem životu u Njemačkoj. Neki se žele vratiti, ali zbog straha od izrugivanja ne usuduju se.

Tko će ostati?

Tko će ostati u Hrvatskoj, ako se nastave trendovi iseljavanja?

– Iako je ključno pitanje bilo tko odlazi, u jednom momentu je prepoznato da je važno tko ostaje. A ostaju brojni poslušnici. Ostaju djeca elita. Ostaju uhljebljeni. Ostaju oni koji će glasovati za iste političke elite bez obzira što se događalo. Jedni dobivaju na svim izborima 800.000 glasova, drugi 300.000, i to je tako bez obzira na sve. Kritična masa koja je u stanju promijeniti sve odlazi. Odlaze oni koji bi mogli stvarati novu Hrvatsku. Njihov odlazak stoga vladajućima i odgovara, i plavima i crvenima.

Kako Njemačka gleda na doseljenike iz Hrvatske?

– Dok se Hrvatska socijalno, moralno i gospodarski lomi, u populacijski oslabljenoj Njemačkoj Hrvati su i više nego dobrodošli jer je cijena njihova uključivanja u njemačko društvo vrlo mala ili nikakva, što nije slučaj s useljenicima iz drugih kultura. Sa svakim iseljenim Hrvatom Hrvatska ne gubi samo svoj socijalni kapital,

mogućnost biološke obnove društva i kapital uloženi u njihovo obrazovanje, nego nastaje i visok trošak integracije useljenika koji će doći na njihovo mjesto. Za napomenuti je i da migracije nikada nisu interesno neutralne i ne događaju se slučajno, nego se proizvode. Dok Njemačka "usisava" Hrvate, odgovor je hrvatske države slab ili gotovo nikakav. U BiH svjedočimo vrlo vjerojatno povijesnom odlasku Hrvata, nakon kojega više nema povratka. Očito je riječ o strateškom pomicanju hrvatskog naroda iz etnički hrvatskih krajeva u etnički njemačke krajeve, pa zapravo svjedočimo velikoj seobi hrvatskog naroda.

Mobilizacija duha

Nazirete li rješenje problema?

– Iako se čini da nije više ostalo ništa za što se vrijeđi boriti, što je namjera vladajućih i određenih medija, mi baš sada trebamo ponovno probuditi usnuli nacionalni duh i podsjetiti se tko smo kao narod. Narod je veća vrijednost od države. Nama je danas potrebna mobilizacija hrvatskog duha, kako nam je bila potrebna i mobilizacija vojske tijekom agresije na Hrvatsku. Danas ponovno imamo agresiju na Hrvatsku, koja se sastoji iz pogrešnih vrijednosti i zatiranja nacionalnog duha te podmetanja novog identitetskog koncepta Hrvatima. Trebamo se podsjetiti da nismo niti tako mali niti jadni kako nas se želi prikazati te da bi se u Hrvatskoj moglo jako lijepo živjeti. Koliko god mislili da nam je loše, ubrajamo se među pet posto zemalja u kojima se najbolje živi na svijetu. Tako ni jedan Hrvat ne bi trebao imati plaću manju od 10.000 kuna s obzirom na to kakvim resursima raspolažemo. Ali, radi nesposobnih i korumpiranih političkih elita plaća je 3000 kuna. Potrebno je osvijestiti da do nekog stupnja ima veze tko je na vlasti, ali je daleko važnije koliko su vladajući pod pritiskom javnosti. Stoga, potrebna nam je pobuna savjesti. Na svakom pojedincu je da se odmetne i probudi svoju savjest. "Oni, naši neprijatelji, mogu posjeći sve cvijeće, ali će proljeće ponovno doći" kazao je pjesnik, a mi možemo dodati – Hrvatsko proljeće!

SVEUČILIŠTE U SPLITU
KEMIJSKO-TEHNOLOŠKI FAKULTET
raspisuje

NATJEČAJ

za izbor:

- Ad1.) jednog zaposlenika (m/ž) na radno mjesto I. vrste u znanstveno-nastavnom zvanju redoviti profesor u trajnom zvanju za znanstveno područje Prirodne znanosti, znanstveno polje Kemija, znanstvena grana Anorganska kemija, za rad u Zavodu za opću i anorgansku kemiju, ne neodređeno vrijeme, u punom radnom vremenu
 - Ad2.) jednog zaposlenika (m/ž) na radno mjesto I. vrste u znanstveno-nastavnom zvanju docent za znanstveno područje Prirodne znanosti, znanstveno polje Kemija, znanstvena grana Anorganska kemija, za rad u Zavodu za opću i anorgansku kemiju, ne neodređeno vrijeme, u punom radnom vremenu
- Pristupnici trebaju ispunjavati uvjete utvrđene odredbama Zakona o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju (NN 123/03, 198/03, 105/04, 174/04, 02/07, 46/07, 45/09, 63/11, 94/13, 139/13, 101/14, 60/15 i 131/17).
- Pristupnici uz potpisanu prijavu na natječaj dužni su priložiti:
1. životopis
 2. presliku diplome o stečenom doktoratu znanosti
 3. prikaz znanstvene, nastavne odnosno stručne djelatnosti, popis radova, radove, odnosno separate radova relevantnih za izbor te drugu odgovarajuću dokumentaciju o ispunjavanju uvjeta za izbor
 4. dokaz o znanju hrvatskog jezika (C2-napredno znanje) za pristupnike koji su strani državljani
 5. rješenje o priznavanju inozemne obrazovne kvalifikacije za pristupnike koji su kvalifikaciju stekli u inozemstvu
- Pristupnici, koji se na temelju posebnih propisa pozivaju na pravo prednosti pri zapošljavanju, obvezni su u prijavi na natječaj, pozvati se na to pravo, te priložiti sve dokaze koje posebni propisi propisuju za ostvarivanje tog prava. Takvi pristupnici ostvaruju prednost pri zapošljavanju u odnosu na ostale pristupnike, samo pod jednakim uvjetima. Za pristupnike koji se u prijavi na natječaj pozivaju na pravo prednosti pri zapošljavanju prema Zakonu o hrvatskim braniteljima iz domovinskog rata i članovima njihovih obitelji (NN 121/17), popis dokaza potreban za ostvarivanje tog prava dostupan je na poveznici Ministarstva hrvatskih branitelja <https://gov.hr/moja-uprava/hrvatski-branitelji/zaposljavanje/prednost-pri-zaposljavanju/403>
- Podnošenjem prijave na natječaj, pristupnici natječaja izričito su suglasni da KTF kao voditelj zbirke osobnih podataka može prikupljati, koristiti i dalje obrađivati podatke u svrhu provedbe natječajnog postupka, sukladno Općoj uredbi o zaštiti podataka (Uredba EU 2016/679 Europskog parlamenta i Vijeća), Zakona o provedbi Opće uredbe o zaštiti podataka (N.N. 42/18) i drugim pozitivnim propisima.
- Rok za podnošenje prijave je trideset (30) dana od dana objave Natječaja u Narodnim novinama.
- Prijave s dokazima o ispunjavanju uvjeta iz natječaja, podnose se neposredno ili poštom na adresu: Kemijsko-tehnoški fakultet u Splitu, Ruđera Boškovića 35, 21000 Split, s naznakom „Za natječaj“.
- Nepravovremene i nepotpune prijave neće se razmatrati, niti će podnositelji takvih prijava naknadno biti pozvani na dopunu prijave. O rezultatima Natječaja pristupnici će biti obaviješteni u zakonskom roku.

Sveučilište u Splitu
PRAVNI FAKULTET

OBJAVLJUJE NATJEČAJ ZA IZBOR

– Jednog nastavnika u znanstveno-nastavno zvanje i na radno mjesto redovitog profesora/ice – I. izbor, u području društvenih znanosti, znanstveno polje pravo, za znanstvenu granu ustavno pravo, za nastavni predmet Ustavno pravo, na Pravnom fakultetu Sveučilišta u Splitu.

UVJETI: Pristupnici trebaju ispunjavati uvjete propisane Zakonom o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju (Narodne novine, br. 123/2003, 105/2004, 174/2004, 46/2007, 45/2009, 63/2011, 94/2013, 139/2013, 101/2014, 60/2015 i 131/2017).

PRIJAVA NA NATJEČAJ MORA SADRŽAVATI: dokaz o ispunjavanju nužnih uvjeta propisanih Pravilnikom o uvjetima za izbor u znanstvena zvanja (Narodne novine, 28/2017), Odlukom o nužnim uvjetima za ocjenu nastavne i stručne djelatnosti u postupku izbora u znanstveno-nastavna zvanja (Narodne novine 122/2017), životopis, preslik odgovarajuće diplome, bibliografiju s podacima o znanstvenoj, nastavnoj i stručnoj djelatnosti (životopis te bibliografiju s podacima o znanstvenoj, nastavnoj i stručnoj djelatnosti potrebno je dostaviti i na CD-u), domovnicu ili dokaz o državljanstvu neke druge države, te za strane državljane dokaz o poznavanju hrvatskog jezika.

Pristupnici koji se pozivaju na pravo prednosti pri zapošljavanju u skladu s čl. 102. i 103. Zakona o hrvatskim braniteljima iz Domovinskog rata i članovima njihovih obitelji (Narodne novine, br. 121/2017), imaju prednost u odnosu na ostale pristupnike samo pod jednakim uvjetima i dužni su priložiti, osim dokaza o ispunjavanju traženih uvjeta, i sve potrebne dokaze iz čl. 103. stavak 1. dostupne na poveznici Ministarstva hrvatskih branitelja <https://branitelji.gov.hr/zaposljavanje-843/843>.

Podnošenjem prijave na natječaj, pristupnici su izričito suglasni da Pravni fakultet Sveučilišta u Splitu kao voditelj zbirke osobnih podataka može prikupljati, koristiti i dalje obrađivati podatke u svrhu provedbe natječajnog postupka sukladno odredbama Zakona o provedbi Uredbe o zaštiti osobnih podataka (Narodne novine, br. 42/2018).

Prijave s potrebnom natječajnom dokumentacijom podnose se Dekanatu Pravnog fakulteta Sveučilišta u Splitu, Domovinskog rata 8, 21 000 Split, u roku od 30 dana od objave natječaja u „Narodnim novinama“.

Nepotpune i nepravovremene prijave neće se razmatrati. Na natječaj se, pod jednakim uvjetima, mogu prijaviti osobe oba spola.

SVEUČILIŠTE U SPLITU
PRAVNI FAKULTET

OBJAVLJUJE NATJEČAJ ZA IZBOR

- Jednog nastavnika u znanstveno – nastavno zvanje i na radno mjesto docent, u znanstvenom području društvene znanosti, znanstveno polje: pravo, znanstvena grana: obiteljsko pravo, nastavni predmet: Obiteljsko pravo, na Pravnom fakultetu Sveučilišta u Splitu.

UVJETI: Pristupnici trebaju ispunjavati uvjete propisane Zakonom o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju (Narodne novine, br. 123/2003, 105/2004, 174/2004, 46/2007, 45/2009, 63/2011, 94/2013, 139/2013, 101/2014, 60/2015 i 131/2017).

PRUŽAVA NA NATJEČAJ MORA SADRŽAVATI: dokaz o ispunjavanju nužnih uvjeta propisanih Pravilnikom o uvjetima za izbor u znanstvena zvanja (Narodne novine, 28/2017), Odlukom o nužnim uvjetima za ocjenu nastavne i stručne djelatnosti u postupku izbora u znanstveno-nastavna zvanja (Narodne novine 122/2017), životopis, preslik odgovarajuće diplome, bibliografiju s podacima o znanstvenoj, nastavnoj i stručnoj djelatnosti (životopis te bibliografiju s podacima o znanstvenoj, nastavnoj i stručnoj djelatnosti potrebno je dostaviti i na CD-u), domovnicu ili dokaz o državljanstvu neke druge države, te za strane državljane dokaz o poznavanju hrvatskog jezika.

Pristupnici koji se pozivaju na pravo prednosti pri zapošljavanju u skladu s čl. 102. i 103. Zakona o hrvatskim braniteljima iz Domovinskog rata i članovima njihovih obitelji (Narodne novine, br. 121/2017), imaju prednost u odnosu na ostale pristupnike samo pod jednakim uvjetima i dužni su priložiti, osim dokaza o ispunjavanju traženih uvjeta, i sve potrebne dokaze iz čl. 103. stavak 1. dostupne na poveznici Ministarstva hrvatskih branitelja <https://branitelji.gov.hr/zaposlavanje-843/843>.

Podnošenjem prijave na natječaj, pristupnici su izričito suglasni da Pravni fakultet Sveučilišta u Splitu kao voditelj zbirke osobnih podataka može prikupljati, koristiti i dalje obrađivati podatke u svrhu provedbe natječajnog postupka sukladno odredbama Zakona o provedbi Uredbe o zaštiti osobnih podataka (Narodne novine, br. 42/2018).

Prijave s potrebnom natječajnom dokumentacijom podnose se Dekanatu Pravnog fakulteta Sveučilišta u Splitu, Domovinskog rata 8, 21 000 Split, u roku od 30 dana od objave natječaja u „Narodnim novinama“.

Nepotpune i nepravovremene prijave neće se razmatrati. Na natječaj se, pod jednakim uvjetima, mogu prijaviti osobe oba spola.



Predavanje u Muzejskom dokumentacijskom centru u Zagrebu



Emma Spencer i Kathryn Welford u Parku skulptura u Sisku



Jedna od radionica u Muzeju grada Splita



Sudionici teorijsko-praktičnih radionica

GOSTOVANJE BRITANSKIH MUZEJSKIH EDUKATORICA

Jorkširska iskustva i za hrvatske muzeje

Odsjek za konzervaciju-restauraciju Umjetničke akademije u Splitu organizirao je gostovanje dviju muzejskih edukatorica iz Velike Britanije, Emme Spencer i Kathryn Welford, koje su kroz predavanja i radionice prenijele svoja iskustva studentima i muzejskim djelatnicima

PIŠE DOC. SAGITA MIRJAM SUNARA

Sredinom listopada 2018. na Sveučilištu u Splitu boravile su Emma Spencer i Kathryn Welford, muzejske edukatorice iz Velike Britanije. Njihovo je gostovanje organizirao Odsjek za konzervaciju-restauraciju Umjetničke akademije kroz program akademske mobilnosti Erasmus+. Inozemne su gošće predstavile edukativni program Jorkširskoga parka skulptura (Yorkshire Sculpture Park, YSP). Spencer u toj ustanovi koordinira edukativne aktivnosti namijenjene obiteljima, a Welford je bila koordinatorica aktivnosti vezanih za formalno učenje. Predavanja su bila otvorena za javnost.

Spencer i Welford u Splitu su održale i dvije teorijsko-praktične radionice, jednu o tekstualnoj interpretaciji muzejskih predmeta, a drugu o osmišljavanju edukativnih aktivnosti za posjetitelje. Na radionica-ma je sudjelovalo 25 polaznika, studenata konzervacije-restauracije i povijesti umjetnosti, muzejskih pedagoga i kustosa. Dvodnevni se program održao u Muzeju grada Splita.

Za vrijeme boravka u Hrvatskoj, Spencer i Welford su u Muzejskom dokumentacijskom centru u Zagrebu održale i predavanja za muzejske djelatnike. Posjetile su i Park skulptura Željezare Sisak – zbirku skulptura na otvorenom nastalih u okviru likovne kolonije koju je sisačka željezara organizirala od 1971. do 1990. godine.

Pod okriljem CAPuS-a

Posjet Zagrebu i Sisku financiran je novcem međunarodnog projekta Conservation of Art in Public Spaces (CAPuS) na kojemu je Sveučilište u Splitu (Umjetnička akademija) jedan od partnera. Projekt u ime Sveučilišta vodi autorica ovih

redaka. Jedan od zadataka mog tima je razvijanje modela za aktivno uključivanje publike kako bi se uspostavila komunikacija s umjetničkim djelima u javnome prostoru i produbilo razumijevanje takvih djela, i to na primjeru skulptura iz Siska. To, među ostalim, obuhvaća izradu mrežne stranice Parka skulptura Željezare Sisak s tekstovima koji objašnjavaju važnost i interpretiraju značenje svake skulpture. Iz iskustava britanskih kolegica mogli smo mnogo naučiti.

YSP je jedan od najvećih parkova skulptura u Europi i jedna od najvećih turističkih atrakcija u Yorkshireu, s više od pola milijuna posjetitelja godišnje. U edukativnom programu ustanove svake godine sudjeluje 45.000 osoba. Aktivnosti su raznolike, a organiziraju se svakodnevno, kroz cijelu godinu. Voditeljstvo je povjereno umjetnicima: plesačima, kiparima, slikarima, grafičarima, fotografima, glumcima... Skulptura se može interpretirati na različite načine, naglasila je Spencer, ne samo modeliranjem. Tu su i ples, izrada grafika, pripovijedanje. Kroz edukativne se aktivnosti može razvijati umijeće likovnog izražavanja, ali i ohrabriti znatiželja, osnažiti samopouzdanje, povećati koncentracija, poboljšati usmeno izražavanje.

Welford je upozorila na činjenicu da je satnica likovnog obrazovanja u osnovnim školama u Velikoj Britaniji drastično smanjena. Njezin devetogodišnji sin, primjerice, ima samo jedan školski sat likovne kulture u dva tjedna. YSP nastoji svojim edukativnim programima popuniti tu prazninu. Na predavanju se mogao čuti još jedan fra-pantan podatak: britanska djeca u prosjeku provode manje vremena vani nego zatvorenic!

Boravak na otvorenom – u prirodi – ima blagotvorno dje-

lovanje na čovjekovo mentalno i fizičko zdravlje. Ako se tome pridodaju umjetnost i kreativan rad, to je dobitna kombinacija, naglasila je Spencer. Unapređenje mentalnog i fizičkog zdravlja danas je važna tema u Velikoj Britaniji. YSP posjetiteljima nudi niz aktivnosti koje pridonose psihološkoj, a time i fizičkoj dobrobiti, te je jedna od rijetkih muzejsko-galerijskih ustanova koja upošljava službenika za dobrobit (eng. Well-being Officer).

Aktivnosti za marginalizirane

Jedan od velikih problema u Engleskoj su usamljenost i socijalna izolacija pa YSP nudi i aktivnosti namijenjene starijim osobama. Potiče se međugeneracijsko učenje (postoje, primjerice, aktivnosti koje su namijenjene bakama i djedovima koji u Park dolaze s unucima). Posjet muzeju (postao) je time i društveno iskustvo!

Zalaganjem Emme Spencer pokrenut je edukativni program usmjeren prema marginaliziranim društvenim skupinama. YSP poziva u posjet problematične obitelji: obitelji koje se bore s nezaposlenošću, koje primaju socijalnu pomoć, kojima je socijalna služba oduzela djecu i(li) u kojima postoji problem ovisnosti. Obiteljima je osiguran besplatni prijevoz do Parka, obrok i besplatno sudjelovanje u edukativnim aktivnostima.

Ta je priča ostavila snažan dojam na splitsku i zagrebačku publiku i pobudila svijest o važnosti suradnje muzejskih ustanova s lokalnom zajednicom, osobito uključivanja ranjivih i marginaliziranih skupina.

Welford je opisala i projekt suradnje YSP-a s jednom školom koja se nalazi u mjestu s većinski muslimanskim stanovništvom, u kojem je engleski za većinu školaraca bio strani jezik, školski program nije uključivao glazbeno obrazovanje i

ples, a likovno se izražavanje nije podupiralo. Djeca nisu razvila kritičko razmišljanje, nisu znala postavljati pitanja i nisu imala razvijene vještine slušanja i govorenja. U takvim okolnostima rizik od radikalizacije mladih izrazito je velik. YSP je osmislio edukativni program kroz koji su djeca boravkom na otvorenom i sudjelovanjem u kreativnim aktivnostima razvila sposobnost kritičkog razmišljanja i poboljšala komunikacijske vještine.

Teorijsko-praktične radionice koje su Spencer i Welford održale u Splitu bile su podjednako zanimljive. Na prvooj su radionici sudionici dobili savjete za pisanje interpretacijskih tekstova. U praktičnome dijelu radionice trebali su kritički analizirati kratke tekstove o sisačkim skulpturama, a onda i sami napisati tekst za odabranu umjetnička djela i predmete iz Muzeja grada Splita. Nadahnuti primjerima iz YSP-a, na drugooj su radionici osmišljavali edukativne aktivnosti za odabrana djela. "Predavanja su bila veoma informativna. Bilo ih je lako pratiti i zadržati interes. Program radionice bio je dobro izbalansiran, a od polaznika se tražilo da se odmah aktivno uključe. Osjećam da sam puno toga naučila, osobito ako se u obzir uzme da su radionice kratko trajale," bio je komentar jedne polaznice.

Osim doprinosa projektu CAPuS i stručnom usavršavanju muzealaca, gostovanje muzejskih edukatorica iz Velike Britanije pružilo je priliku za čvršće povezivanje Sveučilišta u Splitu sa splitskim muzejima. Dr. sc. Vedran Barbarićs Odsjeka za povijest umjetnosti Filozofskog fakulteta u Splitu pozvao je muzejske stručnjake da uključe studente povijesti umjetnosti u provedbu edukativnih aktivnosti u svojim ustanovama. Nekima od njih to će biti budućooj posao.

SVEUČILIŠTE U SPLITU
SVEUČILIŠNI ODJEL ZA STRUČNE STUDIJE, RASPISUJE
NATJEČAJ

I. za izbor u zvanje

1. jednog nastavnika u nastavno zvanje predavač i na odgovarajuće radno mjesto, u znanstvenom području tehničkih znanosti, za polje strojarstvo, 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, 131/17) i Odlukom o nužnim uvjetima Rektorskog zbora za ocjenu nastavne i stručne djelatnosti u postupku izbora u nastavna zvanja (NN 13/2012).

Pristupnici trebaju ispunjavati slijedeće posebne uvjete:

- iskustvo u radu na poslovima automatske regulacije industrijskih postrojenja u trajanju minimalno 5 godina,
- programiranje i primjena mikrokontrolera i PLC sustava,
- poznavanje CAD/CAM programskih alata, te
- rad na CNC strojevima.

Prijavi treba priložiti: životopis pristupnika, preslik diplome o odgovarajućooj stručnoj spremi odnosno akademskom stupnju, prikaz stručne i nastavne djelatnosti, popis radova i radove relevantne za izbor (u elektronskom obliku), domovnicu ili dokaz o državljanstvu druge države, a strani državljani dužni su priložiti i dokaz o znanju hrvatskog jezika (napredna razina). Sva dokumentacija se predaje u dva primjerka.

Prijavom na natječaj pristupnici su izričito suglasni da Sveučilišni odjel za stručne studije kao voditelj zbirke osobnih podataka može prikupljati, koristiti i dalje obrađivati podatke u svrhu provedbe natječajnog postupka sukladno odredbama Zakona o zaštiti osobnih podataka. Na natječaj se, pod jednakim uvjetima, mogu prijaviti osobe oba spola.

Prijave s priložima podnose se Sveučilišnomu odjelu za stručne studije Sveučilišta u Splitu, Split, Kopljica 5/II kat, u roku od 30 (trideset) dana od dana objave natječaja u Narodnim novinama.

Nepravovremene i nepotpune prijave neće se razmatrati niti će se podnositelji nepotpunih prijava pozvati na dopunu prijave. Osobe koje podnesu nepotpune ili nepravovremene prijave na natječaj te osobe koje ne ispunjavaju formalne uvjete iz natječaja ne smatraju se pristupnicima prijavljenim na natječaj te se neće obavještavati o rezultatima natječaja.

O rezultatima natječaja pristupnici će biti obaviješteni u roku od 15 dana od dana donošenja odluke o izboru.

SVEUČILIŠTE U SPLITU
FAKULTET GRAĐEVINARSTVA, ARHITEKTURE I GEODEZIJE
PONIŠTAVA
NATJEČAJ

1. za izbor jednog nastavnika na radno mjesto I. vrste u umjetničko-nastavnom zvanju docent iz područja Umjetnosti, polje Likovne umjetnosti na neodređeno vrijeme u nepunom radnom vremenu (50% od punog radnog vremena) na Katedri za arhitektonsko projektiranje; 2. za izbor jednog suradnika na radno mjesto I. vrste u suradničkom zvanju asistent za znanstveno područje Prirodne znanosti, znanstveno polje Matematika na određeno vrijeme u punom radnom vremenu na Katedri za geometriju objavljen u listu "Universitas" dana 24. 09. 2018. godine.

KNJIGA IVANE GREGURIC: FILOZOFSKI POGLED NA KIBERNETIČKU STVARNOST

Život u doba kiborga i avatara

PRIREĐIO:
IVAN PERKOV

Knjiga docentice Ivane Greguric s Hrvatskih studija Sveučilišta u Zagrebu *Kibernetička bića u doba znanstvenog humanizma: Prolegomena za kiborgoetiku* razmatra filozofijske aspekte poboljšanja čovjeka i njegove zbilje u doba znanstvenog humanizma kao naturalizma. U kiborgiziranoj zbilji pored biološkog ljudskog bića već danas egzistiraju kiborzi – roboti – avatari kao novi metafizički likovi znanstvenog rada. Problematizira se kiborgizacija čovjeka, koja se provodi poboljšanjem i preoblikovanjem ljudskih umnih i fizičkih sposobnosti i funkcija, te postavljanje života na novu neljudsku osnovu u kiborgiziranoj zajednici, što otvara niz etičkih i ontologijskih pitanja o čovjekovoj budućnosti – kako će ljudi živjeti u kohabitaciji s kiborzima i robotima? Hoće li se singularnost ostvariti? Je li besmrtnost na jedan način moguća?

Knjiga se zalaže za nesuzdržanost filozofije u promišljanju metafizike i antropologije kibernetičkih bića te u intersubjektivno usuglašavanje kiborgoetičkih načela i zakonskih rješenja kako bi se očuvala nerazpoloživost i životnost u nama i našoj zbilji. U kiborgiziranom, otuđenom vremenu filozofija kao metafizika je poznata više po ljubavnoj čežnji za mudrošću nego po mudrosti samoj. U prekoračenju znanstveno-tehničkog uma, ona je jedino što nam još preostaje prije zatvaranja posljednjeg poglavlja biološkog života.

Budući da je riječ o nadasve kompleksnom odnosu mišljenja i bitka, koji se očituje u zaboravu bitka, knjiga je nastojala pokazati da nakon Hegelove filozofije kao apsolutne znanosti apsoluta i Marxova zahtjeva za ukidanjem forme, ali i čuvanja i realizacije njezina znanstveno-metafizičkog sadržaja u zbilji svijeta, mjerodavna ontološka znanost postaje kibernetika kao zbiljska metafizika u liku tehnologije funkcionalizacije i postavljanja svega što jest u njegovoj esenciji i egzistenciji je preoblikovanje i poboljšanje čovjekovih umnih i fizičkih mogućnosti u stvarnom i prividnom prostoru i vremenu.

Susret čovjeka i robota

Kibernetička bića – kiborzi, avatari i roboti – u kiborgiziranoj znanstvenoj povijesti – znanstvenom humanizmu kao naturalizmu neće biti u vidokrugu mudrosti mišljenja, niti će imati auto-

Knjiga, uz ostalo, prikazuje oblike hakiranja ljudskih bića na tjelesnoj (samoidentifikacija čipom, plaćanje čipom, čipovi za praćenje tjelesnih funkcija...), kognitivnoj (duboka stimulacija mozga, memorijski čipovi...) i emocionalnoj razini (popravljanje raspoloženja, neuroprotektika...)



Doc. dr. sc. Ivana Greguric

Iz predgovora

“Ono što ova knjiga Ivane Greguric pokušava ostvariti jest uhvatiti se izravno u koštac s ovom temom na način koji je dostupan svima koji, barem ponekad, koriste svoju moć razmišljanja. Vjerujem kako je ona uspjela ostvariti svoj zadatak do te mjere da bi ova knjiga vrlo lako mogla postati referentna točka za sva pitanja o kibernetici, posebno u vidu njihove povezanosti s budućnošću.”

Kevin Warwick

“Kako propitivati suštinu naše novonastajuće kiborgizirane stvarnosti u doba znanstvenog humanizma? Ovo je ujedno i izazovna i popularna tema u razdoblju kada brzina kontroverznih tehnoloških promjena nadilazi našu mogućnost upravljanja njihovim utjecajem na ljudski život i društvo. Autorica iznosi snažne argumente o nužnosti kiborgoetike kao pomoć u vođenju moralnog djelovanja i protokola za očuvanje životnosti unutar brzo mijenjajućeg tehnološkog društva. Sveukupno gledajući, ova knjiga predstavlja snažan argument o potrebi kiborgoetike.”

Rocci Luppicini

nomiju volje, jer će kroz njih najizravnije sebe prikazivati znanstveni rad kao nihilistički bitak povijesti. Promišljanje biti znanstvenog humanizma i fenomenološki način izlaganja zbiljskih i prividnih kibernetičkih bića u kiborgi-

ziranom prostoru otvorili su prostor interakcije ontologije, antropologije i fenomenologije.

Knjiga je namijenjena studentima društveno-humanističkih i informacijsko-komunikacijskih studija, ali i

‘Izvod’ iz biografije autorice

Ivana Greguric docentica je na Odsjeku za filozofiju Hrvatskih studija Sveučilišta u Zagrebu. Izvodi kolegije Filozofija kibernetičke kulture, Uvod u filozofiju, Filozofija medija, Bioetika. Suradnica je Znanstvenog centra izvrsnosti za integrativnu bioetiku na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, gdje znanstvene aktivnosti provodi u okviru Znanstveno-istraživačkog odbora za bioetiku, tehniku i transhumanizam.

Diplomirala je studij politologije na Fakultetu političkih znanosti u Zagrebu 2005., a na Filozofskom fakultetu 2014. stekla je titulu doktora znanosti, obranivši disertaciju pod nazivom “Filozofijski aspekti kiborgizacije čovjeka u doba znanstvenog humanizma i mogućnost mišljenja”.

Dobitnica je stipendije švicarske fondacije Brocher u Ženevi za istraživanje o etičkim aspektima kiborgizacije čovjeka. Sudjelovala je na više od 20 međunarodnih znanstvenih simpozija u Hrvatskoj i inozemstvu (Oxford, Lisabon, Liverpool) te je održala brojna gostujuća predavanja (Hrvatska akademija medicinskih znanosti, Europski dom, Međunarodni kongres Udruge medicinskih sestara i tehničara Hrvatske, Klub hrvatskih humboldtovaca). Gostovala je u Europskom parlamentu, na konferenciji “Odgovornost u doba robota” gdje je govorila o donošenju prijedloga rezolucije o granicama poboljšanja ljudskih bića.

Autorica je knjige “Kibernetička bića u doba znanstvenog humanizma: Prolegomena za kiborgoetiku”, brojnih znanstvenih radova objavljenih u Hrvatskoj i inozemstvu, poglavlja u knjizi “Posthuman cultures” (Oxford, 2013.), koautorica poglavlja u knjizi “Chuck Klosterman and Philosophy” (Open Court, 2012.) i korednica knjige “Novi val i filozofija” (Jesenski Turk, 2012.). Članica je Kruga mladih urednika časopisa Filozofska istraživanja, Journal of Philosophical Research, Hrvatskog filozofskog društva, Matice hrvatske, European Philosophy of Science Association (EPSA) i International Society for Ethics and Information Technology (INSEIT). Članica je uredništva međunarodnog znanstvenog časopisa In medias res. Članica je Europskog saveza za umjetnu inteligenciju (European AI Alliance), koji je osnovala Europska komisija. Područja njezina znanstvenog interesa su filozofska antropologija, filozofija tehnike, filozofija medija, kibernetička kultura, bioetika, posthumanizam i umjetna inteligencija.

svima onima u znanstvenoj i stručnoj javnosti koji su spremni za dijalog o izgledima čovjeka u susretu s kiborgiziranom zbiljom i kibernetičkim bićima. Dijalektika paradoksa susreta čovjeka i kibernetičkog svijeta je u povijesnom padu čovjeka iz gospodara znanosti i tehnike na razinu sredstva njihova samopostavljanja i paradigmatički su oblik volje za moć umjetno stvorenih bića.

Nakon uvodnih razmatranja, drugo poglavlje *Kraj filozofije i mogućnost mišljenja* prikazuje dijalog Marx – Hegel koji nadalje čitatelja uvodi u treće poglavlje *Transtehnička bit tehnike*. Uz pomoć Heideggera govori se o transhumanističkoj biti tehnike i ideolozima transhumanističkog poboljšanja ljudske evolucije. U četvrtom poglavlju *Doba kiborga* prikazan je egzistencijalni i ontološki značaj kibernetike te detaljno opisani poznati oblici kiborgizacije, poboljšanja i preoblikovanja čovjeka.

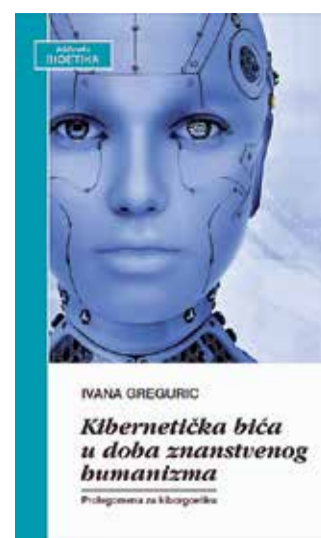
Važnosti računalnih sučelja i ključnih primjena kiborških istraživanja opisani su kroz poglavlja, poput

kiborških projekata Kevina Warwicka, popularizacije kiborga u umjetnosti, nosivih računala Stevea Manna, načela za proširenu stvarnost te robo-kiborga.

U petom poglavlju *Hakiranje ljudskih bića* prikazuju se oblici hakiranja ljudskih bića na tjelesnoj (samoidentifikacija čipom, plaćanje čipom, poboljšanje sluha magnetskim slušalicama, poboljšanje vida u infracrvenom spektru i čipovi za praćenje tjelesnih funkcija), kognitivnoj (duboka stimulacija mozga, memorijski čipovi, manipulacija neuronima i neuronska prašina) i emocionalnoj razini (popravljanje raspoloženja, neuroprotektika) te tehnologije za produljenje životnog vijeka (kiborški digitalni um, kiborško digitalno tijelo, krioničko očuvanje tijela).

Hommage mudrosti mišljenja

Šesto poglavlje, *Avatari kao bestjelesni likovi*, uvodi čitatelja u analizu prividnog prostor – vremena u kojem egzistiraju bestjelesni čovjek i bestjelesni likovi – avatari. *Antropologiji kiborga* posvećeno je sedmo poglavlje knjige.



Kroz kibernetičko shvaćanje ljudskog bića kao strojnog sustava, čovjeku je moguće izmijeniti i nadomjestiti izgubljene organe ili funkcije te stvoriti djelomično umjetno biće. U osmom poglavlju *Kiborgizacija zbiljskih društvenih odnosa* prikazana je bit kiborgizacije društvenih odnosa u sportu, umjetnosti, glazbi, prometu... Posthumanim bićima posvećeno je deveto poglavlje naslovljeno *Roboti u povijesnoj zbilji znanstvenog humanizma kao naturalizma*. Roboti kao posthumani potomci i nasljednici čovjeka okupiraju zbilju znanstvenog humanizma, obavljajući već danas, do duše u začecima, većinu ljudskih poslova. *Futurološkim predviđanjima o globalnom svjetskom poretku poboljšanih kiborga i robota* završava deseto poglavlje knjige. Nastavno na fenomenološki i antropološko-ontološki prikaz kibernetičkih bića u znanstvenoj povijesti, završni dio knjige u poglavlju *Prolegomena za kiborgoetiku i Prijedlog rezolucije o poboljšanju ljudskih bića i povijesne zbilje* zalaže se za kiborgoetiku i donošenje Rezolucije o granicama poboljšanja ljudskih bića i povijesne zbilje.

Dodatak knjizi su razgovori sa svjetski poznatim znanstvenicima koji govore o poboljšanju čovjeka: **Richard Walker**, glasnogovornik *Projekta ljudski mozak* (engl. *Human Brain Project*, HBP); **Amal Graafstra**, biohaker i osnivač biotehnološke tvrtke *Opasne stvari* (*Dangerous Things*); **Martine Rothblatt**, filozofkinja i transrodna osoba; **Ian Pearson**, inženjer i futurolog; **Kevin Warwick**, inženjer profesor kibernetike, i **Jaime Mayor Oreja**, predsjednik federacije *One of us* i bivši španjolski ministar unutarnjih poslova.

U svojoj intenciji knjiga je hommage mudrosti mišljenja koje je zastalo na stranputicama metafizičkog znanstvenotehničkog uma i njegove okupacije čovjekova svijeta. Unatoč tome jedino se mišljenje mudrosti oslobođeno usuda metafizike može orijentirati u biti vremena znanstvenog humanizma kao naturalizma i u dubini nihilizma potražiti zatrpni izvor života čovjeka u vremenu povijesti.

Knjiga je izišla u nakladi izdavačke kuće *Pergamena, Hrvatskog filozofskog društva i Znanstvenog centra izvrsnosti za integrativnu bioetiku*, a predgovor su napisali **Kevin Warwick**, profesor emeritusa, zamjenik prorektora za istraživanja pri Sveučilištu Coventry, i **Rocci Luppicini**, izvanredni profesor na Sveučilištu u Ottawi i glavni urednik međunarodnog časopisa *Tehnika*.

Novi emeritusi hrvatskih sveučilišta

Split



Petar Filipić,
redoviti profesor u mirovini
Ekonomskog fakulteta



Milan Ivanišević,
redoviti profesor u mirovini
Medicinskog fakulteta



Maja Pavela Vrančić
redovita profesorica u
mirovini Prirodoslovno-
matematičkog fakulteta



Danica Škara,
redovita profesorica u
mirovini Filozofskog fakulteta



Luka Tomašević,
redoviti profesor u mirovini
Katoličkog bogoslovnog
fakulteta



Stanislav Bolanča,
redoviti profesor u mirovini
Grafičkog fakulteta

Novi redoviti profesori hrvatskih sveučilišta

Zagreb



Ivana Banjad Pečur
izabrana u znanstveno-nast.
zvanje redovite prof. – trajno u
području tehničkih znanosti,
polje temeljne tehničke znan.,
grana materijali



Dijana Ilišević
izabrana je u znanstveno-
nastavno zvanje redovite
profesorice – trajno u
području prirodnih znanosti,
polje matematika, grana
matematička analiza



Željka Mihajlović
izabrana je u znanstveno-
nastavno zvanje redovite
profesorice – trajno u
području tehničkih znanosti,
polje računarstvo



Miroslav Samaržija
izabran je u znanstveno-
nastavno zvanje redovitog
profesora – trajno u području
biomedicine i zdravstva, polje
kliničke medicinske znanosti,
grana interna medicina



Damir Dobričić
izabran je u znanstveno-
nastavno zvanje redovitog
profesora u području
društvenih znanosti, polje
ekonomija

Zagreb



Dinka Grubišić
izabrana je u znanstveno-
nastavno zvanje redovite
profesorice u području
biotehničkih znanosti, polje
poljoprivreda



Hrvoje Kozmar
izabran je u znanstveno-
nastavno zvanje redovitog
profesora u području
tehničkih znanosti, polje
strojarstvo



Stjepan Kožuh
izabran je u znanstveno-
nastavno zvanje redovitog
profesora u području
tehničkih znanosti, polje
metalurgija



Nenad Kranjčević
izabran je u znanstveno-
nastavno zvanje redovitog
profesora u području
tehničkih znanosti, polje
strojarstvo



Ivan Leniček
izabran je u znanstveno-
nastavno zvanje redovitog
profesora u području
tehničkih znanosti, polje
elektrotehnika



Sandra Lovrenčić
izabrana je u znanstveno-
nastavno zvanje redovite
profesorice u području
društvenih znanosti,
polje informacijske i
komunikacijske znanosti

Zagreb



Hrvoje Markovinović
izabran je u znanstveno-nast.
zvanje redovitog prof. u
području društvenih znan.,
polje pravo, grana trgovačko
pravo i pravo društava



Kristina Matković
izabrana je u znanstveno-
nastavno zvanje redovite
prof. u području biomedicine
i zdravstva, polje veterinarska
medicina, grana animalna
proizvodnja i biotehnologija



Krešimir Mićanović
izabran je u znanstveno-
nastavno zvanje redovitog
profesora u području
humanističkih znanosti, polje
filologija, grana kroatistika



Ana Mornar Turk
izabrana je u znanstveno-
nastavno zvanje redovite
profesorice u području
biomedicine i zdravstva, polje
farmacija, grana farmacija



Anita Pavković
izabrana je u znanstveno-
nastavno zvanje redovite
profesorice u području
društvenih znanosti, polje
ekonomija



Tonči Rezić
izabran je u znanstveno-
nastavno zvanje redovitog
profesora u području
biotehničkih znanosti,
polje biotehnologija, grana
inženjerstvo

Zagreb



Hrvoje Šimović
izabran je u znanstveno-
nastavno zvanje redovitog
profesora u području
društvenih znanosti, polje
ekonomija



Nika Šimurina
izabrana je u znanstveno-
nastavno zvanje redovite
profesorice u području
društvenih znanosti, polje
ekonomija



Antoneta Tomljenović
izabrana je u znanstveno-
nastavno zvanje redovite
profesorice u području
tehničkih znanosti, polje
tekstilna tehnologija



Mario Vražić
izabran je u znanstveno-
nastavno zvanje redovitog
profesora u području
tehničkih znanosti, polje
elektrotehnika



Ana Vrsalović Presečki
izabrana je u znanstveno-
nastavno zvanje redovite
profesorice u području
tehničkih znanosti, polje
kemijsko inženjerstvo



Dubravko Sabolić
izabran je u naslovno
znanstveno-nastavno
zvanje redovitog profesora u
području tehničkih znanosti,
polje elektrotehnika

Novi redoviti profesori hrvatskih sveučilišta

Rijeka



Alen Jugović

izabran je u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora – prvi izbor u području društvenih znanosti, polje ekonomija, grana ekonomika poduzetništva



Miljenko Kovačević

izabran je u znanstveno-nastavno zvanje redovitog prof. – prvi izbor u području biomedicine i zdravstva, polje kliničke medicinske znanosti, grana kirurgija

Split



Dražen Derado

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



Nikola Godinović

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



Dražan Jozić

izabran je u znanstveno-nastavno zvanje redovitog prof. – prvi izbor u području tehničkih znan., polje kemijsko inženjerstvo, grana kem. inž. u razvoju materijala



Ivana Tomić-Ferić

izabrana u znan.-nast. zvanje redovite prof. – prvi izbor u području humanističkih znan., o umjetnosti, grana muzikologija i etnomuzikologija

Split



Frane Vlask

izabran je u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora – prvi izbor u području tehničkih znanosti, polje temeljne tehničke znanosti



Pavo Baličević

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



Mladen Bušić

izabran je u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora – prvi izbor u području biomedicine i zdravstva, polje kliničke medicinske znanosti, grana oftalmologija



Biljana Kuzmanović Elabjer

izabrana je u naslovno znan.-nast. zvanje redovite prof. – prvi izbor u području biomedicine i zdravstva, polje kliničke medicinske znan., grana oftalmologija

Osijek

Nova ravnateljica



Dubravka Pađen-Farkaš

izabrana je za ravnateljicu Gradske i sveučilišne knjižnice Osijek

MEĐUNARODNI ZNANSTVENI SIMPOZIJ MLADIH ISTRAŽIVAČA GLAZBE

Muzikolozi na iSTeM-u

Muzej grada Splita ugostio je početkom prosinca 1. međunarodni znanstveni simpozij mladih istraživača glazbe (iSTeM_2018), koji je otvorila prof. Leandra Vranješ Markić, prorektorica Sveučilišta u Splitu za znanost, kazavši kako Sveučilište podržava izvrsnost u istraživanjima i obrazovanju u svim područjima, a posebno veseli činjenica što su ovaj skup organizirali mladi istraživači za svoje kolege. Istaknula je važnost angažmana mladih znanstvenika i istraživača, kao važnog preduvjeta za znanstvenu izvrsnost.

Kroz umrežavanje i međunarodnu suradnju možete unaprijediti vaša istraživanja – poručila je prorektorica Vranješ Markić.

Predsjednica Organizacijskog odbora iSTeM_2018 dr. sc. Jelica Valjalo Kaporelo predstavila je sudionike i program simpozija, na kojem je tijekom tri dana održano 28 izlaganja muzikologa, etnomuzikologa, teoretičara glazbe, glazbenih pedagoga i umjetnika iz čak 11 zemalja. Predstavljena su i dva hrvatska muzikološka projekta koji se izvode pod okriljem Hrvatske zaklade za znanost: GIDAL – Glazbeni izvori Dalmacije u kontekstu srednjoeuropske i mediteranske glazbene kul-



ture od 18. do 20. stoljeća, te Glazbena baština kroz prošlost, sadašnjost i budućnost i NETMUS19 Umrežavanje glazbom: promjene paradigmi u "dugom 19. stoljeću" – od Luke Sorkočevića do Franje Ks. Kuhaća. Održan je i okrugli stol pod nazivom "Programski koncepti doktorskih studija iz područja glazbe i srodnih studija – iskustva iz Hrvatske i inozemstva", te serija muzikoloških sesija na različite teme.

Na otvaranju simpozija njegove sudionike su pozdravili i Marin Kaporelo, ravnatelj Glazbene mladeži Split, prof. Helena Sablić Tomić, dekanica Akademije za umjetnost i kulturu u Osijeku, i Ivana Vi-

đak Bjedov, voditeljica Odsjeka za kulturu u Splitu. U glazbenom dijelu programa nastupili su Komorni ansambl "Strune" iz Omiša i Mješoviti zbor Umjetničke akademije u Splitu pod ravnanjem maestra Vlade Sunka.

Ovom simpoziju, jedinstvenom u hrvatskom glazbeno-istraživačkom miljeu cilj je bio okupiti i povezati hrvatske i inozemne doktorande i mlade znanstvenike (do pet godina od obrane doktorske disertacije) iz područja muzikologije, etnomuzikologije, teorije glazbe i glazbene pedagogije. Glavna tema bila je "Znanstveni diskursi o glazbi s aspekta suvremenih istraživačkih interesa".

Jedan je od dugoročnih ciljeva za budućnost stvoriti platformu za nove znanstvene diskurse s aspekta suvremenih istraživačkih interesa koja će predstavljati prijeko potreban prijelaz od inicijalne do samostalne znanstveničke djelatnosti mladih istraživača, s naglaskom na međusobno umrežavanje i njihovu afirmaciju u međunarodnom znanstveničkom krugu. Skup su organizirali Odsjek za glazbenu teoriju i kompoziciju na Umjetničkoj akademiji u Splitu u suradnji s doktorskom školom Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Glazbenom mladeži Split i Glazbenim institutom "Cantus" iz Beča. **R.I.**

SVEUČILIŠTE U SPLITU Filozofski fakultet raspisuje NATJEČAJ za izbor

1. jednog nastavnika u znanstveno-nastavno zvanje i na odgovarajuće radno mjesto redovitog profesora u trajnom zvanju iz znanstvenog područja humanističkih znanosti, znanstvenog polja filologija, grana romanistika za puno radno vrijeme, na neodređeno vrijeme na Odsjeku za talijanski jezik i književnost
 2. jednog nastavnika u znanstveno-nastavno zvanje i na odgovarajuće radno mjesto izvanrednog profesora iz znanstvenog područja humanističkih znanosti, znanstvenog polja filologija, grana germanistika, za puno radno vrijeme, na neodređeno vrijeme na Odsjeku za njemački jezik i književnost
 3. jednog nastavnika u naslovno znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora u trajnom zvanju za znanstveno područje humanističkih znanosti, polje filologija na Odsjeku za hrvatski jezik i književnost
 4. jednog suradnika u suradničko zvanje i na odgovarajuće radno mjesto asistenta iz znanstvenog područja humanističkih znanosti, znanstvenog polja filozofija, za puno radno vrijeme, na određeno vrijeme do povratka privremeno odsutnog zaposlenika, na Odsjeku za filozofiju
- Pristupnici trebaju ispunjavati uvjete utvrđene odredbama Zakona o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju (NN br. 123/03, 198/03, 105/04, 174/04, 2/07. - Odluka USRH, 46/07, 45/09, 63/11, 94/13, 139/13, 101/14, 60/15 i 131/17) te na njemu utemeljenim propisima.
- Pristupnici pod točkom 1.-3. trebaju priložiti: potpisanu prijavu, životopis, presliku dokaza o državljanstvu, presliku odgovarajuće diplome iz koje se može utvrditi ispunjavanje uvjeta za izbor u zvanje, prikaz znanstvene, nastavne i stručne djelatnosti i popis radova relevantnih za izbor te separate radova.
- Pristupnici pod točkom 4. trebaju priložiti: potpisanu prijavu, životopis, presliku dokaza o državljanstvu, ovjerenu presliku odgovarajuće diplome ili uvjerenja o završenom diplomskom sveučilišnom studiju, ovjereni prijepis ocjena i potvrdu o duljini studiranja, odnosno dopunsku ispravu o studiju te separate radova ako ih imaju.
- Na Natječaju mogu ravnopravno sudjelovati pristupnici oba spola. Sva dokumentacija pristupnika, osim radova, predaje se u dva primjerka. Životopis, prikaz znanstvene, nastavne i stručne djelatnosti i popis radova, uz tiskani, trebaju biti dostavljeni i u elektroničkom obliku (CD u 1 primjerku).
- Ako su pristupnici kvalifikaciju stekli u inozemstvu trebaju dostaviti rješenje o priznavanju inozemne visokoškolske kvalifikacije, a strani državljani trebaju dostaviti i dokaz o poznavanju hrvatskog jezika (napredno znanje).
- Rok za podnošenje prijave je 30 dana od dana objave Natječaja u Narodnim novinama.

Prijava na natječaj s dokumentacijom dostavlja se na adresu: Filozofski fakultet u Splitu, Poljička cesta 35, 21 000 Split.

Podnošenjem prijave na natječaj, pristupnici natječaja daju izričitu suglasnost da Filozofski fakultet u Splitu kao voditelj zbirke osobnih podataka može obrađivati njihove osobne podatke sukladno odredbama pozitivnih propisa o zaštiti osobnih podataka, a u svrhu provedbe natječajnog postupka. Pristupnici koji se pozivaju na pravo prednosti pri zapošljavanju sukladno posebnim propisima dužni su se u prijavi na natječaj pozvati na to pravo te imaju prednost u odnosu na ostale kandidate samo pod jednakim uvjetima utvrđenim natječajem, a na temelju uredne, potpune i pravovremene prijave na natječaj. Za pristupnike koji se pozivaju na pravo prednosti pri zapošljavanju temeljem odredbi Zakona o pravima hrvatskih branitelja iz Domovinskog rata i članova njihovih obitelji (NN 121/17), popis potrebne dokumentacije dostupan je na poveznici <https://branitelji.gov.hr/zaposljavanje-843/843>

Zakašnjenje i nepotpune prijave neće se razmatrati niti će podnositelji biti pozvani na naknadnu dopunu prijave. O rezultatima natječaja pristupnici će biti obaviješteni u zakonskom roku.

impressum ♦ **universitas** ♦ hrvatske sveučilišne novine ♦ **redakcija** ♦ Damir Humski (fotografija) ♦ Ivan Perkov (Zagreb) ♦ Tatjana Klarić ♦ Leida Rizvan Sikimić ♦ Sagita Mirjam Sunara ♦ Gordana Alfirević ♦ **nakladnički savjet** ♦ prof. Ante Čović, predsjednik ♦ prof. Sandra Bischof ♦ prof. Zoran Curčić ♦ prof. Branko Matulić ♦ prof. Mislav Grgić ♦ prof. Ante Bilušić ♦ prof. Nikola Račić ♦ **fotografije** ♦ Hanza Media ♦ **glavni urednik** ♦ Ivica Profaca ♦ **nakladnici** ♦ Sveučilište u Splitu i Sveučilište u Zagrebu ♦ **za nakladnike** ♦ prof. Dragan Ljutić i prof. Damir Boras, rektori ♦ **adresa redakcije** ♦ Ruđera Boškovića 31, 21000 Split ♦ telefon 021491678 ♦ universitas@unist.hr ♦ www.unist.hr/ostalo/sveucilisni-list-universitas; www.unizg.hr/novosti-i-press/universitas

MEĐUNARODNA ZNANSTVENA KONFERENCIJA

O migracijama i identitetu u suvremenom društvu

PRIREDIO
IVAN PERKOV

Međunarodna znanstveno-stručna konferencija "Migracije i identitet: kultura, ekonomija, država" održana je u Zagrebu od 6. do 8. prosinca u organizaciji Instituta za migracije i narodnosti, javne znanstvene ustanove specijalizirane za multidisciplinarno istraživanje svih vrsta migracija. Više od 230 sudionika izložilo je preko 150 zanimljivih radova, a posebnu pozornost privuklo je čak 12 plenarnih izlaganja uglednih profesora.

Cilj je konferencije bio progovoriti o temeljnim društvenim pitanjima hrvatskog društva, komparirajući slične probleme država u okruženju, o pitanjima odnosa države, identiteta i hrvatske dijaspor, kao i Hrvata kao nacionalnih manjina, konstitutivnog naroda ili autohtonih zajedni-

ca u drugim državama. Znanstveno-stručnim pristupom, u komparativnoj perspektivi znanstvenika i stručnjaka u regiji, namjera je bila potaknuti raspravu o odnosu nacionalnog, europskog i globalnog kroz prošlu, sadašnju i buduću perspektivu. Jedan od važnih ciljeva konferencije bio je promišljati o hrvatskom identitetu dvadeset sedam godina nakon osnutka hrvatske države. Isto tako, željelo se proširiti istraživačka pitanja stavljajući u fokus identitet i demografski potencijal i perspektivu, migracije i ekonomiju, nacionalni identitet u globalizirajućem okruženju, identitet u odnosu na migracijsku i izbjegličku krizu, nacionalni identitet spram europskog identiteta i dr. U dijalogu s brojnim nacionalnim i međunarodnim suorganizatorima pokazalo se kako je moguć dijalog struke i znanosti, privatnog i državnog sektora. Progovorilo se o problemima, ali i ponudila odre-



S otvaranja skupa o migracijama

đena rješenja.

Konferencija na kojoj je otvoren dijalog 230 prijavljenih izlagača iz preko 90 različitih znanstveno-stručnih institucija, iz preko deset zemalja, te sa 150 izlaganja svo-

jevrnska je podloga za organiziranje okruglih stolova 2019. godine o ključnim problemima migracija, demografije, ilegalnih migracija te tržišta rada. Najveća vrijednost konferencije je uključivanje stu-

dentskih panela, te mogućnost održavanja dva panela na španjolskom jeziku hrvatskih potomaka koji rade na znanstvenim i stručnim institucijama u različitim zemljama Južne Amerike.

Pokrovitelji i organizatori

Pokrovitelji konferencije su Ured predsjednika Hrvatskog sabora i Grad Zagreb. Suorganizatori su Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Hrvatska matica iseljenika, Fakultet političkih znanosti Sveučilišta u Zagrebu, Ekonomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu, Hrvatska gospodarska komora, Veleučilište Vern, Međunarodno Sveučilište Libertas, Visoka škola Nikola Šubić Zrinski. Međunarodni suorganizatori su Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti u BiH, Sveučilište u Mostaru, Institut za društveno politička istraživanja, Mostar, Ekonomski fakultet Univerziteta u Travniku, Univerzitet za poslovni inženjering i menadžment Banja Luka, Ekonomski fakultet Banja Luka, Departman za sociologiju Univerziteta u Nišu, Institut za narodnosta vprašanja, Ljubljana, Institut za slovensko izseljenstvo in migracije ZRC SAZU, Ljubljana, Prirodno-matematički fakultet, departman za geografiju, turizam i hotelijerstvo Univerziteta u Novom Sadu, Institut der regionen europas, Salzburg.

MARINA PERIĆ KASELJ, RAVNATELJICA INSTITUTA ZA MIGRACIJE I NARODNOSTI

Znanost mora ponuditi rješenja

Ovom konferencijom htjeli smo pokazati da znanstvena zajednica 'ne spava' i daje krajnje vrijeme da progovorimo o problemima, ali i ponudimo određena rješenja

Marina Perić Kaselj, ravnateljica je Instituta za migracije i narodnosti, ustanove od koje se u suvremenom kontekstu hrvatskoga društva može i mora očekivati da ponudi odgovore na važna društvena pitanja. S organizatoricom Perić Kaselj porazgovarali smo o odjecima konferencije, trenutnom društvenom trenutku i planovima Instituta za budućnost.

Vaš Institut u sadašnjim okolnostima dobiva na značenju. Ipak, bili smo svjedoci previranja i lutanja u njegovu radu. Može li Institut, s vama na čelu, ponuditi odgovore koje hrvatsko društvo od njega s pravom očekuje?

- Institut za migracije i narodnosti javni je znanstveni institut koji se bavi migracijama i identitetom, demografijom i iseljeništvom. Takve su teme oduvijek, a pogotovo danas, od gorućega interesa za hrvatsko društvo, njegov daljnji razvoj i prosperitet. IMIN danas i sutra vidim kao stratešku znanstvenu instituciju, ne samo u Hrvatskoj, nego i u regiji. Na pravom smo putu da to i ostvarimo, a to dokazuje i ova konferencija koja je okupila velik broj znanstvenika i stručnjaka i pokazala kako je moguće

dijalog privatnog i javnog sektora i kako je neminovno da se znanstvena zajednica uključi u društvena zbivanja i donošenje javnih politika. IMIN je u posljednje vrijeme potpisao 11 sporazuma o suradnji s različitim nacionalnim i međunarodnim institucijama, znanstvenici IMIN-a sudjeluju u različitim povjerenstvima, uključujemo potomke hrvatskih iseljenika u rad na zajedničkim projektima, omogućavamo mentorstvo potomcima iseljenika koji se istraživački bave temama hrvatske dijaspor, izvodimo izborne predmete na fakultetima vezane uz pitanje migracija i omogućavamo studentima praktični istraživački rad. IMIN je poželjan partner i civilnom sektoru što svjedoči i prijava 4 zajednička projekta s udrugama civilnog društva.

Na konferenciji je izlagao niz uglednih stručnjaka, pokazalo se još jednom da u hrvatskoj znanosti postoje odgovori na ključna društvena pitanja. Ipak, provedba ideja ne ide tako dobro. Kako to komentirate?

- Svi smo pomalo deprimirani, usuđujem se reći i frustrirani osjećajem nemogućnosti pro-



Marina Perić Kaselj, ravnateljica IMIN-a

mjene postojećeg stanja. Polazeći od vlastite pozicije čelnika znanstvene institucije, smatram se izuzetno odgovornom posložiti i ustrojiti instituciju da bude maksimalno učinkovita iznutra i prepoznata izvana. Nailazim na niz, na prvi pogled, nerješivih problema. Poprilično smo skloni kriviti druge, a da pritom ne vidimo vlastite propuste i manjak želje za dijalogom i prihvaćanjem različitosti. Akademsku zajednicu smatram najodgovornijom za ovo društvo i

mislim da ona mora naći načina da se izdigne i prihvati ono što javnost od nje očekuje. Ovom konferencijom smo htjeli pokazati da znanstvena zajednica „ne spava“ i da je krajnje vrijeme da progovorimo o problemima, ali i ponudimo određena rješenja. Ako je IMIN uspio privući kao suorganizatore toliki broj nacionalnih i međunarodnih znanstveno-stručnih institucija iz privatnog i javnog koje su nam dale povjerenje, onda je to veliki iskorak i pokazatelj da možemo i mo-

ramo zajedno. Provedba rješenja neće biti laka, ali polazim od toga kako se uspjeh gradi polako i strpljivo. I mali korak je bitan jer pokazuje kako idemo naprijed. Vjerujem kako ćemo ipak utjecati na provođenje i implementaciju određenih ideja.

Koja su izlaganja na vas ostavila poseban dojam? Jeste li zadovoljni odazivom akademske javnosti, ali i političkih aktera za koje je važno da ovakve poruke saslušaju i ideje pokušaju implementirati?

- Osobito sam zadovoljna odlukom da na konferenciju uključimo studentske panele i panele na kojima su sudjelovali potomci hrvatskih iseljenika iz Južne Amerike i omogućili im izlaganja na materinjem, španjolskom jeziku. Studenti su oni koji moraju „naglas“ raspravljati i čija mišljenja trebamo uvažiti. Studente i znanstvenike iz dijaspor koji imaju snažan emocionalni kapital prema domovini svojih predaka moramo privući, uvažiti. Evo navest ću samo primjer mladog znanstvenika hrvatskih korijena iz Perua koji je došao u Hrvatsku na tri dana samo da bi sudjelovao na konferenciji. Takvi primjeri i nas trebaju veseliti i moramo ih imati sve više. Odaziv akademske zajednice nadmašio je sva očekivanja, a odaziv politike bio je očekivano nizak. Unatoč tome, veseli me što su pokrovite-

li - Ured predsjednika Hrvatskoga sabora i Grad Zagreb, prepoznali važnost i značenje ove konferencije. Smatram izuzetno važnim da politički akteri saslušaju ove poruke i zaključke 23 panela konferencije. Stoga ćemo se pobrinuti i naći način da ih čuju i pokušaju implementirati.

Koje biste probleme ocijenili ključnima u hrvatskom društvu i kakva je perspektiva njihova rješavanja?

- Hrvatskoje društvo suočeno s nizom problema. Mlada smo država koja još uvijek traži put vlastitog razvoja i identiteta. S druge strane, članica smo Europske unije i obvezni smo uvažavati njezine zakone. Gradimo i rješavamo složene odnose s državama u regiji koje nisu članice EU-a, a tu je i pitanje Hrvata kao konstitutivnog naroda u BiH i Hrvata kao nacionalnih manjina u drugim državama. Pritom smo dio globalnih migracijskih tokova, a suočavamo se i s ilegalnim migracijama. Mladi i obrazovani ljudi u velikom broju napuštaju Hrvatsku. To su ozbiljna pitanja koja se ne mogu i ne smiju rješavati jednoobrazno, već sinergijom različitih subjekata civilnog, javnog i državnog sektora. O svemu moramo razmišljati strateški, a pokazatelj da se može je i organizacija ove konferencije. Vjerujem i da će okrugli stolovi koji će se na konferenciju nastaviti ponuditi puno kvalitetnih rješenja.

SUSRET S AZIJSKIM STUDENTICAMA IZ INDONEZIJE NA RAZMJENI U SPLITU

Iz Splita u Indoneziju nose znanje o poduzetništvu

Piše:

ANA MARINOVIC

Na Sveučilištu u Splitu od 2015. provodi se Erasmus+ suradnja s partnerskim zemljama, trenutno je programom obuhvaćeno dvadeset zemalja iz svih dijelova svijeta, među ostalim partnerske institucije iz Indonezije, Izraela, SAD-a, Čilea, Azerbajdžana... Sa svima njima splitsko Sveučilište potpisalo je međuinstitucijske sporazume. Otkako je program pokrenut, u razmjeni je sudjelovalo ukupno 39 studenata i 151 član nastavnog i nenastavnog osoblja.

Najnovije gošće Splita u ovom programu su **Dinda Saraswati** i **Selviana Nur Hidayah**, studentice sa sveučilišta Dian Nuswantoro u Indoneziji. U Splitu studiraju na Sveučilišnom odjelu za stručne studije, na preddiplomskom studiju *Trgovinsko poslovanje – Poduzetništvo*.

Zašto ste izabrale Sveučilište u Splitu?

– Naše matično sveučilište potpisalo je sporazum sa Sveučilištem u Splitu i ponuden nam je ovaj program razmjene. Veliko nam je zadovoljstvo pridružiti se studentima Sveučilišta u Splitu. Split je vrlo zanimljiv i smatramo da ćemo naučiti dosta toga o kulturnoj raznolikosti, a i atmosfera je dosta drugačija od one u Indoneziji. Ovo je prvi oblik razmjene preko kojeg smo dobile priliku posjetiti Europu. Vjerujemo da će ovo biti jedno nezaboravno iskustvo.

Širimo krila

Koji su bili glavni motivi za razmjenu u inozemstvu?

Dinda: U Indoneziji sudjelujem u AIESEC programima međunarodnih volonterskih

Gošće Splita u sklopu programa Erasmus+ su Dinda Saraswati i Selviana Nur Hidayah, studentice sa sveučilišta Dian Nuswantoro u Indoneziji, koje na Sveučilišnom odjelu za stručne studije studiraju na preddiplomskom studiju *Trgovinsko poslovanje – Poduzetništvo*



Studentice Dinda Saraswati i Selviana Nur Hidayah u društvu s Anom Marinović

praksi. Trudim se izići iz svoje "comfort zone", povećati potencijal i steći što više iskustva tijekom studija u inozemstvu. Osim toga, želim proširiti svoju mrežu poslovnih kontakata.

Selviana: Otac mi je uvijek govorio da studiram gdje god želim. Da raširim svoja krila i jednostavno poletim, jer ću jedino tako sve naučiti. I zaista, na razmjeni ne učim samo o studiju, već i kulturi i ljudima. Vje-

rujem da će mi ovo iskustvo pomoći da ojačam.

Kakvo ste iskustvo dosad stekli na Sveučilištu u Splitu? Što vam se najviše sviđelo?

– Za vrijeme studija na Sveučilištu u Splitu neovisnost je najveća vrijednost koju smo stekle. Daleko od nama bliskih ljudi to nas tjera da sve što radimo same napravimo dobro. Međutim, ne oklijevamo pitati ili zatražiti pomoć od Ureda za

međunarodnu suradnju Sveučilišta u Splitu, kao ni od profesora na Sveučilišnom odjelu za stručne studije. Najdraže iskustvo koje smo stekle na Odjelu za stručne studije je druženje i razmjena ideja s drugim stranim studentima. Profesori su vrlo pristupačni i dosta nam pomažu.

Opišite metode podučavanja i sadržaj na Sveučilišnom odjelu za stručne studije?

– Svidaju nam se metode podučavanja na Sveučilišnom odjelu za stručne studije. Svaki profesor ima svoju metodu u obrazovanju studenata, i uglavnom se za vrijeme nastave primjenjuje rasprava, razmjena ideja, kao i prezentacije preko kojih dijelimo ideje iz raznih zemalja. Zabavno je i nikad nije dosadno. Ovaj način predavanja nam pomaže da postanemo aktivniji i da se ne dosađujemo. Na našem matičnom sveučilištu predavanje se uglavnom temelje na slušanju nastave.

Korisno za zaposlenje

Jeste li ovdje stekle znanja i vještine koje možda ne biste stekle na matičnom sveučilištu?

Dinda: Na matičnom sveučilištu, glavni predmet mog studija je *Znanost o poslovnoj komunikaciji*, a ovdje slušam *Poduzetništvo*, tako da na neki način utvrđujem znanje jer sam slušala i polagala nešto slično u prvom semestru. Međutim, to mi nije problem jer mi je pomoglo da se prisjetim svega što sam naučila ranije i poboljšam svoje vještine. Zbog razlika kojima smo trenutno izložene, dosta toga smo naučile od drugih stranih studenata.

Selviana: Ja ovdje studiram *Poduzetništvo* i moram priznati da mi je sve novo. Nikad prije nisam učila ništa slično jer studiram *Informacijsko inženjerstvo*, ali vjerujem da ću znanje stečeno ovdje jednoga dana iskoristiti. Zaista sam sretna što mogu naučiti nešto novo.

Što mislite, hoće li vam ova

razmjena pomoći u budućem životu? I planirate li svoju budućnost povezati sa svojim studijskim programom?

– Naravno, ovo iskustvo će nam biti iznimno korisno prilikom traženja posla. Vjerujemo da ćemo povezati svoju budućnost s ovim studijskim programom jer je na neki način povezan s našim interesima, kao i poslom iz snova.

Recite nam koje razlike uočavate između Sveučilišta u Splitu i vašeg matičnog sveučilišta u Indoneziji?

– Najveća je razlika u načinu predavanja. Ovdje imamo pauzu od 15 minuta između predavanja, tako nam nikad nije dosadno i ne umaramo se. Na matičnom sveučilištu predavanja se održavaju u trajanju 2-2,5 sata bez pauze, što je često zamorno. Nadamo se da će i naše matično sveučilište primijeniti ovakav način izvođenja nastave.

Planirate li putovanje za vrijeme razmjene?

– Naravno. Prošli mjesec smo bile u Zagrebu s Veleposlanstvom Republike Indonezije. Ovaj mjesec planiram ponovno posjetiti Zagreb i Rijeku.

Za kraj, što biste poručili studentima koji razmišljaju o razmjeni i dolasku na Sveučilište u Splitu?

Selviana: Za uspjeh je važno izići iz svoje "comfort zone". Dolazak u inozemstvo nije uvijek ono što očekujemo, ali to iskustvo nam može pomoći da uvidimo tko smo zaista. Uživajte i dopustite da ovo iskustvo oblikuje vašu budućnost.

Dinda: Prije dolaska potrebno je proučiti ustanovu na koju dolazite, kao i kulturu, kako bi se što bolje snašli u novom okruženju. Sanjajte, vjerujte i sve je moguće.

IZ PRVE RUKE O ISKUSTVU DRUŽENJA S INDONEZIJSKIM KOLEGICAMA

Erasmus zbližava kulture

Piše:

PROF. ROSANDA MULIC

Početak jeseni u dugo najavljavani, uzvratni i željeni posjet Splitu stigle su dvije mlade suradnice s Nusvantoro Dian University iz Semarangu u Indoneziji, zovem ih **Yani** i **Činan**, pravim imenom **Sri Handayani** i **Cynthia Malik**.

Poznanstvo s Yani datira od studenog 2016. kada sam bila u Erasmus razmjeni na sveučilištu Nusvantoro Dian, gdje mi je bila stalna pratiteljica. Inače je suradnica na Zdravstvenim studijima na sveučilištu u Semarangu. Yani je sa mnom išla na tradicionalne tržnice, na sve izlete i posjete. Pitala sam je zašto ona ne dođe kod nas, no tada je to izgledalo daleko i teško izvedivo. Domaćini u Semarangu su bili izvršni, i nisam to

zaboravila. Nakon prošlogodišnjeg posjeta dvojice drugih zaposlenika istog sveučilišta, ove godine je prema Splitu krenula i moja indonezijska prijateljica, bez obzira na financijska ograničenja boravka Indonežana u Europi. Yani je prvi dio dvotjednog studijskog boravka provela u apartmanu u centru Splita, no potom je bila moja gošća, zajedno sa Činan, IT stručnjakinje na sveučilištu u Semarangu, gdje je zadužena za Erasmus programe.

Uz divno iskustvo prilagodbe ljudi iz toliko različitih kultura, od kuhinje do običaja, gošće iz Indonezije su imale i svakodnevnne zadatke. Yani je bila na Medicinskom fakultetu, gdje je posjetila sjedište Cochrane ogranka u Hrvatskoj, a na Zavodu za javno zdravstvo Splitsko-dalmatinske županije upoznales radom Zavoda i radom



Stručnih studija čije su gošće zapravo bile. Činan je pak održala predavanje na Stručnim studijima, gdje je sve oduševila svojom kompetentnošću, stečenom na studiju informatičke tehnologije u Kini.

Željele su, naravno, i što više vidjeti od sredine u koju su došle. Kod nas sudionici Era-

smusa imaju više slobode, ali i više odgovornosti, pa i više troškova. Kako nije bilo organiziranih izleta, željela sam im pokazati naš dio Hrvatske, od Modroga jezera u Imotskom, preko nekropole stećaka kod Ciste Provo do Makarske. Bile smo i u Pučišćima na Braču, u tamošnjoj kamenoklesarskoj



školi, pa na iskopinama Salone, u Kaštelima i Trogiru, obišli splitske znamenitosti, ali i trgovine. Sve im je bilo novo, neobično i izazovno, htjele su sa sobom ponijeti dašak našeg života kao što sam ja činila dok sam boravila u Indoneziji i drugim zemljama.

Nažalost, stigao je i trenu-

tak rastanka, a "moje" djevojke su istovremeno bile i tužne, zahvalne i radosne. Imale su prilike živjeti našim načinom života i steći sasvim nova iskustva. To i jest suština Erasmus, stoga preporuka svima: ako imate priliku, odlučite se. Moja iskustva su više nego dobra.

DVIJE SPLITSKE MATURANTICE RIJEČJU I SLIKOM Približile su nam svoje dojmove sa smotre Sveučilišta u Zagrebu



'Predjelo' za buduće studente

PIŠE

JULIA VELJAČA

SNIMILA

SUNČICA KLARIĆ

(4A, 2. GIMNAZIJA SPLIT)

Ako ste pri kraju svog srednjoškolskog obrazovanja i niste sigurni kojim smjerom života ići, ili želite naučiti više o onome što ste odabrali, Smotra Sveučilišta u Zagrebu idealno je mjesto za vas. Od 22. do 24. studenog, učenici iz cijele Hrvatske dolazili su u Studentski centar u kojem su im studenti sveučilišta, veleučilišta i visokih škola pobliže objašnjavali kako njihovo školovanje izgleda i informirali ih o upisnim uvjetima. Nije bitno jesmo li prethodno istraživali željene fakultete ili niste, studenti su nas educirali korak po korak o tome kako postati jedan od njih. Osim studenata, prisutni su bili i profesori fakulteta koji su također bili na usluzi svima koji su htjeli detaljnije informacije o određenim smjerovima, predmetima i aktivnostima koje se ne mogu naći



na službenim stranicama ili u brošurama.

Svi su bili vrlo pristupačni i otvoreni za razgovor, nije bilo nikakvog požurivanja. Dijelile su se brošure i ostali reklamni materijali, priručnici za maturu, a ponajviše dobri savjeti. Naravno, među maturantima je dosta još uvijek neodlučnih. Oni su predstavnicima fakulteta pružili priliku da ih uvjere zašto je baš njihov fakultet prava odluka. Svaki štand bio je odlično opremljen, a odvažni su mogli osobno iskusiti kako bi im rad na budućem fakultetu izgledao; na štandu studija novinarstva mogli smo snimiti vlastiti skeč ispred kamere, na Vojnim studijima neki su vozili simulaciju vojnog zrakoplova, fakultet strojarstva imao je robota, a izazov je bio pobijediti ga u šahu. Slatkoljupci su mogli kušati čokoladu s fontane Prehrambeno-biotehničkog fakulteta.

Oni koje malo više zanima umjetnost išli su do Francuskog paviljona u kojem se odvijalo predstavljanje Muzičke akademije te akademija likovne i dram-

ske umjetnosti.

Osim za detaljniji uvid u sveučilišta, smotra nam je također poslužila da vidimo koliko mogućnosti Zagreb studentima pruža. Većina studenata nije iz Zagreba i upravo su nam oni najbolje, iz prve ruke, mogli reći kako su se prilagodili životu u novom okruženju i gdje su se smjestili. Dragocjene su to informacije onima koji možda ne mogu zamisliti život izvan svoga grada.

Uz informiranje o programima, studenti su nam ukazivali i na brojne studentske poslove koji se mogu odradivati uz školovanje. Primjer mogu biti studenti novinarstva, među kojima se i sama želim naći, koji uz redovno školovanje pišu članke ili rade u radijskim postajama.

Svatko se pri odlasku mogao pronaći u nečemu iako su došli bez ikakve ideje za budućnost. Kao srednjoškolka pred kojom je ova velika životna odluka, od srca preporučujem budućim maturantima i maturanticama da prožive ovo iskustvo jer sam sigurna da će im biti od velike pomoći kao što je bilo i meni.

Najbolji štand Šumarskog, najbolje predstavljanje Učiteljskog fakulteta

Ovogodišnja Smotra Sveučilišta u Zagrebu završena je tradicionalnom dodjelom priznanja najuspješnijim sudionicima, koja su uručili rektor prof. **Damir Boras** i prorektor za poslovanje prof. **Tonči Lazibat**.

Za najbolje uređen izložbeni prostor priznanje je dobio Šumarski fakultet Sveučilišta u Zagrebu. Priznanje za najbolje predstavljanje na pozornici dodijeljeno je Učiteljskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, dok su priznanje za komunikativnost i susretljivost osvojili Medicinski fakultet i Geotehnički fakultet Sveučilišta u Zagrebu te Visoka škola Aspira iz Splita. Najoriginalnije predstavljanje na Smotri ostvarili su



Štand Šumarskog fakulteta proglašen je najboljim na Smotri sveučilišta 2018.

Veterinarski fakultet, Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet, Prehrambeno-biotehnički fakultet i Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu.

Priznanje za poseban doprinos u edukaciji i informiranju posjetitelja ovogodišnje Smotre dobili su Ured za sport Sveučilišta u Zagrebu

te Hrvatsko vojno učilište "Dr. Franjo Tuđman" i Ministarstvo obrane Republike Hrvatske. Priznanje za inovativnost u predstavljanju dodijeljeno je Fakultetu elektrotehnike i računarstva i Fakultetu prometnih znanosti Sveučilišta u Zagrebu.

U kategoriji uspješnoga predstavljanja ostalih sudionika priznanja su dobili Sveučilište u Zadru i Sveučilište u Dubrovniku, te Effectus – studij financije i pravo. Priznanje za proaktivnost i animiranje posjetitelja dodijeljeno je međunarodnom sveučilištu Libertas, dok je priznanje za izniman doprinos u organizaciji Smotre dobio Fakultet političkih znanosti Sveučilišta u Zagrebu. **R.I.**



I Splitsko sveučilište na Smotri u Zagrebu

Sveučilište u Splitu tradicionalno se predstavilo na Smotri Sveučilišta u Zagrebu, na čijem otvorenju je bio i izv. prof. **Goran Kardum**, prorektor za nastavu.

Prorektor Kardum je posjetio i štand na kojem je Sveučilište u Splitu učenicima završnih razreda srednje škole, kao i svima onima zainteresiranim za nastavak školovanja na svim razinama visokoškolskog obrazovanja,

predstavilo 170 studijskih programa na 11 fakulteta, četiri odjela i jednoj umjetničkoj akademiji. Tom prigodom predstavljena je i nova brošura, u kojoj su, uz studentske programe, predstavljene i znanstvena izvrsnost našeg Sveučilišta te mogućnosti u okviru međunarodne suradnje, ali i bavljenja sportom za sve one koji se odluče svoje studentske dane provesti u Splitu. **UNIST.HR**