



Novoizabrani
prorektori
Sveučilišta u Splitu
STR. 6-7.



Splitski Centar
za integrativnu
bioetiku
STR. 10-11.

god VI.
broj 56.
28. srpnja
A.D. 2014.
www.unist.hr

universitas

list Sveučilišta u Splitu



Pravni fakultet
7. srpnja:

60

Kemijsko
tehnološki fakultet
27. lipnja:

77



Filozofski fakultet
17. srpnja:

107

IN MEMORIAM

Hrvoje Dujmić 1968. – 2014.

Tužna je dužnost govoriti u ovom trenutku o Hrvoju. Mogu govoriti o onome što znam kao kolega i bliski suradnik, a svjestan sam da je to samo dio onoga što nam je Hrvoje ostavio. Hrvoje je živio jako intenzivan i bogat život, dijelio ga s velikim brojem ljudi i ne znam može li ga itko do kraja sagledati u cijelosti. Već kao student Hrvoje Dujmić pokazao je posebne sposobnosti. Bio je demonstrator za predmete matematika, fizika i impulsni sklopovi.

Sudjelovao je na studentskim natjecanjima iz matematike i fizike. Kao najbolji student našeg fakulteta dobio je Rektorovu nagradu. Kao iznimnog studenta uočio ga je profesor Rožić kao voditelj grupe za informacijske i komunikacijske tehnologije. Uzajamno su se prepoznali i Hrvoje je postao članom grupe.

Lako se uklapao u sve znanstvene, nastavne i stručne aktivnosti. Brzo je napredovao i ubrzo je postao pravim osloncem grupe. Već kao mladi istraživač sudjelovao je u nizu projekata i vodio vlastiti projekt za mlade znanstvenike.

U to vrijeme intenzivno se razvijala djelatnost grupe na organizaciji konferencije SoftCOM. Hrvoje je preuzeo ulogu tajnika konferencije i obnašao ju je 10 godina. Suvereno je rješavao sva organizacijska pitanja i probleme.

Značajno je pridonio tome da konferencija stekne prepoznatljiv međunarodni status.

U to vrijeme konferencija je organizirana na brodu tijekom plovidbe Jadranskim morem.

Hrvoje je rješavao veliki dio zahtjevnih organizacijskih problema, posebno onih vezanih uz sigurnost. I nakon svega, kad bi svi pali od umora, Hrvoje

bi još organizirao zabavu za mlade.

Znanstveni rad

Vrijedan doprinos dao je i projektu multimedij-skog rječnika temeljenog na konceptu virtualne stvarnosti. Na temelju tog projekta objavljeno je poglavlje u knjizi u poznatoj međunarodnoj izdavačkoj kući te znanstveni radovi u renomiranim međunarodnim časopisima. Hrvojev znanstveni rad obuhvatio je područje obrade signala u multimedijским sustavima i sustavima virtualne stvarnosti, a posebice u područjima primjene računalnog vida, automatskog prepoznavanja materijala te analize i primjene modela boja.

Važna skupina radova odnosi se i na automatsko prepoznavanje umjetnih materijala u prirodnom okolišu za potrebe traganja i spašavanja. Predložio je i novu metodu traženja ljudi na temelju zračnih snimki. Bio je uspješan znanstvenik i vrijedan član istraživačke grupe. Objavio je više od 50 znanstvenih radova. Bio je izabran u znanstvena zvanja u dva znanstvena polja: polju elektrotehnike i polju računarstva. Znanstvene radove objavljivao je i u najpoznatijim svjetskim časopisima, uključujući IEEE Communications Magazine i Elsevier Computer Communications, te na renomiranim međunarodnim znanstvenim skupovima kao što su IEEE Globecom, IEEE ICASSP i drugi. Bio je i član uredničkog odbora časopisa Journal of Communications Software and Systems.

Nastavna i stručna djelatnost

Velik je doprinos dao i nastavnoj djelatnosti na FESB-u. Diplomsku i poslijediplomsku nastavu izvodio je na ukupno 17 pred-



meta, a preddiplomsku nastavu na sedam predmeta. Uveo je 12 novih predmeta te četiri nova laboratorija. Osim toga, kao gostujući nastavnik sudjelovao je u izvođenju triju kolegija na studiju računarstva u Mostaru. Aktivno je sudjelovao i u ostalim organizacijskim nastavnim djelatnostima, i to kao voditelj Vijeća godišta treće godine sveučilišnog studija elektronike i djelovoda u Povjerenstvu za diplomske ispite stručnog studija računarstva i dodiplomskog studija računarstva. Bio je član kolegija

Zavoda za elektroniku i šef Katedre za komunikacijske i informacijske sustave.

Posebno je značajno pridonio razvoju studija računarstva na FESB-u. Bio je jedan od prvih mladih nastavnika koji su se uključili u novootvoreni studij računarstva. Razvijao je nove predmete u području multimedijских sustava, algoritama i kriptografije. Bio je jedan od prvih sedam znanstvenika s FESB-a izabranih u znanstveno polje računarstva, čime je izravno pridonio tome da FESB postane licencirana ustanova

za provođenje izbora u znanstvena zvanja u polju računarstva. Osim aktivnosti u znanstvenom i nastavnom radu, Hrvoje je bio vrlo aktivan i u stručnoj djelatnosti. Sudjelovao je u izradi niza stručnih radova, elaborata, izvedbenih studija. Aktivno je sudjelovao u realizaciji 15 stručnih projekata u suradnji s gospodarstvom i drugim subjektima, od kojih je na dva projekta bio voditelj, a na tri suvoditelj.

Granice kao inspiracija

Međutim, Hrvoje je bio i puno više od toga. Bio je

osoba koja iznimno pozitivno djeluje u zajednici, osoba koja povezuje.

Hrvoje je bio pravi istraživač, otvoren prema traženju novoga. To je iskazivao kroz svoj znanstveni i nastavni rad, ali i načinom komunikacije s kolegama, suradnicima. Granice ga nisu sputavale, nego su ga inspirirale za nove iskorake.

Lako je uspostavljao suradnju s mladim kolegama i s drugim istraživačkim grupama. Rezultat su bili iskoraci u nova interdisciplinarna područja istraživanja. Mladim kolegama posebno će ostati u sjećanju putovanja u Rumunjsku i Kataniju koja je za njih organizirao s velikim žarom, a osobito uspon na vulkan Etnu za početnike.

Znao je prave načine i imao dobru mjeru u odnosu prema kolegama. Zavrjedio je poštovanje kolega i studenata. Znao je slušati druge, ali i čvrsto zastupati svoj stav. Pristupao je na smiren način, ulijevao je osjećaj sigurnosti, vodio prema rješenju.

Kao predani član Hrvatske gorske službe spašavanja i planinarskog društva, Hrvoje je širio naše shvaćanje granica mogućega. Otišao bi i vratio se tiho, a mi smo sa zanimanjem slušali kako priča o pothvatima spašavanja i usponima na svjetske vrhunce. Iz njegovih usta sve je postajalo logično, moguće i ostvarivo.

Hrvojev je život bio ispunjen pothvatima, ali je i u cijelosti bio jedan lijep i vrijedan pothvat. Ostajemo zatečeni činjenicom da nas je tako iznenadno napustio. Ostajemo tužni zbog velikog gubitka, ali ostajemo ponosni na njega i na sva njegova dobra djela. Plodovi njegovih djela i nadalje će biti s nama i u nama.

Mi možemo samo izreći jedno veliko hvala!

DINKO BEGUŠIĆ

Širok i predan, susretljiv i privržen

Hrvoje Dujmić rodio se 22. prosinca 1968. godine u Splitu. Osnovnu i srednju školu matematičko-informatičkog smjera završio je u Splitu. Maturirao je 1987. godine i iste godine upisao Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje u Splitu. Diplomirao je 1993. godine na smjeru elektronika/elektrokomunikacije. Bio je dobitnik Rektorove nagrade kao najuspješniji student Fakulteta elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje. Od rujna 1993. godine na istom je fakultetu radio kao znanstveni novak. Poslijediplomski studij FESB-a upisao je 1993. godine, gdje je u srpnju 1996. obranio magistarski rad pod nazivom 'Vektorska kvantizacija govornih i slikovnih signala'. U lipnju 2001. obranio je na FESB-u doktorsku disertaciju pod nazivom 'Vektorska kvantizacija s klasifikacijom rubova i primjena na inverzno polutoriranje slika'.

U zvanje višeg asistenta izabran je 2001. godine, u zvanje docenta 2003. godine, a u zvanje izvanrednog profesora 2009. godine. U najviše znanstveno zvanje, zvanje znanstvenog savjetnika, izabran je 2013. godine. Od listopada 2012. godine bio je šef Katedre za komunikacijske i informacijske sustave.

Tijekom dvadesetjednogodišnjeg rada na FESB-u sudjelovao je u nastavi na predmetima: teorija informacija, digitalne telekomunikacije, komunikacijski sustavi,

informacijski sustavi, inženjerska grafika, fotonički sustavi, digitalna obrada signala, televizijska tehnologija, multimedijски sustavi, signali i sustavi, multimedija, algoritmi, kriptografija i mrežna sigurnost, komunikacijski sustavi; te na poslijediplomskom studiju u nastavi na predmetima kodiranje i prepoznavanje govora, obrada i sažimanje videosignala, te napredni postupci operacijskih istraživanja i metode optimizacije.

Aktivno je sudjelovao u realizaciji devet projekata Ministarstva znanosti i tehnologije i Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta, kao i međunarodnih hrvatsko-slovenskih projekata 'Uvođenje novih telematskih usluga' i 'Ekologija u telekomunikacijskim sustavima'. Bio je voditelj poticajnog projekta za mlade znanstvenike 'Razvoj sustava temeljenih na prepoznavanju govora i slika' te je aktivno sudjelovao u realizaciji više stručnih projekata, a bio je i voditelj dvaju poticajnih projekata iz programa RAZUM i IRCRO.

Znanstveni i stručni rad dr. sc. Hrvoja Dujmića rezultirao je objavljivanjem jednog poglavlja u knjizi, četiri rada u časopisima iz skupine A, sedam radova u časopisima iz skupine B, te 27 radova u zbornicima radova s međunarodnog znanstvenog skupa i devet radova u zbornicima s domaćeg znanstvenog skupa. Objavio je jedno izvješće u CC časopisu te je urednik jednog zbor-

nika radova. Koaautor je jedne stručne knjige, kao i više stručnih projekata, elaborata i izvedbenih studija. Pod njegovim mentorstvom izrađeno je više od stotinu diplomskih i završnih radova, te dva magistarska i jedan doktorski rad.

U više navrata bio je tajnik međunarodne znanstvene konferencije SoftCOM, te član programskih odbora drugih međunarodnih znanstvenih konferencija. Bio je član Uredničkog odbora časopisa JCOMSS – Journal of Communications Software and Systems, recenzent na više međunarodnih znanstvenih konferencija i časopisa, te član Udruženja IEEE.

Ovo su bili neki fakti iz njegova akademskog životopisa.... a ja želim još reći da će ga po širini njegova znanja i interesa, susretljivosti i predanosti pamtili brojne generacije studenata, a mi, njegovi kolege, pamtit ćemo njegovu nevjerojatnu radnu energiju, entuzijazam i posebice privrženost svojem fakultetu. Zato ti, Hrvoje, u ime svih tvojih studenata i u ime svih nas tvojih kolega izražavam najdublju zahvalnost za sva tvoja djela kojima si pridonio rastu i razvoju svojeg fakulteta i za sva tvoja djela kojima si oplemenio nas kao svoje prijatelje. Hvala ti i počivaj u miru.

SRDJAN PODRUG,
dekan

Popularizatori znanosti kod Josipovića

Predsjednik Republike Ivo Josipović primio je 3. srpnja izaslanstvo Mreže popularizatora znanosti, koji su mu predstavili svoje aktivnosti te ga pozvali na treći Znanstveni piknik, koji će se održati 14. rujna 2014. u parku Bočarskog doma u Zagrebu. Nakon što su profesori matematike Franka Miriam Brueckler i Toni Milun koristeći špagu pokazali kako se široj javnosti približava matematika, konkretnije topologija, i predsjednik Josipović odlučio je zainteresirati znanstvenike s nekoliko zadataka. U razgovoru koji je uslijedio predsjednik Josipović dobio je uvid u aktivnosti popularizacije znanosti u Hrvatskoj, od brojnih okruglih stolova, tribina, festivala, radionica, otvorenih vrata, pa do najvećeg projekta, izgradnje prvog znanstvenog centra, ZEZ centra (Znanstveni edukativno-zabavni centar) u Hrvatskoj. Predsjednik Josipović dao je podršku za aktivnosti Mreže popularizatora znanosti, ističući kako je važno uključivanje i zajednički rad znanstvenika iz svih područja. Također je predsjednik Josipović pohvalio suradnju s međunarodnim znanstve-

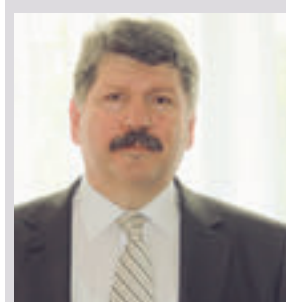


nicima i popularizatorima znanosti, poput nastupa ZEZ tima, udruge "Profesor Baltazar" i Tvornice lutaka na ESOF-u, najvećoj znanstvenoj konferenciji, koja se prošlog mjeseca održala u Kopenhagenu. U izaslanstvu Mreže popularizatora znanosti bili su: Tome Antičić, ravnatelj Instituta "Ruder Bošković", Bruno Blumenschein, član organizacijskog tima Znanstvenog piknika i ZEZ centra, Renata Brkić, predstavnik udruge "Profesor Baltazar", Franka Miriam Brueckler, profesorica matematike, Krešimir Čanić, predstavnik Hrvatskih ur-

banih mreža, Kristina Duvnjak, predstavnik udruge "Bioteška", Bojan Markičević, geofizičar i dugogodišnji popularizator znanosti, Nikola Mujdžić, autor i voditelj projekta popularizacije znanosti "tonimilun.com", i Toni Milun, profesor matematike.

Novi dekan Prava

Prof. Željko Radić izabran je za dekana Pravnog fakulteta, za mandatno razdoblje od dvije godine koje počinje 1. listopada 2014. godine.



Prof. dr. sc. Jozo Čizmić izabran je u znanstveno-nastavno zvanje i na radno mjesto redovitog profesora (trajno zvanje) u području društvenih znanosti, polje prava, za znanstvenu granu građansko pravo i građansko procesno pravo, za nastavni predmet građansko procesno pravo.

Program energetske obnove obiteljskih kuća

U Splitu, u Sveučilišnoj knjižnici 14. srpnja, ministar zaštite okoliša i prirode Mihael Zmajlović predstavio je "Program energetske obnove obiteljskih kuća za razdoblje od 2012. do 2020. godine". Na tribini je sudjelovao i direktor Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitosti Sven Müller te predstavnici Ministarstva graditeljstva i prostornog uređenja i Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitosti.

Objavljeni natječaji HRZZ

Na mrežnim stranicama Hrvatske zaklade za znanost - www.hrzz.hr, objavljeni su natječaji, prijavna dokumentacija i kriteriji za vrednovanje za programe „Istraživački projekti“ i „Uspostavni istraživački projekti“. Rok za prijavu na oba natječaja je, 15. rujna 2014. godine do 13.00 sati (CET). Prijava se podnosi isključivo putem Elektroničkog sustava za prijavu projektnih prijedloga (EPP), koji je za registraciju korisnika i prijavu projektnih prijedloga dostupan od 10. srpnja. Sve daljnje informacije nalaze se na internetskim stranicama HRZZ-a.

Prijave za pripravnički staž u Europskoj komisiji

Otvoren je krug prijava za pripravnička mjesta u Europskoj komisiji, uključujući Glavnu upravu za pismeno prevođenje. Pripravnički staž u Europskoj komisiji traje pet mjeseci, a do kraja kolovoza zaprimaju se prijave za stažiranja koja počinju u ožujku 2015. Prijaviti se mogu osobe koje imaju najmanje trogodišnju fakultetsku diplomu te uz materinski dobro govore još dva službena jezika Europske unije. Prijave su moguće isključivo preko web-mjesta http://ec.europa.eu/stages/index_en.htm, na kojem su dostupne i sve ostale informacije.

‘Vlog’ Bruna Pavića na Pula Film Festivalu



Na ovogodišnjem Pula Film Festivalu u službenoj nacionalnoj konkurenciji, u petak 25. srpnja 2014. godine prikazan je debitantski dugometražni igrani film "Vlog" diplomanta UMAS-a Bruna Pavića. "Vlog" je crno-bijeli, 71 minutu dug film nastao u produkciji UMAS-a. Film je jednim dijelom producirano kao diplomski rad, a onda se od rujna prošle godine radio u profesionalnim postprodukcijским uvjetima sve do početka srpnja 2014. godine. Producent i mentor filma je Slobodan Jokić

(Dan Oki), scenarij su napisali Bruno i Anamarija Pavić, redatelj filma je Bruno Pavić, direktor fotografije Ratko Ilijić, zvuk je radio Dildo Bavčević, montažu Goran Čače, a glavnu ulogu u filmu igra Matija Kačan, uz Jeleni Posavec Tušek, Daru Vukić, Tomu Šimunđu, Nadu Kovačević, Ivana Matijaševića, Dušana Čaletu, Ivicu Ljubića Žilu. Film je pomoglo dosta studenata i nastavnika UMAS-a na čemu im ekipa filma i ovom prilikom izražava zahvalnost.

LUKA VIDOŠ

Delegacija Sveučilišta Hankuk u posjetu Sveučilištu u Splitu

Rektor Sveučilišta u Splitu prof. dr. sc. Ivan Pavić i dekan Filozofskog fakulteta prof. dr. sc. Aleksandar Jakir sa suradnicima primili su 14. srpnja delegaciju Sveučilišta Hankuk iz grada Yongin-sija u Južnoj Koreji, koju su činili profesori Seong Hwan Kim i Kim Sang Hun, prodekan Fakulteta za studije središnje i istočne Europe.

Gosti s Dalekog istoka dolaze sa sveučilišta na kojem

se izvodi studij hrvatskog jezika koji svake godine upiše 35 studenata.

Na sastanku se posebno razgovaralo o unaprjeđenju suradnje između dvaju sveučilišta razmjennom studenata i profesora, te o organiziranju ljetne škole hrvatskog jezika i kulture za korejske studente u Splitu.

Posebno je bilo zanimljivo čuti prijedlog gostiju da se na Sveučilištu u Splitu uspostavi studij korejskog jezika.



Universitas ♦ list Sveučilišta u Splitu ♦ urednički kolegij ♦ Franka Babić ♦ Petar Bačić ♦ Aleksandra Banić ♦ Tomislav Čizmić - Marović ♦ Irena Drmić - Hofman ♦ Suzana Kačić - Bartulović ♦ Snježana Knezić ♦ Jelena Matešić ♦ Sandro Nižetić ♦ Jelena Novaković ♦ Ivan Perkov (Zagreb) ♦ Marija Plazonić Šolić ♦ Leida Rizvan Sikimić ♦ Petra Šimundić ♦ Sagita Mirjam Sunara ♦ Ivana Vuka ♦ fotografije ♦ cropix ♦ art director ♦ Žarko Tičinović ♦ glavni urednik Duško Čizmić Marović ♦ izdavač ♦ Sveučilište u Splitu ♦ za izdavača ♦ prof. dr. sc. Ivan Pavić, rektor ♦ adresa redakcije ♦ Livanjska 5/IV ♦ tel. 021/558 263 ♦ fax. 021/558 262 ♦ universitas@unist.hr ♦ www.unist.hr/universitas

SVEUČILIŠTE U SPLITU KEMIJSKO-TEHNOLOŠKI FAKULTET

raspisuje
NATJEČAJ
za izbor

-jednog suradnika u suradničko zvanje i na radno mjesto asistent za znanstveno područje prirodne znanosti, znanstveno polje kemija, u Zavodu za analitičku kemiju, na određeno vrijeme u punom radnom vremenu.

Pristupnici trebaju ispunjavati uvjete utvrđene odredbama Zakona o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju (N.N. br. 123/03, 198/03, 105/04, 174/04, 2/07. – Odluka USRH, 46/07, 45/09, 63/11, 94/13. i 139/13).

Na Natječaj se mogu javiti osobe oba spola sukladno članku 13. stavak 2. Zakona o ravnopravnosti spolova (N.N. 116/03).

Pristupnici uz prijavu trebaju priložiti:

Životopis, presliku dokaza o državljanstvu, a pristupnici koji su strani državljani dokaz o poznavanju hrvatskog jezika (C2-napredno znanje); presliku odgovarajuće diplome i prijepis ocjena s prosjekom.

Rok za podnošenje prijave je trideset (30) dana od dana objave u Narodnim novinama.

Prijave s dokazima o ispunjavanju uvjeta natječaja šalju se poštom na adresu Kemijsko-tehnološkog fakulteta, Teslina 10/V, 21000 Split.

Zakašnjele i nepotpune prijave neće se razmatrati.

O rezultatima natječaja pristupnici će biti obaviješteni u zakonskom roku.

konferencije

SVEUČILIŠTE U SPLITU
MEDICINSKI FAKULTET
raspisuje NATJEČAJ ZA IZBOR

-jednog nastavnika u znanstveno-nastavnom zvanju i na radnom mjestu docenta u nepunom radnom vremenu za područje prirodnih znanosti, polje fizika, grana biofizika i medicinska fizika u Katedri za medicinsku fiziku i biofiziku

-dva nastavnika u znanstveno-nastavnom zvanju docenta, od kojih jedan i na radnom mjestu docenta u nepunom radnom vremenu, a drugi u naslovnom zvanju, za područje biomedicine i zdravstva, polje kliničke medicinske znanosti, grana patofiziologija u Katedri za patofiziologiju

-jednog nastavnika u naslovnom znanstveno-nastavnom zvanju docenta za područje biomedicine i zdravstva, polje kliničke medicinske znanosti, grana ginekologija i opstetricija u Katedri za ginekologiju i porodništvo

-jednog nastavnika u naslovnom znanstveno-nastavnom zvanju docenta za područje biomedicine i zdravstva, polje kliničke medicinske znanosti, grana kirurgija u Katedri za kirurgiju

-jednog nastavnika u naslovnom nastavnom zvanju predavača za područje biomedicine i zdravstva, polje farmacija, grana farmacija u Katedri za farmaciju

-jednog suradnika u suradničkom zvanju i na radnom mjestu asistenta na određeno vrijeme (do 15. siječnja 2015.) za područje biomedicine i zdravstva, polje temeljne medicinske znanosti, grana citologija, histologija i embriologija u Katedri za histologiju i embriologiju

Rok za prijave za izbore pod I. je 30 dana od objave natječaja u „Narodnim novinama“ broj 88 od 23. srpnja 2014. (zaključno s 22. kolovoza 2014.).

objavljuje

ISPRAVAK NATJEČAJA

-za izbor oglašen u universitasu broj 55. od 30. lipnja 2014. na način da se u zadnjoj alineji iza riječi, „... od kojih jedan u naslovnom zvanju.“ dodaje: „za područje biomedicine i zdravstva, polje temeljne medicinske znanosti, grana citologija, histologija i embriologija“. U ostalom dijelu teksta natječaj ostaje nepromijenjen. Rok za prijave na ispravljani natječaj pod II. je 30 dana od objave natječaja u „Narodnim novinama“ broj 82 od 9. srpnja 2014. (zaključno s 8. kolovoza 2014.). Pristupnici trebaju ispunjavati uvjete propisane Zakonom o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju (123/03, 198/03, 105/04, 174/04, 46/07, 45/09, 63/11, 94/13, 139/13) 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 www.mefst.hr/kadrove. Na oglašena radna mjesta mogu se javiti osobe oba spola. Prijave se podnose poštom na adresu: Sveučilište u Splitu, Medicinski Fakultet, Šoltanska 2, 21000 Split

SVEUČILIŠTE U SPLITU
SVEUČILIŠNI ODJEL ZA STRUČNE STUDIJE,
RASPIŠUJENATJEČAJ
za izbor u zvanje

-jednog nastavnika u naslovno nastavno zvanje predavač, u znanstvenom području tehničkih znanosti, za polje računarstvo za granu informacijski sustavi

Točka 1.

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 i 94/13) i Odlukom o nužnim uvjetima Rektorskog zbora za ocjenu nastavne i stručne djelatnosti u postupku izbora u nastavna zvanja (NN 13/2012).

Prijavi treba priložiti: životopis pristupnika, preslik diplome o odgovarajućoj stručnoj spremi odnosno akademskom stupnju, prikaz stručne i nastavne djelatnosti, popis radova i radove relevantne za izbor (u elektronskom obliku). Sva dokumentacija se predaje u dva primjerka. Na natječaj se, pod jednakim uvjetima, mogu prijaviti osobe oba spola. Prijave s prilogima podnose se Sveučilišnom odjelu za stručne studije Sveučilišta u Splitu, Split, Livnjska 5/III kat, u roku od 30 (trideset) dana od dana objave natječaja u Narodnim novinama. Nepravovremene i nepotpune prijave neće se razmatrati.

CIET 2014.
na Stručnim studijima

PIŠE: SMILJANA BEZIĆ

U prostorima Sveučilišnog odjela za stručne studije Sveučilišta u Splitu održana je od 19. do 21. lipnja 2014. međunarodna znanstvena i stručna konferencija pod nazivom Contemporary Issues in Economy & Technology - CIET 2014. Konferencija fokusirana na znanstvene, stručne i obrazovne inovacije u područjima ekonomije i tehnike, nastavak je ranije započete suradnje s partnerima iz Rumunjske i Moldavije u području ekonomije, a područje interesa prvi put je proširila i na prostore tehničkih disciplina. Vodeći računa o stručnoj orijentaciji domaćina i

znanstvenoj usmjerenosti partnerskih institucija, konferencija je obuhvaćala sljedeća tematska područja: računovodstvo i financije, poduzetništvo, turizam i trgovina, strojarstvo,

te interdisciplinarnost u podučavanju i učenju. Od ukupno 96 prihvaćenih radova, 33 su bila znanstvena, a 63 stručna. Radovi su plod novih znanstvenih i stručnih spoznaja ukupno 165



autora i koautora iz jedanaest zemalja: uz Hrvatsku, Rumunjsku i Moldaviju kao zemlje partnera, tu su još i Finska, Francuska, Latvija, SAD, Srbija, Španjolska, Turska i Ukrajina.

Elektronski zbornik radova na 900 stranica

Osobito je vrijedno istaknuti kako se kao autori i/ili koautori u velikom broju radova pojavljuju studenti, koji su mahom i prezentirali te radove. Najveći broj prihvaćenih radova objavljen je, na više od 900 stranica lijepo uređenog elektronskog Zbornika radova konferencije. Uz prezentacije samih radova, na konferenciji je održano jedno pozvano predavanje pod intrigantnim nazivom Innovations, izložba i prezentacija knjiga izdavača Pearson, a prezentacija jednog od znanstvenih radova iskorištena je i kao kvalifikacijski ispit autoru – doktorandu. Sudionike konferencije osobito se dojmio domjenak pod nazivom „Okusi Dalmaciju“ na kojemu su ponudene delicije ekoproizvođača hrane iz područja naše županije. Zahvaljujući velikom broju sponzora i donatora, kao i rukovodstvu Sveučilišnog odjela za stručne studije, sudionicima konferencije je priređen raznovrstan i bogat program, pa se u Organizacijskom odboru nadaju kako će svima koji dođu ova tri dana ostati u lijepom sjećanju. Konferencija je završila 21. lipnja razgledavanjem Dioklecijanove palače u pratnji vodiča, te organiziranim obilaskom grada turističkim autobusom.

Kako se pisala povijest?

Međužupanijski stručni skup učitelja i nastavnika povijesti Zadarske, Šibensko-kninske, Splitsko-dalmatinske i Dubrovačko-neretvanske županije pod nazivom „Iz povijesti pisanja povijesti ili kako se pisala povijest“, održan je 26. lipnja u Sveučilišnoj knjižnici u Splitu.

Kako su istaknuli organizatori, povjesničari se slažu da je historiografija znanost sa strogim znanstvenim aparatom, ali je isto tako svima jasno da je svaka rekonstrukcija prošlog života subjektivna, i da su nove verzije starih pripovijesti posljedica promjene interesa na temelju društvenog iskustva. Posjedovanje ili izostanak znanja o tim promjenama važna je odrednica uspješnosti svakog učitelja i nastavnika povijesti, a time i dodatan poticaj onima koji vode računa o njihovu stručnom usavršavanju da u programe uključe upravo takve teme.

Ovaj jednodnevni stručni skup, kojem je nazočilo 185 učitelja i nastavnika, rezultat je nastavka suradnje Agencije za odgoj i obrazovanje i Odsjeka za povijest Filozofskog fakulteta u Splitu, suradnje koja je

započela prije dvije godine i koja se nastavila i ove godine s temama koje govore o različitim pristupima i interpretacijama prošlosti.

Prvo izlaganje održao je prof. dr. Slavko Kovačić s Katoličkog bogoslovnog fakulteta u Splitu o monumentalnom povijesnom djelu „Illiricum Sacrum“ trojice autora (F. Riceputi, D. Farlati, J. Coleti) od prvih zamisli do izdavanja osmoga sveska, njegov sadržaj i značenje za hrvatsku historiografiju. Potom su uslijedila izlaganja predstavnika Odsjeka za povijest. Prof. dr. Stjepan Čosić govorio je o historiografskim konstrukcijama u heraldici, prof. dr. Josip Vrandečić osvrnuo se na geopolitičku pozadinu historiografskog pisanja, a prof. dr. Aleksandar Jakir dao je presjek marksističke prošlosti hrvatske historiografije u razdoblju socijalističke Jugoslavije. Posljednje izlaganje, u zajedničkom uratku Lorande Miletić, više savjetnice za nastavu povijesti i doc. dr. Mladenka Domazeta s Odsjeka za povijest, bilo je posvećeno promjenama u nastavi povijesti u posljednjih 25 godina.

LORANDA MILETIĆ,
MLADENKA DOMAZET

Energetska obnova
obiteljskih kuća

Danas, 2014. u Sveučilišnoj knjižnici u Splitu 14. srpnja, ministar zaštite okoliša i prirode Mihael Zmajlović predstavio je „Program energetske obnove obiteljskih kuća za razdoblje od 2012. do 2020. godine“. Na tribini je sudjelovao i direktor Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost Sven Müller te predstavnici Ministarstva graditeljstva i prostornog uređenja i Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost.

11. međunarodna konferencija konzervacije-restauracije

PIŠE: DORA BLAŽEVIĆ

Odsjek za konzerviranje i restauriranje umjetnina zagrebačke Akademije likovnih umjetnosti u travnju je organizirao jedanaestu po redu Međunarodnu konferenciju studija konzervacije-restauracije. Trodnevni skup okupio je studente iz Poljske, Austrije, Njemačke, Slovenije i Hrvatske. Studenti su uspješno prezentirali svoja istraživanja i konkretne zahvate na umjetninama, kao i neke nove metode ispitivanja materijala. Četrnaest predavanja tematski je obuhvatilo gotovo sva specijalistička područja struke: štafelajne slike, polikromirane skulpture, kamen, drvo, metal, tekstil, papir, fotografije...

Predstavljanje splitskih studenata

Konferencija je uključivala i izložbu stručnih postera kojih je ove godine bilo najviše, čak osamnaest. Službeni jezik bio je engleski.

Studenti Odsjeka za konzervaciju-restauraciju Umjetničke akademije u

Splitu predstavili su se tri ma posterima. Karmen Milić i Josip Nižetić, studenti druge godine, izradili su dva postera o projektu preventivne konzervacije u crkvi sv. Josipa na Čiovu, dok su brucešice Katarina Cvrilje, Bernarda Đurić i Nikolina Lovrić priredile poster o terenskoj nastavi u sklopu kolegija o metodama istraživanja i dokumentiranja u konzervaciji-restauraciji. Mentorica za sva tri postera bila je docentica Sagita Mirjam Sunara. Viša predavačica mr. sc. Katarina Hrašte, pak, bila je mentorica apsolutivici Heleni Ugrić koja je održala zapaženo predavanje o problematiki hrvatske stručne terminologije. Valja napomenuti da je ovo prvi put da je splitska Akademija na konferenciji sudjelovala samo s jednim predavanjem. Nadamo se da će iduće godine naših predavača biti više, osobito stoga što će Umjetnička akademija u Splitu biti domaćin konferencije.

Upoznavanje bogate kulturne baštine Zagorja

Drugoga dana konferencije organizatori su prire-

Konferencija je zaključena dodjelom nagrade 'Zvonimir Wirubal', koja je utemeljena na 9. međunarodnoj konferenciji studija konzervacije-restauracije u Splitu



dili posjet Hrvatskom zagorju gdje su strani, ali i domaći studenti imali priliku obići kapelicu sv. Donata u Pavlovcu Pregradskom, posjetiti obnovljeni dvorac Veliki Tabor i pogledati resta-

urirane freske iz 15. stoljeća u crkvi sv. Ivana u Ivaniću Miljanskome. Studenti koji su odlučili ostati u Zagrebu mogli su birati između posjeta Muzeju za umjetnost i obrt ili posjeta Muzeju su-

vremene umjetnosti. U muzejima su imali stručno vodstvo kroz stalni postav i restauratorske radionice.

Konferencija je zaključena dodjelom Nagrade "Zvonimir Wirubal" za najbolje

usmeno izlaganje, najbolju prezentaciju i najbolji poster.

Nagrađeni studenti

Nagrada je, podsjetimo, utemeljena na 9. međunarodnoj konferenciji studija konzervacije-restauracije koja je bila održana u Splitu, a nosi ime jednog od naših najznačajnijih konzervatora-restauratora. Dobitnike nagrada izabrali su sudionici konferencije tajnim glasanjem.

Nagrada za najbolje usmeno izlaganje pripala je Poljakinji Joanni Zwinczak. Nagradu za najbolju PPT prezentaciju osvojili su Ana Maly, Julia Mitterbauer i Marco Rican iz Austrije, dok je ona za najbolji poster otišla u ruke Zale Kaman iz Slovenije. Dobitnicima nagrade uručene su plakete koje je izradila akademska kiparica Dora Kovačević i paketi s knjigama koje je osigurao jedan od sponzora konferencije, izdavačka kuća Archetype Publications. Jamesu Blacku, njezinu direktoru i počasnom gostu konferencije, uručena je posebna Nagrada "Zvonimir Wyroubal".



štenjem tehnologija kao što su *Microsoft Imagine Cup*, *Société Générale Citizen Act* ili nedavni događaj *Startup Weekend*.

300 milijuna kuna za socijalno poduzetništvo

Interdisciplinarni timovi studenata osmislili su rješenja za navigaciju slijepih osoba po gradu korištenjem mobilnih uređaja, sustave za organiziranje različitih akcija, aplikacije za spajanje krajnjeg kupca s OPG-ima, aplikacije za dijabetičare...

Svi sudionici studijskog posjeta su kao najvažniji element za uspjeh društveno orijentiranih poduzetničkih inicijativa istaknuli važnost formalizirane potpore studentima te institucionalno promicanje i integraciju izvannastavnih i nastavnih aktivnosti s ovog područja. U novoj *Strategiji razvoja socijalnog/društvenog poduzetništva u RH za razdoblje 2014.-2020.* socijalno poduzetništvo temelji se na ravnoteži društvenih, okolišnih i ekonomskih ciljeva poslovanja, a realiziraju ih poduzetnici koji su obvezni ulagati najmanje 75 posto dobiti u razvoj svoje djelatnosti i ostvarivanje ciljeva svojeg poslovanja. Početkom godine otvoren je i prvi inkubator za socijalno poduzetništvo - *The Inkubator*, a za razvoj socijalnog poduzetništva u RH očekuje se više od 300 milijuna kuna kroz razne programe potpora i linija kreditiranja.

MAJA ČUKUŠIĆ

Dobre prakse socijalnog poduzetništva

Na Sveučilištu u Northamptonu (UK) organiziran je studijski posjet *Higher Education and the Social Entrepreneurs of the Future* u svibnju 2014., s ciljem predstavljanja dobrih praksi socijalnog poduzetništva sudionicima iz 11 europskih zemalja.

Za prisustvovanje tom posjetu, a u sklopu programa za cjeloživotno učenje, Agencija za mobilnost i programe Europske unije dodijelila je financijsku potporu doc. dr. sc. Maji Čukušićs Ekonomskog fakul-

teta u Splitu koja je kao mentorica sudjelovala u brojnim natjecanjima i događajima.

Često se društvene inovacije vezuju uz korištenje informatičkih tehnologija u specifičnim okruženjima ili prilagođenih posebnim tipovima korisnika, a studenti Sveučilišta u Splitu, prvenstveno Fakulteta elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje i Ekonomskog fakulteta, već duži niz godina uspješno sudjeluju na međunarodnim natjecanjima koja su usmjerena upravo na društvene inovacije kori-

Prezentacija projekata Student Business Academy

PIŠE: FILIPA MARUŠIĆ

Prezentacija studentskih projekata u sklopu Student Business Academy održana je 14. srpnja na Ekonomskom fakultetu u Splitu. Projekt Student Business Academy, u sklopu Centra za cjeloživotno obrazovanje i obrazovanje odraslih na Ekonomskom fakultetu, u suradnji s uredom HBOR-a, zaživio je tijekom akademske godine 2009./10. na temelju istraživanja potreba studenata diplomskih studija za programima u okviru kojih se mogu razvijati praktične vještine važne za povećanje mogućnosti samozapošljavanja.

Svoje ideje studenti su predstavili pred stručnim povjerenstvom za ocjenu projekata gdje su bili predstavnici Svjetske banke, HBOR-a, Splitske banke, HUP-a, Poduzetničkog centra Solin te poduzeća Profico. Povjerenstvo je uočilo da je većina timova odabrala turizam kao industriju u kojoj će razviti svoje poduzetničke ideje. Nakon održane prezentacije svakog tima, povjerenstvo je dodatnim pitanjima steklo uvid u projekte te ih zajednički rangiralo. Svi prisutni mogli su



čuti o sljedećim projektima: Volonterski turizam – obnova i izgradnja suhozida, Biseri Jadrana (nautički turizam), Nadi me (aplikacija za pronalazanje izgubljenih stvari), Croatia on Wheels (kamper-ski turizam) te Experience inland (razvoj ruralnog turizma).

Pobjednicima potpora za daljnji razvoj

Najbolja dva studentska tima (Croatia on Wheels i Nadi me) kao nagradu su dobila kotizaciju za Poduzetnički kamp u Solinu, a ostali timovi su dobili kotizaciju za Summer Jam Croatia u Pakoštanima. Time su svi polaznici Student Business Academy dobili mogućnost daljnjeg razvijanja svojih

poslovnih ideja i poduzetničkih sposobnosti.

U tekućoj akademskoj godini, SBA je pohadalo 11 polaznika, koji su razvili pet projektnih ideja pod mentorstvom voditeljice regionalnog ureda HBOR-a dr. sc. Mire Krneta, čija su praktična znanja i vještine pomogli polaznicima u formuliranju pretpostavki za svoje projekte. Sastavni dio programa je timski rad na izradi poslovnog plana za novi poduzetnički pothvat, u realnim okolnostima uz primjenu stečenih teorijskih znanja.

Akademiju je do sada završilo više od 20 studentskih timova u kojima su sudjelovali i studenti s drugih sastavnica i studija Sveučilišta u Splitu.

sveučilišni život

Počasni doktorat nobelovcu Josephu E. Stiglitzu



Na svojoj sjednici od 7. srpnja Senat je usvojio inicijativu Ekonomskog fakulteta da se počasni doktorat Sveučilišta u Splitu dodijeli Josephu E. Stiglitzu

Joseph E. Stiglitz, rođen u SAD-u 1941., diplomirao je na Amherst Collegeu, a doktorirao na Massachusettsu Institute of Technology. Značajan dio svoje znanstvene karijere proveo je na sveučilištima Princeton, Stanford i MIT u SAD te Oxfordu u Velikoj Britaniji. Od 2003. profesor je sveučilišta Columbia gdje je i supredsjedatelj sveučilišnog Vijeća za globalna promišljanja.

Profesor Stiglitz jedan je od najznačajnijih svjetskih autoriteta za makroekonomiju, monetarnu ekonomiju, teoriju razvoja, korporativne javne financije, industrijske politike te ekonomske znanosti fokusirane na proučavanje blagostanja i raspodjele bogatstva. Nobelovu nagradu za ekonomiju 2001. - koju dijeli s N. Spenceom i G. Akerloffom - zaslužio je prije svega rezultatima istraživanja tržišta asimetričnih informa-

cija. Njegov osobit doprinos su posebne teorije koje objašnjavaju kako slabije informirani akteri mogu dobiti informacije od bolje informiranih. Profesor Stiglitz je i glavni autor izvješća iz 1995. godine Record of the Intergovernmental Panel on Climate Change kojem je 2007. dodijeljena Nobelova nagrada za mir.

Stiglitz je predsjedavao Vijeću ekonomskih savjetnika predsjednika SAD te bio vodeći ekonomist i supredsjedatelj Svjetske banke 1997-2000. Član je, voditelj i osnivač niza svjetski utjecajnih društava i komisija uključujući UN, nositelj više od 40 počasnih doktorata, te jedan od najcitiranijih autora u povijesti ekonomske znanosti.

Dodjeljivanje počasnog doktorata jednom od najvećih svjetskih znanstvenika i intelektualaca pridonijelo bi ugledu našeg Sveučilišta.

Inicijativa da Vlasta Bonačić-Koutecky postane redovita članica HAZU

Senat je prihvatio inicijativu PMF-a i KTF-a da Sveučilište u Splitu Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti predloži da Vlasta Bonačić-Koutecky bude izabrana za redovitog člana HAZU



Znanstvena postignuća Vlaste Bonačić-Koutecky karakterizira uvođenje novih teorijskih koncepata u tradicionalna istraživačka područja kemije i fizike koja su pokrenula razvoj novih istraživačkih smjerova sa značajnim utjecajem na kemijske i fizikalne znanosti što je proširilo i inovativno unaprijedilo okvire teorijske organske fotokemije, femtokemije kao i istraživanje strukturnih i optičkih svojstava nanoklastera.

U području teorijske organske fotokemije njezini doprinosi omogućili su otkrivanje mehanizama organskih fotokemijskih reakcija baziranih na kombinaciji jednostavnih matematičkih modela i naprednih ab initio kvantnih kemijskih metoda. U području znanosti o nanoklasterima Vlasta B.K. je prepoznala važnost opsega režima malih metalnih klastera čija promjena veličine rađa svojstvima koja se ne mogu ekstrapolirati iz svojstava metala.

Internacionalna vidljivost njezinih znanstvenih doprinosa vidi se iz 8087 citata i h-indeksa faktor 49, brojnih pozvanih predavanja na internacionalnim konferencijama te u više od 250 znanstvenih članaka objavljenih u časopisima s visokim impact faktorom. Tijekom svoje karijere Vlasta B.K. posebnu je pažnju stavila na promociju mladih talentiranih istraživača što je rezultiralo brojnim uspješnim znanstvenim karijerama. Uz svoju znanstvenu karijeru Vlasta Bonačić-Koutecky bila je aktivna i u znanstvenom menadžmentu kao dekanica Fakulteta matematike i prirodnih znanosti Humboldt Sveučilišta Berlin na kome je obnašala i niz sveučilišnih funkcija. U Hrvatskoj je 2010. inicirala i pokrenula Interdisciplinarni centar za naprednu znanost i tehnologiju (ICAST), a 2013. Centar za napredne studije u znanosti i tehnologiji – integracija Mediteranske regije (STIM).

Novi prorektori S

Na prijedlog Šimuna Anđelinovića Senat Sveučilišta u Splitu 17. srpnja tajnim je glasanjem izabrao sljedećih četvero prorektora za razdoblje 2014. -2018: prof Boris Maleša, prorektora za studente, studentski standard i studentski sport, prof. Branka Matulića, prorektora za kvalitetu, kulturu i umjetnost, prof. Rosandu Mulić, prorektorica za nastavu, i prof. Alena Soldu, prorektora za znanost i međunarodnu suradnju. Predlažući prorektorski tim prof. Anđelinović istaknuo je da se rukovodio prioritetima vidljivim iz njegova rektor-

skog programa te znanstveno-pedagoškim, upravljačkim i ljudskim kvalitetama suradnika. Anđelinović je obavijestio Senat da će pravne, financijske i investicijske poslove i obveze organizirati i realizirati u okviru stručnih službi Rektorata što će biti precizirano Operativnim planom koji će Senatu biti podastrt do kraja 2014. Ovdje donosimo najelementarnije biografske podatke izabranih prorektora te izlaganje prof. Anđelinovića pred Senatom, redakcijski redigirano, o djelokrugu i ciljevima rada prorektorskih zadaćanja.

PRIREDILA MAJA PEJKOVIĆ - KAČANSKI

IZ PRIJEDLOGA PROF. ŠIMUNA ANĐELINOVIĆA O IZBORU PROREKTORSKOG TIMA

Nastava, znanost, kvaliteta, studenti

U mom mandatu Sveučilište će se boriti sa sve jačom konkurencijom i sve manjim sredstvima. Stoga Sveučilište treba jačati znanstvenu infrastrukturu, i vlastitu i strukturu svoje lokalne, izvansveučilišne okoline, projektno je vezujući uz svoj svakodnevni rad. Sveučilište treba znanstveno ojačati i međunarodno kvalitetnije pozicionirati te čvrsto vezati uz gospodarstvo kroz zajedničke projekte, studijske programe, cjeloživotnu edukaciju i uključivanje gospodarstvenika u edukacijski proces. U području kulture i umjetnosti i Sveučilište treba zauzeti leadersku ulogu jer projekti kulturnog i umjetničkog sadržaja bitno ubrzavaju usporeno gospodarstvo. Preduvjet je to me nova razvojna strategija i funkcionalna integracija - tj. objedinjavanje i koordinacija nastavnih i znanstvenih procesa i resursa, a ne gubitak samostalnosti sastavnica. Polazeći od takve procjene prioriteta opredijelio sam se predložiti prorektore za sljedeće četiri funkcije: za nastavu, za znanost i međunarodnu suradnju, za kvalitetu, kulturu i umjetnost te za studente, studentski standard i studentski sport.

Nastava kao temelj

Nastavna je djelatnost najvažniji stup Sveučilišta u Splitu. U središtu nastavnog procesa je student koji treba usvojiti upotrebljiva znanja i vještine kao okosnice uspješnog gospodarstva.

Nosilac je nastavno osoblje koje može i mora biti uzorni model, pa stoga ne smijemo dopustiti ni najmanji stupanj tolerancije prema korupciji, nepotizmu i nečasnom ponašanju. Nužno je osigurati uvjete u kojima će studenti imati stvarnu korist od pohađanja nastave, usvojiti znanja i vještine primjenjive i potrebne tržištu rada. U tu svrhu treba smanjivati studijske grupe, povećati interakciju nastavnika i studenata, a radi kvalitetne stručne prakse osigurati nastavne baze u suradnji s gospodarskim sektorom. Posebnu ćemo pažnju posvetiti postakademskoj edukaciji za usvajanje rukovodećih vještina. Ukupno uzevši temelj nastave treba postati učenje zasnovano na rješavanju problema (*Problem Based Learning*), a ne pasivni prijenos

činjenica. I politiku upisa treba prilagoditi prostornim i kadrovskim kapacitetima i tržištu rada, pomažući one čiji studenti nalaze zaposlenje. Zbog strateškog značaja cjeloživotnog učenja bez kojeg je napredak današnjeg društva nemoguć, a koje može postati itekako efikasan alat protiv nezaposlenosti, smatramo da na načelu samoodrživosti trebamo osnovati Centar za cjeloživotno učenje. Radi kvalitetnih udžbenika, znanstvenog časopisa za studentske radove i sl. unutar Sveučilišne knjižnice formirat će se Sveučilišni izdavački centar. Za sve ovo potreban je dopunski angažman, pa kao prorektoricu za nastavu predlažem kolegicu Rosandu Mulić jer svi znamo da je već u svojem dosadašnjem radu pokazala i hrabrost i odlučnost i efikasnost, značajke neophodne za ovako važne i kompleksne zadatke.

Znanost i međunarodna suradnja

Znanstvena djelatnost je drugi ključni stup Sveučilišta u Splitu. Nova znanstvena strategija za razdoblje do 2020. treba ocijeniti i postignuća i razloge neizvršenja ciljeva, a unjzinu temelju treba biti funkcionalna integracija znanstvenih kapaciteta Sveučilišta u Splitu. Treba maksimalno iskoristiti infrastrukturu i opremu, ne samo među sastavnicama Sveučilišta, kako bi bila dostupna široj tehnološkoj i gospodarskoj zajednici s kojom treba razvijati znanstveno-tehnološke parkove, spin-off kompanije i druge oblike tvrtki i tehnologija izraslih na znanju. Iznimno je važno poticati znanstveno-istraživački rad studenata i nastavnika. I na nivou Sveučilišta i na nivou sastavnica treba osigurati da na najbolji i najperspektivniji znanstvenici dobiju dovoljno vremena i najbolje uvjete za znanstvena istraživanja. Od vitalne je važnosti stalna edukaciju za pisanje projekata kroz programe cjeloživotnog obrazovanja. Doktorske studije treba organizirati na načelima integracije istraživačke i visokoobrazovne djelatnosti, radi optimalnog korištenja raspoloživih resursa i lakšeg uključivanja u europsku mrežu doktorskih studija. U međunarodnoj suradnji veliki broj potpisanih sporazuma nije vodio kon-

kretnoj suradnji pa očekujem da suradnju fokusiramo na 3-4 europska centra. Kolega Soldo kojeg predlažem za prorektora na ovom području nadolazeća je snaga, pokazao je da zna razvijati međunarodnu suradnju, da zna pisati međunarodne projekte, da zna i pregovarati i javno braniti stavove za koje se zalaže. Uvjerio sam se u njegove kvalitete, kroz suradnju u kojoj smo postigli, takoreći, ljudsku sinergiju.

Kvaliteta i kultura

Kvaliteta i kultura kvalitete osnova je cjelokupnog akademskog života i temeljno društveno pozvanje Sveučilišta. Ključ je težnja za izvrsnošću u čijem su središtu ljudi i njihovi potencijali. Prioritete u borbi za kvalitetu će velikim dijelom namećati vanjske recenzije za koje se moramo dobro pripremiti, posebno ujednačavanjem dokumentacije. Važne su nam međunarodne akreditacije, osobito za programe koji izlaze na svjetska tržišta ideja i čiji se završeni studenti javljaju na svjetska tržišta rada. U kulturi i umjetnosti Sveučilište treba imati leadersku ulogu i zbog toga što su kulturni i umjetnički projekti poluga za ovo ubrzanje gospodarskog rasta. Među prioritete spada razvoj potrebne infrastrukture na Kampusu radi poticaja radu i stvaralaštvu akademske zajednice umjetnika, osiguranju prostora kulturno-umjetničke komunikacije unutar Sveučilišta i stvaranja uvjeta za lokalno, regionalno, nacionalno i međunarodno umrežavanje kulturno-umjetničkih projekata. Treba unaprijediti medijsku prepoznatljivost Sveučilišta pri čemu list Universitas treba osuvremeniti sadržajima od zajedničkog interesa za Sveučilište i lokalnu zajednicu. Bez obzira na pogrešnu percepciju znanstvenog i društvenog značaja humanistike, i nepotrebne sukobe na tom planu, i naši korijeni i naša budućnost počivaju na tim vrijednostima od kojih nećemo odustat. U svoj program želio sam unijeti novine u borbi za kvalitetu i pedagoški značaj kulture kako na Sveučilištu, tako i na njegovu pozicioniranju prema Gradu i gospodarskim subjektima. Kao prorektora za ovo područje predlažem Branka Matulića, umjetnički kompetentnu,



a organizacijski i upravno iznimno efikasnu osobu, potpuno predanu svojim obavezama.

Studenti i sport

U razgovorima sa studentima prepoznali smo njihovu potrebu za svakodnevnim kontaktom s upravom Sveučilišta preko prorektora koji će studente primati i rektorskom kolegiju predlagati efikasna rješenja njihovih problema. Prioriteti su poboljšanje standarda, osobito smještaja i prehrane, omogućavanje boljih uvjeta za rad studentskih udruga te izgradnja komunikacijskih kanala između poslodavaca i studenata radi zapošljavanja i samozapošljavanja. U fokusu na smještaj i prehranu početni korak je otvaranje restorana na sastavnicama udaljenima od Kampusu, te sustav ugovora s privatnim najmodavcima čiji su kapaciteti izvan turističke sezone prazni. Studentskom zboru i udrugama treba omogućiti prikladne prostore i na Kampusu i u suradnji s Gradom. Središnji okvir za realizaciju svih tih aktivnosti treba postati Studentski centar. Što se sveučilišnog sporta tiče, on je ogledalo akademskog života na svakom uređenom sveučilištu u svijetu, i jedan od temeljnih čimbenika sportskog sustava u cijeloj Europskoj uniji. Treba omogućiti da bavljenje sportom, i kreativno i natjecateljsko, pod mentorstvom nastavnika i studenata Kineziologije bude primjereno bodovno vrednovano. U suradnji Sveučilišta, Grada i sportskih saveza, Split, kao najsportskiji grad više od 15 posto studentskog stanovništva, ima sve predispozicije ne samo za visoke rezultate u akademskom sportu, nego i sve bitne preduvjete da sveučilišni sport postane brend po kome će i Grad i Sveučilište biti prepoznati i izvan naših granica. Za sve ove poslove, čiji se značaj ne može procijeniti, kao prorektora predlažem Borisa Maleša zbog njegove biografije, energije i kompetencije.

sveučilišta u Splitu

Godišnje nagrade za znanost

Odbor za podjelu državnih nagrada za znanost donio je jednoglasnu odluku o dodjeli državnih nagrada za znanost za 2013. godinu. Sjednicom je predsjedao predsjednik Hrvatskoga sabora Josip Leko, ujedno i predsjednik toga Odbora. Dobitnici su i dvojica profesora i jedan vanjski suradnik Sveučilišta u Splitu.



Boris Maleš

rođen 1967., diplomu profesora fizičke kulture stekao je 1992. na Fakultetu prirodoslovno-matematičkih znanosti i odgojnih područja u Splitu. Na Kineziološkom fakultetu u Zagrebu 1999. postaje magistar, a 2002. i doktor znanosti. Kao dragovoljac Domovinskog rata 1991. postaje pripadnikom Specijalne policije i elitne mornaričke postrojbe HRM-a gdje kao časnik vodi i zapovijeda elitnom vojnom postrojbom i radi u zapovjedništvu za izobrazbu i obuku. Na Fakultetu prirodoslovno-matematičkih znanosti počinje raditi 1999., a od 2006. je na Kineziološkom fakultetu u Splitu gdje je izabran za redovitog profesora i trenutno obavlja dužnost dekana. Nositelj je triju kolegija na preddiplomskom, diplomskom i doktorskom studiju, mentor 4 doktorata. Autor je 17 A1 radova i 56 A2 radova. Član Matičnog odbora za polje pedagogije, edukacijsko-rehabilitacijske znanosti, logopedije i kineziologije. Bio je glavni istraživač na znanstvenim projektima MZOS-a, recenzent u nizu znanstvenih projekata i časopisa, koautor knjige, član većeg broja strukovnih udruga i drugih organizacija, glavni urednik monografije i niza zbornika radova, organizator i sudionik međunarodnih konferencija. Samostalni je ronilac i licencirani učitelj skijanja. Nositelj je Spomenica Domovinskog rata i Domovinske zahvalnosti.



Branko Matulić

rođen 1963., diplomu profesora Likovnog odgoja i likovnih umjetnosti stekao je 1989. na Fakultetu prirodoslovno-matematičkih znanosti i studija odgojnih područja u Splitu. Na sveučilišnom centru za poslijediplomske studije u Dubrovniku 1994. stječe znanstveni magisterij, a na Filozofskom fakultetu u Zadru 2001. doktorat humanističkih znanosti. Od 1990. do 1998. konzervator-restaurator je u Ministarstvu kulture, a od 1998. do 2005. na Hrvatskom restauratorskom zavodu. Od 2005. zaposlenik je UMAS-a gdje je izabran za redovitog profesora. Vodio je Odjel za restauraciju UMAS-a, u dva mandata obnašao je dužnost dekana, a trenutno je voditelj Odjela za kvalitetu. Autor je 2 knjige, poglavlja u 3 knjige i 10 znanstvenih radova u časopisima. Bio je voditelj projekta MZOS-a; organizator je prvog Kongresa konzervatora-restauratora RH; sudionik i član organizacijskih odbora mnogih međunarodnih skupova; voditelj i sudionik 150 konzervacijsko-restauracijskih projekata na spomenicima; autor više elaborata zaštitnih zahvata na spomenicima; recenzent više časopisa i studijskih programa; autor i koautor 13 izložbi i kataloga te niza stručnih radova na skupovima; mentor diplomskih radova i doktorskih teza. Dobitnik je godišnje državne nagrade „Vicko Andrić” za izvanredna postignuća u području zaštite kulturne baštine za 2012.



Rosanda Mulić

rođena 1954., nakon završene srednje škole za medicinske sestre u Splitu na Medicinskom je fakultetu u Sarajevu 1978. stekla diplomu liječnice, a 1984. postala specijalistica epidemiologije. Godine 1986. u Školi narodnog zdravlja „Andrija Štampar” u Zagrebu stječe titulu magistra, a na Medicinskom fakultetu u Sarajevu 1991. doktora medicinskih znanosti. Kao epidemiolog radi u Domu zdravlja Konjic, na Zavodu za javno zdravstvo BiH te na Institutu pomorske medicine HRM. Od 2005. radi na Medicinskom fakultetu te Pomorskom fakultetu u Splitu gdje trenutno obnaša dužnost dekanice. Izabrana je u zvanje redovite profesorice javnog zdravstva i epidemiologije. Autorica je 33 znanstvena članka indeksirana u CC i SCIE bazama, 101 u neindeksiranim publikacijama, 4 nastavna teksta, koautorica 8 sveučilišnih udžbenika, sudionica 5 znanstvenih projekata. Prema SCOPUS-u citirana je 960 puta. Pohađala je niz stručnih usavršavanja na području javnog zdravstva, pomorske medicine, postupanja u kriznim situacijama i elementarnim nepogodama; završila je gestalt psihoterapiju; članica je Hrvatskog liječničkog zbora, Hrvatskog društva epidemiologa i Međunarodne pomorske zdravstvene organizacije. Sudionica je Domovinskog rata i nositeljica Spomenice domovinske zahvalnosti.



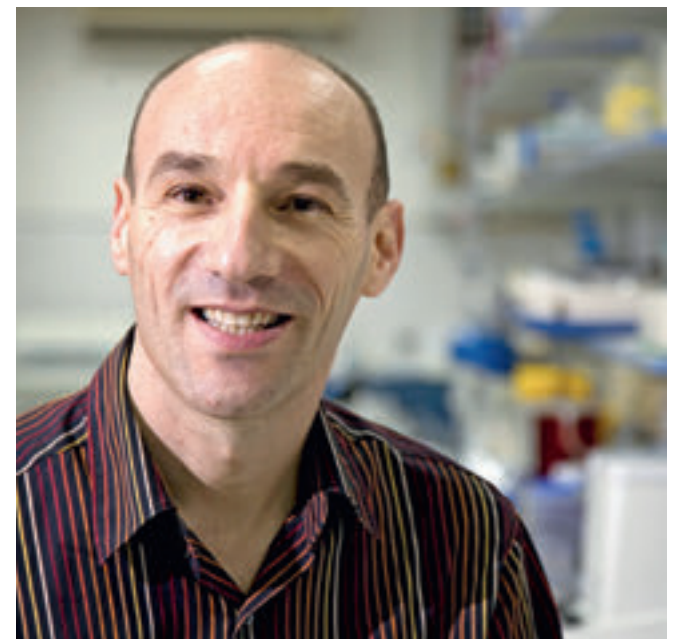
Alen Soldo

rođen 1970. godine, na Pomorskom je fakultetu u Splitu 1996. diplomirao Pomorsko-ribarsku tehnologiju, a 1999. Pomorski promet, smjer Nautika. Magistar postaje 2001., a doktor biotehničkih znanosti (smjer Ribarstvo) na Agronomskom fakultetu u Zagrebu 2004. Na Institutu za oceanografiju i ribarstvo u Splitu radi od 1997. do 2006. kada prelazi na Sveučilišni odjel za studije mora gdje je izabran za redovitog profesora. Obnašao je dužnost zamjenika pročelnika Sveučilišnog odjela za studije mora, a trenutno je predstojnik diplomskog studija Morsko ribarstvo. Autor je 4 knjige, poglavlja u 9 knjiga i 65 znanstvenih radova u časopisima. Bio je voditelj 14 i sudionik još desetak domaćih i stranih međunarodnih projekata, član dvaju uredničkih odbora i stalni recenzent 11 znanstvenih časopisa, evaluator za EU program Horizon 2020, te član pregovaračke skupine RH s EU za područje ribarstva. Znanstveni je savjetnik Shark Conservation Society i National Geographic Hrvatska, član Znanstvene komisije Hrvatskog ronilačkog saveza, obavlja poslove sudskog vještaka za ribarstvo. Instruktor je ronjenja, bavi se podvodnim video i fotosnimanjem, te dubinskim ronjenjem. Dobitnik je godišnjeg priznanja Ministarstva pomorstva, prometa i infrastrukture za promicanje pomorskih znanosti u 2012. godini.



Ivica Puljak

redoviti profesor Fakulteta elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje, dobio je godišnju nagradu za znanost u području prirodnih znanosti.



Janoš Terzić

redoviti profesor Medicinskoga fakulteta, dobio je godišnju nagradu za znanost u području biomedicinskih znanosti.



Jakov Dulčić

znanstveni savjetnik Instituta za oceanografiju i ribarstvo u Splitu te vanjski suradnik Sveučilišnog odjela za studije mora, dobio je godišnju nagradu za znanost u području prirodnih znanosti.

Sveučilišna je knjižnica odavno prerasla okvire biblioteke i već nekoliko godina funkcionira kao kulturni centar splitskog Sveučilišta, koji treba bitno doprinijeti stvaranju sveučilišnog identiteta. To je i bila jedna od njenih bitnih namjena, još od kad ju se planiralo izgraditi na Kampusu. Ostvarivanje te uloge najbolje se vidi iz raznolikosti programa što ih proizvodi ili ugošćava: umjetničke izložbe i događanja, popularizacija znanosti, radionice, simpoziji, tribine na aktualne teme, svečanosti. Ovdje donosimo popis tih događanja u akademskoj godini 2013./2014.



Sveučilišna knjižnica u akademске godine 2013/2014

PRIPREDIO:
DANIJELO GUDELJ

RUJAN

1. Županijski stručni skup za nastavnike i učitelje Splitsko-dalmatinske županije, AZOO
2. TII Summer School, Ured za transfer tehnologije
3. Erasmus info dan, Ured za međunarodnu suradnju
4. Izložba fotografija: 'Kraj-objekt i biološka raznolikost delte Neretve', Udruga Divina Natura, Metković
5. IV. međunarodni simpozij botaničara, PMF
6. Welcome meeting za studente, Ured za međunarodnu suradnju

LISTOPAD

1. Slikarska izložba iz ciklusa Svato na svojoj strani: Vuk Jevremović (Jelsa) i Marijan Richter (Zagreb)
2. ESN Erasmus sastanak za studente, Ured za međunarodnu suradnju
3. Tribina u povodu obljetnice ubojstva Bruna Bušića, Hrvatska udruga "Benedikt" i Udruga studenata Imotske krajine
4. Što ćemo jesti u budućnosti? - dr. sc. Tea Bilušić, KTF
5. Program i izložba u spomen na stvaranje KUD-a Student te prve generacije splitskih studenata
6. British council - dodjela diploma polaznicima škole stranih jezika
7. DAAD (Deutsche Akade-

mische Austausch Dienst)-
Information event, Ured za međunarodnu suradnju.

8. Radionica o novostima u bazama podataka *ScienceDirect*, *Scopus* i *Ebooks*, *Elsevier*
9. *Serijska predavanja* Udruge studenata povijesti "Toma Arhiđakon" u povodu 330. obljetnice početka oslobođenja Dalmacije od Osmanlija: Kristina Taraš, Mate Božić, Matea Mihaljević Jurković, Jelena Milašinović
10. Tribina "Odgovornost i uloga medija u društvu", Udruga Split misli
11. Sastanak Erasmus koordinatora, Ured za međunarodnu suradnju
12. Priprema za polaganje stručnog ispita - opći dio, AZOO
13. Konferencija - Aktivni u zajednici, Nacionalna zaklada za razvoj civilnog društva

STUDENI

1. VI. međunarodni grafički bienale **Splitgraphic 2013.**; Samostalna izložba **Ingrid Ledent**
2. Predavanje Ingrid Ledent: **Evolution of works 1980.-2013.: about concept and technics**
3. Radionica za bibliotekare - Pristup bazi podataka CA-BAbstracts
4. Izazovi korištenja EU fondova u Splitsko-dalmatinskoj županiji, EU zastupnica Ivana Maletić
5. Effata - program cjelovite kršćanske formacije, Fra Ante Vučković, Studentska udruga SKACSt
6. Predavanje **Dangers of counterfeit Medication**, Nathan Sigworth

7. Tribina - Kulturno uzdizanje studenata, S4S
8. Stručni skup za nastavnike grada Splita, AZOO
9. Stručni skup za knjižničare **Specijalne knjižnice**, CSSU
10. Cambridge Day, Cambridge University Press
11. Predavanje o državnoj maturi, Pučko otvoreno učilište Algebra
12. Studentska putovanja - Javna tribina S4S
13. Studentska konferencija - Student pred vratima Europe

PROSINAC

1. Tribina o izborima u Studentskom zboru, S4S
2. Obilježavanje međunarodnog dana volontera, Civilna udruga "Mi"
3. Javna tribina **Cijepljenje: spas ili rizik**, dr. Lidija Gajski
4. Izložba u povodu 69. godišnjice oslobođenja Splita i 68. godišnjice oslobođenja Dalmacije od fašističke okupacije, Udruga antifašističkih boraca grada Splita
5. Promocija **Leksikona socijalne ekologije** - prof. dr. sc. Ognjen Čaldarević, prof. dr. sc. Šime Pilić, prof. dr. sc. Ivan Cifrić, mr. Petar Krolo
6. Tribina o studentima s posebnim potrebama, S4S
7. **Studija o utjecaju na okoliš Projekta društva Adria** - sociološki aspekti, prof. dr. sc. Ognjen Čaldarević
8. Predstavljanje web-aplikacije učenika Škole za dizajn, grafiku i održivu gradnju
9. Hrvatsko-japanski projekt identifikacije rizika i planiranja korištenja zemljišnog

prostora u okolici Omiša

10. Radionica o sustavu kvalitete na visokim učilištima
11. "Etički aspekti američkog intervencionizma: ljudska prava kao djelotvorna strategija mijenjanja međunarodnog poretka i njihov utjecaj na globalne migracije", dr. sc. Jadranka Polović, Stručni studiji Sveučilišta u Splitu

SIJEČANJ

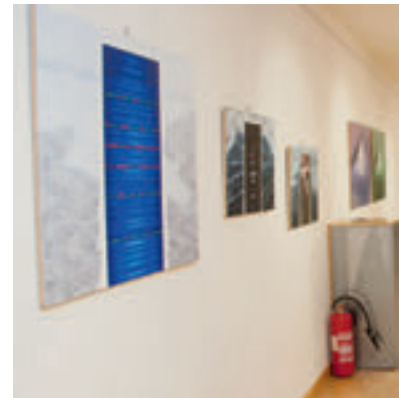
1. Stručni skup učitelja i nastavnika Splitsko-dalmatinske županije, AZOO
2. Seminar razredne nastave učitelja i nastavnika Splitsko-dalmatinske županije, AZOO
3. Stručni skup učitelja i nastavnika grada Splita, AZOO
4. Info dan „Zdravlje, demografske promjene i kvaliteta života“, Marie Curie Skladowska Akcija i Obzor 2020.
5. Predstavljena projekta i analiza uloge i utjecaja mladih na medije, rasprava o časopisu CBS, studentska udruga Split misli
6. Predstavljena "The CARL ZEISS Electron Microscopy Innovative Technology for Life Science and Material Science", UTT
7. Predavanje Ante Raosa, predsjednika Mreže udruga osoba s invaliditetom Dalmacije - studentska udruga IMEF
8. Stručni skup za profesore engleskog jezika, VBZ
9. Dani zdravlja, udruga Health care
10. Bribirska glavica - povijesno značenje, pregled istraživanja i budućnost "Hrvatske

Troje", dr. Danijel Džino, dr. Ante Milošević

11. Predavanje u povodu dana Australije u Splitu, Nj.E. Susan Cox, veleposlanica Australije
12. Ciklus predavanja u povodu 200. obljetnice propasti ilirskih pokrajina u organizaciji Udruge studenata povijesti Toma Arhiđakon: Mate Božić, Ivan Rak, Jelena Milašinović, Matea Mihaljević Jurković
13. Predstavljena "JEOL elektronska mikroskopija", UTT
14. Predstavljena projekta EU namijenjenih mobilnosti mladih, s posebnim naglaskom na mogućnost volontiranja u EU kroz aktivnost Europske volonterske službe, Udruga Help

VELJAČA

1. Predstavljena o provođenju online anketa, Odjel za kvalitetu Sveučilišta u Splitu
2. Kako pripremiti projekt - radionica, UTT
3. Izložba **glazbala**, akademski kipar Stipan Kujundžić
4. Sveučilišna tribina - **Prijeti li Europi novi hladni rat?**, mr. sc. Zoran Malenica s Pravnog fakulteta u Splitu
5. Predavanje - **EU-TEAMING: Izvrsnost, zajedničkim snagama**, Dr. Olivier Küttel, voditelj Odjela za europske poslove na Švicarskom Institutu za Tehnologiju (EPFL), Švicarska
6. Info dan u povodu skorog





Splitu 3./14.



Galerija Brešan
Sveučilišna knjižnica Split
Bilo bi nam zadovoljstvo da vas pozovemo
privatnom sveučilišnoj otvaranju izložbe
akademskih slikara, u čijemu
Svak na svojoj strani
Vuk Jevremović (Jelsa)
Marijan Richter (Zagreb)



Galerija Brešan
Sveučilišna knjižnica
Podjela i nama radost druženja
na otvaranju samostalnih izložbi

593. Vesna Sokolić (Zagreb)
594. Milan Berbuć (Zagreb)
3. svatko na svojoj strani
19. artistički

Split 30. svibnja (srijeda) 2014. u 20 sati
Galerija Sveučilišna knjižnica
Split, Ružica Bošković 11



Samostalna izložba

Predrag Lešić

Galerija Sveučilišne
knjižnice

29.04. - 06.05.2014.



Natječaja za mobilnost studenata u akademskoj godini 2014./15. u okviru programa Erasmus+

7. Prijedlog novog zakona o radu, nezavisni hrvatski sindikati

8. Izložba **Anne Frank** – povijest za sadašnjost, Hrvatska edukacijska i razvojna mreža za evoluciju sporazumijevanja

9. China & Asian IPR Helpdesk: Uvod u zaštitu intelektualnog vlasništva u Kini i jugoistočnoj Aziji, UTT

10. Sveučilišna tribina: **Klimatske promjene – što znamo i što ne znamo**, prof. dr. Darko Koraćin PMF

OŽUJAK

1. WorkShop - razvoj u Symphony frameworku i upoznavanje polaznika s trenutno jednim od najpopularnijih frameworka na PHP-u, Tvrtka Locastic

2. Erasmus plus, Ured za međunarodnu suradnju

3. Globalizacija i duševno zdravlje, predavač prof. dr. sc. Goran Dodig

4. Večer zavičajne poezije - gosti/pjesnici: Nediljko Begić, Marina Čapalija, Ivica Šušić, Mladen Vuković i Siniša Vuković, moderirali Ivana Čagalj i Danijel Gudelj

5. Komunikacija i razumijevanje, predavanje u organizaciji studentske udruge Fokus: Studentski dir

6. EIT ICT Labs Outreach Program Europe, UTT

7. Izgrađivanje identiteta – predavanje u organizaciji studentske udruge Fokus: Studentski dir

8. Prednosti i mane intimnih odnosa – predavanje u organizaciji studentske udruge "Fokus": Student-ski dir

9. U dodiru znanosti – serija radionica namijenjenih studentima i znanstvenim novcima u sklopu XI. festivala znanosti

10. **Krešimir Macan** - „O javnom nastupu“ - javno predavanje

11. Promocija knjige **Osnove marketinga i menadžmenta neprofitnih organizacija** grupe autora: Nikša Alfrević, Jurica Pavičić, Ljiljana Najev Čačija, Zoran Mihanović i Jelena Matković

12. **Nedovršene modernizacije: između utopije i pragmatizma - arhitektura i urbanizam u socijalističkoj Jugoslaviji i zemljama sljednicama**, Društvo arhitekata Split

TRAVANJ

1. Konferencija: **Istraživanje i inovacije, specijalizacija za pametan, uključiv i održiv razvoj**, UTT

2. Izložba fotografija **Tijelo** autorice Lili Zaneta

3. UDK u praksi – novo izdanje UDK 2013., Centar za stalno stručno usavršavanje

4. Tjedan otvorenih ventila 2014. - Studentska udruga Oceanus: **Ronjenje nekad i danas** – prof.dr.sc. **Alen Soldo**, **Fiziologija ronjenja** – prof.dr.sc. **Zoran Valić**,

Edukacija u ronjenju – prof. **Igor Glavičić**, **Ronioc HRM-a** – **Ivan Grizelj (HRM)**, **Ekološka akcija čišćenja izvora rijeke Cetine** - **Robert Kramarić (HRM)**

5. Edukacija za koordinate državne mature, Sveučilište u Splitu

6. Utjecaj studentskih medija na studentske institucije, studentski portal Student-ski.hr

7. Knjiga žalbe i pohvala, S4S

8. Radionica o temi energetske učinkovitosti, Grad Split

9. Izložba **Vizualiziranje Venecije /Zadra – nove tehnologije za urbanu povijest**, DASI Sveučilišna knjižnica u Splitu

10. **Noć knjige 2014.** - Večer poezije u organizaciji Društva hrvatskih književnika Split i Sveučilišne knjižnice Split

11. WorkShop -razvoj u Symphony frameworku i upoznavanje polaznika s trenutno jednim od najpopularnijih frameworka na PHP-u

12. Startup weekend - JURE-RA S.D. za koordinaciju i razvoj Splitsko-dalmatinske županije, pod pokroviteljstvom Ministarstva poduzetništva i obrta

13. Samostalna izložba akademskog slikara Predraga Lešića

14. Press konferencija u povodu drugog po redu održanog VIDIK festa u organizaciji Hrvatske udruge Benedikt

SVIBANJ

1. Kako napisati i prijaviti projekt – radionica namijenjena studentima i stu-

dentskim udrugama, Studentski zbor

2. Info sastanak - Erasmus studijski boravak, Ured za međunarodnu suradnju

3. Interpolacija staro-novo graditeljske baštine Bosne i Hercegovine, predavanje **prof. dr. Nermine Mujezinovića**, International BURCH University, Sarajevo

4. **Homines volantes**, izložba skulptura **Zdenke Bilušić**

5. Iz bosanskohercegovačke konzervatorske prakse, intervencije na povijesnim kamenim građevinama, predavanje **prof. dr. Nermine Mujezinovića**, International BURCH University, Sarajevo

6. Prezentacija Erasmus Mundus diplomskih i poslijediplomskih studija, Ured za međunarodnu suradnju

7. Radionica: Spasimo EU izbore, Zaklada Friedrich Ebert

8. ProQuest Training and Information Event, SVKST

9. Sastanak prodekana Sveučilišta u Splitu, Ured za znanost

10. Erasmus staff week, Ured za međunarodnu suradnju

11. Savjetovanje na temu geodetski projekt, Državna geodetska uprava.

LIPANJ

1. EU Research Community of Practice, UTT

2. Micro & Nano Structures inspired by Nature, **prof. dr. Simeon Stoya**

nov, Ured za znanost Sveučilišta u Splitu

3. **A Global Mercury Observation System for the improvement of mercury models for the atmosphere and ocean**, dr. Johannes Bieser (Chemistry Transport Modelling Group, Institute for Coastal Research, Helmholtz Zentrum Geesthacht, Geesthacht, Germany), Sveučilište u Splitu

4. Društvo knjižničara Split - sastanak

5. Županijski stručni skup za učitelje razredne nastave, AZOO.

6. **Iz povijesti pisanja povijesti ili kako se pisala povijest**, Međužupanijski stručni skup učitelja i nastavnika povijesti Zadarske, Šibensko-kninske, Splitsko-dalmatinske i Dubrovačko-neretvanske županije

7. Ciklus slikarskih izložbi **Svatko na svojoj strani** – Vesna Sokolić (Zagreb) i Milan Berbuć (Zagreb)

SRPANJ

1. Ljetna arhivistička škola, Filozofski fakultet

2. Prezentacija **"News in NMR, MS, SEM and TEM instruments"**, UTT

3. "Program energetske obnove obiteljskih kuća za razdoblje od 2012. do 2020. godine", Ministar zaštite okoliša i prirode **Mihael Zmajlović**, direktor fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost **Sven Muller**

4. Ciklus slikarskih izložbi **Svatko na svojoj strani** - Koraljka Beker (Zagreb) i Roberta Vilić (Zagreb)

događaji

Stručno vijeće Centra

Jozo Čizmić, Pravni fakultet Sveučilišta u Splitu, predsjednik Stručnog vijeća
 Ante Čović, Filozofski fakultet u Zagrebu
 Izet Hozo, Medicinski fakultet u Splitu
 Ana Jeličić, Centar za forenzičke znanosti Sveučilišta u Splitu
 Silvana Karačić, Trogir
 Ivica Kelam, Osijek
 Katica Knežević, Učiteljski fakultet u Zagrebu
 Amir Muzur, Medicinski fakultet u Rijeci
 Mislav Kukoč, Filozofski fakultet Split, voditelj Centra
 Emil Kušan, Filozofski fakultet Split, tajnik Centra
 Elris Tičac, Odjel za filozofiju Sveučilišta u Zadru

Mislav Kukoč, voditelj Centra za bioetiku

Na svjetskoj filozofskoj sceni

Dobili smo Centar u svjetski prepoznatljivom, prekrasnom prostoru, s opremom i bibliotekom i vjerujem da ćemo u suradnji s našim kolegama iz srodnih centara ostvariti više nego zanimljivu djelatnost. Centar je ustrojen na Filozofskom fakultetu u Splitu, ali neće biti ograničen na naš fakultet. Već je iz sastava Stručnog vijeća vidljivo da Centar reflektira složenost, interdisciplinarnost pa i pluriperspektivizam bioetike kao discipline. Mogućnosti za razvoj ovog Centra, za razvoj bioetike, jako su izražene i na našoj lokalnoj, splitskoj razini, i na nacionalnoj, i na regionalnoj razini jugoistočne Europe, ali i na i globalnoj razini. Ono što je meni kao voditelju splitskog Centra za integrativnu bioetiku osobito blisko njena je filozofska dimenzija. I kao član Upravnog odbora svjetske federacije filozofskih društava, i kao član Odbora FISP-a za bioetiku i etiku znanosti iskusio sam u kojoj je mjeri bioetika prisutna na svjetskoj filozofskoj sceni. Mislimo, dakle, da će ovaj Centar otvoriti za sve te perspektive od lokalne do internacionalne razine.

Iz uvodnog slova Aleksandara Jakira, dekana Filozofskog fakulteta

Internacionalne perspektive

Hrvatska je postala središte intenzivne i produktivne bioetičke rasprave. Inovativni koncept integrativne bioetike koji se već razvio u cijelu mrežu bioetičkih centara danas je s našim Centrom za integrativnu bioetiku dobio još jedan punkt za interdisciplinarno povezivanje znanstvenika unutar Filozofskog fakulteta i Sveučilišta u Splitu.

Uvjeran sam da je upravo na Filozofskom fakultetu mjesto jednoj bioetici koja želi izgraditi mostove između duhovnih i prirodnih znanosti i koja je usmjerena protiv puko instrumentalnog odnosa prema prirodi.

Zadaće našeg novog Centra za integrativnu bioetiku su izrada i izvođenje istraživačkih i infrastrukturnih projekata, formiranje i održavanje dokumentacijskih i tematskih cjelina knjižnog fonda, stvaranje digitalnih baza podataka i umrežavanje s bioetičkim centrima u zemlji i inozemstvu, razvijanje i podržavanje interdisciplinarne znanstvene rasprave u području bioetike... tribine, okrugli stolovi i simpoziji.

Od srca nam želimo dugi i uspješan rad.



Splitski centar za bioetiku



Ante Čović, voditelj Referalnog centra za bioetiku u jugoistočnoj Europi

Bioetika – znanost preživljavanja i most prema budućnosti

Čini se da pred ovakvim znalcima mogu prištedjeti načelni uvod o ideji bioetike, integrativne bioetike, i pažnju usredotočiti na organizacijski okvir u kojem se događa otvaranje ovog Centra. Slušajući zaokruženo izlaganje o bioetici što ga je uvaženi dekan održao u svome uvodnom slovu, prisjećam se koliko sam puta kolegu Jaki-

ra nagovarao da dođe na *Lošinske dane bioetike* održati predavanje o bioetici, što je on uvijek odgađao. Tek sada sam shvatio kako je zapravo čekao da mi dođemo u Split u duhu one *ako neće Muhamed brdu, onda će brdo Muhamedu*.

Utoliko prije želim zahvaliti dekanu Jakiru na snažnoj i djelotvornoj podršci koju je pružao projektu udomaćivanja bioetike na Splitskom sveučilištu. Zahvaljujem također dekanu Pravnog fakulteta Jozi Čizmiću na njegovu doprinosu, te uredništvu Universitas, jedinog hrvatskog sveučilišnog lista, u kojem je još prije dvije godine studioznim, ali i profetski intoniranim prilogom o integrativnoj bioetici medijski priređen teren za današnji događaj. Zahvaljujući i njima i onima koje ću spomenuti tek na kraju ovog obraćanja, u Splitu su stvoreni idealni uvjeti za institucionalno etabliranje bioetike kao nove discipline koja je nastala u odgovoru na izazove suvremenog svijeta. U tom smislu, uvjeren sam da je mnogo bolje da je u ovaj prostor s pogledom na drevni Peristil ušla jedna svjetska ideja nego Svjetska banka.

Orijentacijski vakuum Novog vijeka

Onog momenta kada je na Hirošimu bačena atomska bomba, simbolički je dovršen novi vijek kao epoha koju je obilježio znanstveno-tehnički napredak, pokretan idejom "znanja kao moći". U tom je momentu znanstveno-tehničko ovladavanje prirodom dospjelo do točke obrata u kojoj se pretvorilo u izravnu opasnost za opstanak čovjeka. A nakon što je, u idućim desetljećima, čovjek ovladao genskim šiframa života otvorile su se tehničke mogućnosti genetičkog manipuliranja i ugrožavanja života u svim njegovim oblicima.

Tradicionalna etika nije bila u stanju osigurati orijentaciju u novoj povijesnoj situaciji, koju je u bitnome odredila ugroženost opstanka i zabrinutost za budućnost, i to zbog svoje konstitucionalne ograničenosti. Ona je, naime, usredotočena na čovjeka i uzajamnost odnosa u zajednici moralnih bića te iz vidokruga moralne odgovornosti u potpunosti izostavlja prirodu, druga živa bića, pa time i budućnost čovječanstva.

No, taj orijentacijski vakuum brzo je i produktivno prevladan, jer je u ozračju "heurističke straha" (H. Jonas) nastao niz novih etičkih projekata i inicijativu što je u konačnici uspostavilo jednu posve novu etičku kulturu sa znatno proširenim horizontom moralne odgovornosti.

Nastanak i 'europeizacija' bioetike

Bioetika je nedvojbeno najvažniji i određujući projekt u sklopu nove etičke kulture. Nastala je u Americi 70-ih godina prošlog stoljeća kao "znanost preživljavanja" i kao "most prema budućnosti" u promišljanjima Van Rensselaer Pottera, nazvanog "ocem bioetike". U početnoj fazi razvoja, u Potterovoj viziji bioetika se pojavila kao orijentacijski odgovor na prijeteće opasnosti suvremene znanstveno-tehničke civilizacije. Međutim, već u sljedećoj etapi, dok se bioetika ekspanzivno širila unutar SAD-a, ali i diljem svijeta, rapidno je slabila njena izvorna usmjerenost na globalnu problematiku suvremenog svijeta. Na kraju je, u američkim relacijama, bioetika izgubila potterovski vizionarski potencijal te se dominantnim dijelom vratila u kolotečine medicinske etike.

Utoliko je važniji bio proces europeizacije bioetike koji je najprije programski, a potom i

projektno iniciran 2004. godine uspostavljanjem suradnje njemačkih i hrvatskih bioetičara da bi se u idućim godinama odvijao u različitim formama bioetičke suradnje u širem području jugoistočne i srednje Europe. Na crti programske zamisli da je bioetiku u njoj novoj razvojnoj fazi potrebno utemeljiti na eurokontinentalnoj filozofskoj i duhovnoj tradiciji izgrađen je, u okvirima zamašnog međunarodnog projekta (2004.-2011.), inovativni koncept integrativne bioetike.

Split kao bioetičko središte

Nakon okončanja tog projekta, integrativna bioetika nastavila je svoju duhovnu egzistenciju kao međunarodno prepoznatljiv i konkurentan koncept, posebice u odnosu na medicinsko-etičku regresiju američke bioetike. S druge strane, nastavljena je izgradnja njenog institucionalnog okvira u precizno razrađenoj organizacijskoj viziji Znanstvenog centra izvrsnosti, koji se od 2011. godine gradi kao mreža bioetičkih punktova na hrvatskim sveučilištima s punom otvorenosti za nova povezivanja.

Otvaranjem Centra za integrativnu bioetiku Split postaje jedno od bioetičkih središta u institucionalnoj mreži integrativne bioetike. Prednost je mrežne strukture da u njoj svaki punkt poprima ulogu središta. Treba na kraju reći da je formalna odrednica bioetičkog središta u sadržajnom pogledu itekako opravdana i da se zasniva na bioetičkom potencijalu splitske sredine. Split ima respektabilnu tradiciju bavljenja bioetikom, razvijen bioetički senzibilitet, vodeća imena aktualne bioetičke rasprave (N. Visković, L. Tomašević, M. Kukoč), ali i darovitu generaciju mladih bioetičara (A. Jeličić, S. Karačić, E. Kušan).

Bioetiku na FF-u

Ivica Kelum, Ante Čović, Luka Tomašević, Emil Kušan, Mislav Kukoč, Jozo Čizmić, Aleksandar Jakir, Katica Knezović, Elris Tičac, Ana Jeličić, Silvana Karačić



Amir Muzur, voditelj riječkog Centra za europsku bioetiku Fritz Jahr

Plodnost ideje integrativne bioetike

Kad je Potterova, dakle američka, bioetika došla u Europu u drugoj polovici 70-ih, brzo je prihvaćena (Barcelona), ali je nakon toga sve stalo: nije trebalo dugo da bi se shvatilo kako je odluke o ljudskom životu nemoguće svesti na četiri *američka* principa - autonomiju, dobročinstvo, neškodljivost i pravičnost. Pa i sam je Potter u svom posljednjem javnom istupu - videovezom sudionicima Lošinjskog simpozija 2001., godine, u kojoj je i umro - rekao da u nekom novom osmišljavanju bioetiku ne bi više zvao znanošću, nego religijom. Mislim da smo danas

svi mi bliži tome, i da se danas, kada se integrativnu bioetiku napada kao 'pseudoznanost', zapravo uopće ne bismo trebali brinuti. Jer znanost, koja se danas počela jednoznačno tumačiti kao znanost bazirana na dokazima, samo je jedna od mogućih znanosti. A bioetika je nešto puno složenije od znanosti zasnovane na dokazima. ... Ideja prof. Čovića i njegove grupe iz Zagreba o integrativnoj bioetici izrasla je na vrlo kompleksnoj teksturi velikih razlika između Jahrove i Potterove bioetike kao logično i obuhvatno nasljedovanje i Jahra i Potte-

ra. O plodnosti ideje integrativne bioetike dovoljno govori njeno brzo prihvaćanje praktički u čitavom svijetu. U skladu sa starom izrekom *dajte mi čvrstu točku pa ću pomaknuti Zemlju*, ove bi naše centre trebalo shvatiti kao čvrste točke za pomak društva prema pozitivnijim vrijednostima. Pritom je institucionalizacija važan korak. Naravno, sve je ljudsko prolazno, ali ako na pravim idejama okupljamo prave ljude, zasnivamo institucije, i pametno rasporedimo ove centre kao uporišne točke, u tom se slučaju smijemo nadati trajnoj plodotvornosti naših ideja.

Emil Kušan, tajnik Centra za integrativnu bioetiku

Pionirska uloga Nikole Viskovića

Prof. Nikola Visković bioetikom se bavi od kraja 80-ih godina, da bi mu u devedesetima, bioetika postala najvažnijom preokupacijom. U hrvatskim okvirima nesumnjivo pionir bioetike, Nikola Visković nam je preko Pravnog fakulteta ostavio hemeroteku koja sadrži više od 250 fascikli novinskih članaka na više jezika koji se na ovaj ili onaj način bave bioetičkim problemima ili temama, u razdoblju dužem od sto godina. Uz mape, radi se o preko 40 kutija knjiga. Uz vlastite bilješke Visković je svu tu građu sustavno kategorizirao po temama i godinama. U korist teze o pioniru bioetike trebalo bi podsjetiti da je Visković još 1995. - kada u Hrvatskoj, izuzevši okvira Katoličke crkve - bioetika uopće nije posto-

jala na razini znanstvenog diskursa, u radu „Bioetika i biomedicinsko pravo“ pišući o Potteru upozorio da je: „Termin bioetika skovao onkolog...“. To je jasna, premda implicitna kritika koja svjedoči da je Visković prije otkrića utemeljiteljskog doprinosa Fritza Jahra, svjestan razvoja bioetike i načina na koji je on bio izmanipuliran od Kennedy institute. Treba dodati činjenicu da je do 1996.-1997. već bila gotova i napisana knjiga „Životinja i čovjek“, nešto kasnije i „Stablo i čovjek“, da bi na kraju slijedila i specifična knjiga eseja ispisanih tijekom 90-ih, znakovita imena „Sumorne godine nacionalizam, bioetika, globalizacija“. Ne manje važno je da u djelu „Argumentacija i pravo“ iz 1997. Visković iz

teze da “u društvenim odnosima ima bezbroj spornih pitanja i bezbroj vrijednosnih interesnih stavova” izvlači zaključak bitan za perspektivu integrativne bioetike: da o društvenim odnosima - primjerice o etičkim ili bioetičkim problemima - nema ni konačnih argumenata koji bi zatvarali raspravu, ni argumenata koji bi bili obvezatni za sve subjekte. Ovu kratku napomenu o djelu Nikole Viskovića koje tek čeka svoje prave istraživače, zatvorit ću jednim Viskovićevim stavom s kojim sam potpuno suglasan “... Usklađivanje zaštite ljudske okoline i zaštite prirode, i to tako da se prva ne podređuje više u svemu drugoj, jedan je od najhitnijih znanstvenih, moralnih i političko-pravnih zadataka čovječanstva.”

dogadaji

Pravo ime bioetike: ljubav prema Životu

Luka Tomašević, Bioetika iz teološke perspektive, str. 339, biblioteka Bioetika, Pergamen, Zagreb, 2014.

Piše: ANA JELIČIĆ

Zbog kompleksnosti problemskog područja i istraživačkog potencijala, ali i dijaloške i pomirbene uloge koju igra između znanosti, društva, religija i kultura te svog interdisciplinarnog karaktera, bioetika je čak samo obilježje novog doba, ili ovo jest doba bioetike. Predstavljajući se kao etika života i znanost o životu, bioetika je zainteresirala mnoge znanstvenike, stručnjake, novinare, umjetnike, religiozne vođe, ali i javnost diljem svijeta. Važni inicijatori, ponekad i provokatori, a od samih početaka ravnopravni sudionici brojnih bioetičkih rasprava bili su i ostali teolozi, posebice iz područja teološke antropologije i moralne teologije.

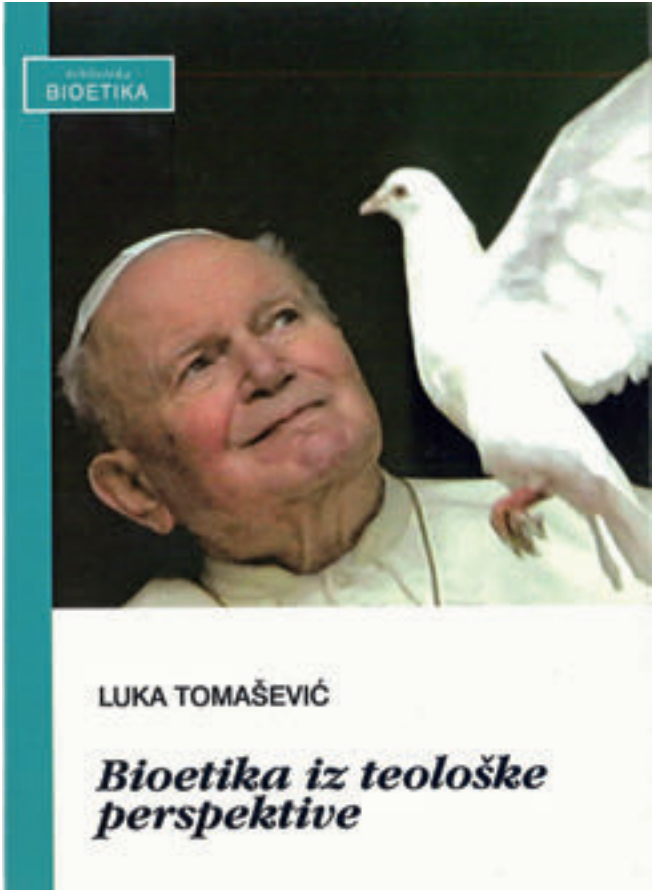
Od nekolicine znanstvenika teologa koji u Hrvatskoj vjerno i ustrajno prate bioetiku od samih početaka u okvirima nove medicinske etike, ističe se i autor knjige koju ovdje predstavljamo, profesor moralne teologije na Katoličko - bogoslovnom fakultetu Sveučilišta u Splitu, franjevac, **prof. dr. sc. Luka Tomašević**.

Radeći mnogo na senzibiliziranju javnosti za bioetičku problematiku, ali iz perspektive morale teologije, Tomašević je postao prepoznatljiva ličnost na Hrvatskoj bioetičkoj sceni. Govorom o životu koji nije samo biološka datost, o čovjeku koji nije samo meso ili o moralu koji nije samo poslušnost, fra Luka je teološku bioetiku uklopio u evanđelje života. Bioetički autoriteti tu su interpretaciju nedavno uvrstili u niz biblioteke *Bioetika*, izdavačke kuće *Pergamena* koja godinama publicira bioetičke novosti u Hrvatskoj.

Iza jednostavnog naslova Bioetika iz teološke perspektive i korica s prepoznatljivom Rossiјevom fotografijom pape Ivana Pavla II. s bijelom golubicom, iz Reutersove arhive, otkriva se aktualan i poučan sadržaj knjige koja čitatelja vodi kroz povijesni i kronološki razvoj bioetike, od njenog nastanka na američkom kontinentu do ekspanzije na ostatak svijeta uslijed čega se dogodio problemski, metodološki i konceptualni preobražaj bioetike i to posebice u Hrvatskoj gdje se rodila integrativna bioetika.

Specifični teološki doprinosi bioetici

Teološko poimanje života i smrti, bolesti i zdravlja, tijela i tjelesnosti, čovjeka i osobe, ljudskog dostojanstva i prava, ali i poimanje zadaće skrbi za život i inzistiranje na osobnoj odgovornosti pojedinaca za opstanak života kao i mnoge druge nepresušne teme, poput pravednosti, solidarnosti i ljubavi, pokazale su se kroz vrijeme nezostavnim materijalom u bioetičkim javnim i znanstvenim raspravama. Teološka interpretacija sadašnjeg svijeta i



Fra Luka Tomašević:

... Sveti Bonaventura, jedan od najvećih teologa srednjeg vijeka, svijet čovjeka nazvao je kućom svijeta. U kući svijeta imaju pravo svi biti. Svi smo dobrodošli. To je ta ideja. Bioetika u svijetu znači: život u svijetu mora biti dobrodošao svima. Fantastično je to formulirao Ivan Cifrić: „Bioetička ekumena“... Moja je namjera bila da uđem u dijalog kao kršćanski teolog - nisam ni budistički ni muslimanski - sa znanostima, filozofijom... etikom koju sam donekle poznao, ali i sa znanošću kao istraživanjem koje nosi tehnološki napredak. Da to bude sjecište ne neprijateljstva, nego sjecište različitih perspektiva integrativne bioetike. Jer za mene je pravo ime bioetike ljubav prema životu...

njegovih problema baca ujedno na njih jedno novo svjetlo i nudi rješenje za postojeće nedaće i strahove ne dopuštajući čovjeku da upadne u beznađe. Teologija ujedno pokušava i uspijeva pridonijeti određivanju tih društvenih problema nastalih uslijed prebrzog znanstveno-tehničkog napretka i novijih kapitalističkih strujanja koji su uzrokovali krizu zapadne etike, ali i osobne moralnosti. Razvojni put bioetike koji je profesor Tomašević u svojoj knjizi prešao zapravo je zahtijevan i dugačak put od brige oko eutanazije ili dobre smrti, do eubiozije, suvremenih nastojanja, kršćanskih, teoloških ali i bioetičkih, u prilog dobrog života. U srcu teološke misli i svih pastoralnih i bioetičkih nastojanja, pa i ove knjige je dakle život koji teži punini, smislu i kulturi koja ga promiče. Ne marginalizirajući pitanja prava na dobru smrt (eutanaziju), pitanja skrbi u posljednjim danima života (palijativnu skrb), medicinska dostignuća i tehnička pomagala (rehabilitacijsku bioetiku), znanstvena istraživanja (po načelima povjerljivosti, istinitosti, ublažavanja i sprječavanja patnje, slobode izbora i ljudskog dostojanstva) ili ekološke probleme (ekoteologiju) Tomašević prednost ipak daje

životu i to životu iz perspektive kršćanskog personalizma, koji je okosnica knjige.

Duhovnost u tragovima

Spomenuti, znanstveni, antropološko - metafizičko - teološki stav čovjeka promatra pod vidom njegove stvorenosti i jedinstvenosti, neotuđiva dostojanstva i slobode, obdarenog životom koji odiše svetošću i darovanošću koje ne umanjuju čovjekovu odgovornost, dapače. Život je, da bi se sačuvali uvjeti koji ga omogućuju, potrebit čovjeka sustvoritelja i kreativnog subjekta, projektanta budućnosti koji poštuje sva živa bića. Ovaj zahtjev skriva u sebi duhovnost koju je gajio Sv. Franjo. Franjevačka duhovnost koja je obilježila život i rad autora ove knjige, profesora Tomaševića, mnogi bioetičari posebice simpatiziraju jer im služi kao inspiracija i nadahnuće u borbi za život. Naposljetku, kršćanska teološka bioetička ostavština, koju je fra Luka Tomašević predstavio u svojoj knjizi *Bioetika iz teološke perspektive*, zajedno s ostalim perspektivama unutar integrativne bioetike čini, ako ne baš garanciju, onda čvrst temelj za izgradnju čovječnijeg života nadolazećih generacija. Plemenitiji cilj od ovog teško si možemo postaviti.

konferencije

PIŠE: IVANA KVASINA

Tijekom lipnja u Grčkoj održao se 54. simpozij za mlade Međunarodne olimpijske akademije, u kongresnom centru smještenom u antičkoj Olimpiji. Međunarodna olimpijska akademija je organizacija koja funkcionira kao međunarodni centar čiji je cilj proučavanje, obogaćivanje i promocija olimpizma. Posljednjih 54 godine MOA organizira Međunarodni simpozij za mlade s ciljem širenja etičkih načela Olimpijske povelje i podučavanja o njima.

Kao i svake godine, glavna tema i cilj Simpozija bile su „Olimpijske vrijednosti“, odnosno podučavanje i širenje olimpijskog duha, a na ovogodišnjem Simpoziju detaljnije se obrađivala tema „Poštivanje različitosti“. Predavači iz različitih krajeva svijeta govorili su o povijesti olimpizma, mogućnostima i ograničenjima međunarodnog obrazovanja, ljudskim pravima u sportu itd., a najveću je pažnju zadobio prof. dr. Jim Perry s predavanjem na temu „Pobjeda i vrline u sportu“.

Nakon predavanja, 200 sudionika iz 90 zemalja svijeta sve svoje nedoumice, pitanja, ali i rješenja su mogli izložiti tijekom rada u grupama. Formirano je 13 grupa, sa 10 do 13 sudionika, i to iz različitih zema-



Olimpijski duh treba današnjem svijetu!

Cilj simpozija u antičkoj Olimpiji je širenje etičkih načela Olimpijske povelje, te ujedinjavanje svih dijelova svijeta, nacija i kultura

bilo kada otputovati na bilo koji dio svijeta sa sigurnošću da ću tamo gdje dođem imati topao krevet i prijatelje koji će me s osmijehom dočekati.

Mogu se pohvaliti kako sam se nakon samo 15 dana izbjivanja iz vlastitog doma, u isti vratila puno bogatija. Mislim da bi to svakto trebao osjetiti i stvoriti vlastiti dojam o Simpoziju, olimpijskim vrijednostima i Olimpijskom pokretu.

Ovim bih putem htjela potaknuti sve mlade ljude čiji je život prožet sportom da iskoriste ovu priliku kako bi jednog dana zajedno mogli promicati olimpizam i pripadajuće mu vrijednosti u našem gradu.

U siječnju natječaj za iduću godinu

Cilj rada Međunarodne olimpijske akademije je stvoriti međunarodni kulturni centar u Olimpiji za podučavanje i širenje olimpijskog duha, proučavanje i provođenje obrazovnih i društvenih načela olimpizma i učvršćivanje znanstvene osnove olimpijskih ideala, u skladu s načelima koje su postavili stari Grci i Pierre de Coubertin.

Ogranci MOA-e su Nacionalne olimpijske akademije, pa je tako Hrvatska olimpijska akademija osnovana 1996. S ciljem promicanja olimpizma u Hrvatskoj, HOA izdaje natječaj na temelju kojega hrvatski sudionici mogu sudjelovati na Simpoziju.

Također, odabrani sudionici imaju potpunu potporu i pomoć pri organizaciji i tijekom sudjelovanja od HOA-e. Natječaj se izdaje svake godine, i tijekom siječnja te se može pronaći na službenim web-stranicama HOA-e i Kineziološkog fakulteta u Splitu i Zagrebu.



Hrvatski sudionici na svečanom otvaranju

lja, kako bismo bolje upoznali kulturu, ali i probleme društva pojedine države. Održavane su i plesne i umjetničke radionice, kulturne večeri te sportske aktivnosti. Tijekom petnaestodnevnog programa, tri večeri su bile rezervirane kako bi svaki sudionik imao priliku pokazati kulturu svoje zemlje i kontinenta.

Promicanje olimpijskih vrijednosti

Bit olimpizma je ujediniti sve dijelove svijeta, sve nacije i kulture te sve ljude. Shvatili smo kako olimpijske vrijedno-

sti nisu vezane samo za Olimpijske igre i sport, već su to vrijednosti koje nosimo u sebi i one su te koje nas vode kroz život: poštivanje, izvrsnost, prijateljstvo, međusobno dijeljenje. Sada mogu objasniti prijateljima što je zapravo cilj sporta i kako on utječe na svakidašnji život, kako je upravo on taj koji nas vodi na pravi put. Sada mogu



URED ZATRANSFERTEHNOLOGIJE - VIJESTI



Delegacija Sveučilišta u Splitu i partnerskih institucija u posjeti Sveučilištu u Strasbourgu

Posjet Sveučilištu u Strasbourgu

Zbog povećanja troškova razvoja novih proizvoda u posljednjih nekoliko godina rast poslovanja se sve više zasniva na nematerijalnoj imovini, suradnji i otvorenom pristupu inovacijama. Intenziviranje suradnje znanosti i gospodarstva zauzima značajnu ulogu u stvaranju novih komercijalnih vrijednosti iz ograničenih dostupnih resursa. Sveučilište u Splitu, kao vodeći partner projekta „Jadranska mreža za transfer tehnologije“, organiziralo je studijski posjet Sveučilištu u Strasbourgu i partnerskim institucijama koji zajedno sudjeluju u procesu prijenosa i komercijalizacije intelektualne imovine. Kako bi pronašli najbolje modele za ostvarenje

funkcionalnog inovacijskog ekosustava, delegacija Sveučilišta i partnerskih institucija sudjelovala je u tematskim radionicama te je posjetila institucije kao što su poslovni inkubator i institut za primijenjene znanosti.

Razvojno-inovacijski centar za lake metale u Šibeniku

Predstavnici Ureda za transfer tehnologije sudjelovali su na inicijalnom sastanku u sklopu projekta „Uređenje i opremanje Razvojno-inovacijskog centra (iNavis) u Šibeniku“. Na sastanku su uz glavnog projektnog partnera Razvojnu agenciju Šibensko-kninske županije sudjelovali predstavnici Grada Šibenika, Šibensko-kninske županije, tvrtke CroNoMar d.o.o. i Hrvatske gospodarske komore te predstavnici Ministarstva regionalnog razvoja i fondova Europske unije. Cilj Razvojno-inovacijskog centra je pridonijeti konkurentnosti malog i srednjeg poduzetništva kroz unaprjeđenje kapaciteta za razvoj tehnoloških inovacija i prijenos znanja u području lakih metala. Centar je osmišljen kao mjesto suradnje lokalne samouprave, nevladinih organizacija, akademske zajednice i gospodarstva koje nudi sadržaje potrebne za razvoj novih aluminijskih proizvoda. Ured za transfer tehnologije pružat će potporne usluge u prijenosu znanja i tehnologija sa znanstveno-istraživačkih institucija, a partnerskim sudjelovanjem želi se ostvariti što bolja suradnja s gospodarstvom cijele Jadranske regije.

Društvena korist komercijalizacije rezultata znanstveno-istraživačkog rada

Tijekom lipnja Ured za transfer tehnologije Sveučilišta u Splitu kroz projekt Jadranska mreža za transfer tehnologije organizirao je nekoliko događanja s ciljem integracije znanstvenih rezultata, kompetencija i inovacija u gospodarski vrijednim proizvodima. Veliki broj sudionika još je jednom potvrdio zainteresiranost i potrebu za daljnjim edukacijama i prilikama za suradnju.

KOMERCIJALIZACIJA REZULTATA KAO PRILIKA ZA MLADE ZNANSTVENIKE

Radionica „Znanost, inovacije i gospodarstvo“ održana u sklopu Otvorenih dana Fakulteta elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje okupila je brojne znanstvenike te predstavnike tvrtki koji su podijelili iskustva dosadašnjih suradnji i projekata. Posebno zanimljivo predavanje održao je prof. dr. sc. Ivo Mateljan, koji je naglasio problem društvene korisnosti znanstveno i istraživačko-razvojnog rada te problem nepostojanja sustava vrednovanja koji bi potaknuo mlade znanstvenike na razvoj novih inovativnih i društveno korisnih projekata. Također, istaknuo je da se ne treba bojati komercijalizacije rezultata u tehničkim znanostima, jer je to zapravo prilika za osiguravanje dodatnih sredstva za buduće istraživanje i rad.

BIOTEHNOLOGIJA U SLUŽBI MASLINARSTVA

U suradnji s partnerima, Veleučilištima u Šibeniku i Kninu, održana je radionica „Maslina i njeni proizvodi – nove mogućnosti na otvorenom europskom tržištu“. Cilj radionice bio je upoznati maslinare i poduzetnike o novim znanstvenim i stručnim dostignućima u području biotehnoških znanosti kao i o mogućnostima zaštite ove plemenite biljke. U sklopu radionice održana je prezentacija o izvorima financiranja istraživanja za razvoj novih proizvoda od masline te mogućnostima koje na tom polju nudi Europska poduzetnička mreža.

KAKO PRIPREMITI USPJEŠNI PROJEKTNI PRIJEDLOG

U vijećnici Medicinskog fakulteta u Splitu održana je radionica i sektorski sastanak s tvrtkama u području zdravlja i medicine. Svrha događanja bila je upoznati sve zainteresirane s procesom pripreme uspješnog projektnog prijedloga, načinu njegove evaluacije te kako prepoznati priliku za suradnju tvrtki i znanstvenika. Predstavnici tvrtki prezentirali



su svoje potrebe na području zdravlja i medicine te izrazili zanimanje za potencijalnu suradnju s istraživačkim grupama Medicinskog fakulteta u Splitu.

ROKO BULIČIĆ

Prva etična banka uskoro u Hrvatskoj!

RAZGOVARAO:
BORIS MILAT

Ako budu ispunjeni svi propisani uvjeti, HNB će izdati dozvolu za rad ebanke! Riječi su to mr. sc. Vedrana Šošića, viceguvernera Hrvatske narodne banke, izgovorene nakon predavanja "Vizija etične banke: Financijska kičma solidarne razvojne ekonomije Hrvatske", održanog 16. lipnja na Ekonomskom fakultetu u Splitu. Predavanje je održao Goran Jeras, 33-godišnji konzultant koji je, nakon završenog PMF-a u Zagrebu, više godina radio u komercijalnom bankarstvu u Nizozemskoj, a sada je u timu koji priprema osnivanje prve etične banke u Hrvatskoj (ebanke) zadužen za koordinaciju i strateško planiranje. Događaj je organizirala Udruga diplomiranih studenata Ekonomskog fakulteta, a nakon što je osnivanje ebanke najavljeno u raspravi na znanstvenom skupu Katedre za financije Ekonomskog fakulteta 23. svibnja. Pojam "etična banka" pojavio se u Europi prije petnaestak godina, a odnosi se na alternativnu paradigmu bankarskog poslovanja, u kojem nije više u središtu jedino profit, nego njegovo reinvestiranje u razvoj zajednice, kao ključna odrednica poslovanja. Da bi banka bila etična, mora zadovoljavati cijeli niz kriterija etičnog bankarstva. Najvažniji kriteriji su transparentnost, solidarnost, participacija korisnika i zaposlenika banke u upravljanju bankom, reinvestiranje profita natrag u zajednicu, fleksibilniji odnos prema instrumentima osiguranja kredita te usmjerenost na financiranje projekata realne ekonomije i projekata neprofitnih organizacija. Ebanke će biti u vlasništvu svojih klijenata te će svi klijenti, bez obzira na visinu financijskih sredstava uloženi u ebanku, imati jednako pravo glasa u skupštini. Tehnički, to će biti izvedeno na način da će ebanka biti u stopostotnom vlasništvu Zadruga za etično financiranje (ZEF). Profitabilnost će i dalje biti jedan od ključnih pokazatelja uspjeha ebanke, no on neće biti sam sebi svrha, nego njegovo usmjeravanje u dobrobit zajednice – ebanka će najmanje 90 posto svoje dobiti, direktno ili posredovanjem svog vlasnika ZEF-a (Zadruga za etično financiranje), reinvestirati u nove projekte koji će opet stvarati novu vrijednost. Cilj je ebanke da sredstva za kreditne plasmane pribavlja iz jeftinih izvora zadržanih uloga i depozita, razvojnih banaka i fondova, te da visina kamatnih stopa ne prelazi kamatne stope razvojnih banaka (npr. HBOR-a). To znači da kamate ne bi trebale biti više od tri do četiri posto. Uz to, eban-

ka neće primjenjivati valutnu klauzulu. Razvoj i održavanje mreže fizičkih poslovnica vrlo je skupo i neučinkovito, stoga ebanka neće imati fizičke poslovnice. Oslanjajući se na informacijsku tehnologiju, inovativne usluge poput internet-skog i mobilnog bankarstva, mobilna plaćanja, elektroničko potpisivanje i arhiviranje poslovnih dokumenata, sustav za održavanje sastanaka preko interneta i slično – štedit će se vrijeme klijentima, reducirat će se redovi i čekanje te ubrzati proces rješavanja financijskih prepreka. Najavljeno osnivanje etične banke u prvom kvartalu 2015. godine bio je povod za razgovor s Goranom Jerasom.

Na predavanju smo svjedočili tihim komentarima poput „zvuči kao bajka“, „predobro da bi bilo istinito“ ili „nešto takvo – teško u Hrvatskoj“. Primjerom Banco Popolare Etica da Padova zbudili ste neke skeptike. Kako to funkcionira u Italiji?

Radi se o banci sa najmanjim postotkom loših kreditnih plasmana od svih banaka u Italiji, i to učestalo bez potrebe davanja uobičajenih kolaterala, a pri tom još i uz činjenicu da je otprilike polovica kredita Banca Etice izdano osobama su prije bile odbijene od strane drugih banaka. To je najbolji mogući indikator koji pokazuje da mehanizmi evaluacije projekata i modeli rada klasičnih banaka nisu optimalni i ne mogu kvalitetno procijeniti rizike i uspjeh projekata. S obzirom na to da svi projekti financirani od strane Banca Etice moraju imati i pozitivan utjecaj na zajednicu s obzirom na načela etičnog bankarstva, nameće se zaključak da klasične banke imaju problem i metodološki deficit u segmentu koji bi trebao prepoznavati utjecaj podrške zajednice u vjerojatnosti uspjehnosti projekata. Taj deficit implicitno upućuje i na otuđenost komercijalnog bankarskog sektora od potreba društva i zajednice što je stvarno ozbiljan problem s obzirom na to da bi smisao svakog poslovnog procesa, a osobito bankarskog koji predstavlja ulativni odnos povjerenja, trebao biti zadovoljavanje potreba svojih korisnika.

Koju poruku nam šalje ulazak etične banke Triodos bank u Španjolsku baš u vrijeme najžešće gospodarske i financijske krize?

Prije svega to da je kriza sistemska, kriza povjerenja, gubitak vjere građana u sustav koji nije u stanju za-

Osnivanje prve 'etične banke', čija je ključna odrednica poslovanja reinvestiranje u razvoj zajednice, najavljeno je početkom sljedeće godine



Goran Jeras

voljiti njihova očekivanja i osigurati im kvalitetan i ispunjen život. Današnji ekonomski sustav pogonjen paradigmom beskonačnog ekonomskog rasta i kompromitiran nepravедnom raspodjelom dobara pogoduje malom broju pojedinaca i ne može odgovoriti na zahtjeve većine stanovništva. Uspjeh Triodos banke u Španjolskoj dekonstruira cijeli niz mitova. Nije točno da je financijska kriza uzrokovana krizom bankarskog sektora i ostalih financijskih institucija. Uzrokovana je neodgovornim ponašanjem komercijalnih banaka koje su zadnjih dvadesetak godina naglo počele okretati spekulativnim izvorima prihoda na financijskim tržištima. Banke koje su nastavile poslovati po tradicionalnim bankarskim modelima su u pravilu ostale pošteđene tijekom financijske krize i nastavile su poslovati stabilno ili čak uz znatan rast opsega poslovanja. Nije točno da banka treba biti zatvorena institucija s visokim nivoom tajnovitosti odnosno skrivanja podataka pod izlikom poslovnih i bankarskih tajni. Veća

“
Klasične banke imaju problem i metodološki deficit u segmentu koji bi trebao prepoznavati utjecaj podrške zajednice u vjerojatnosti uspjehnosti projekata

participativnost građana u upravljanju društvenim mehanizmima je nužna, a etične banke su financijske institucije koje omogućavaju pravo to: upravljanje građana svojim vlastitim ekonomskim resursima na način koji na najbolji način zadovoljava interese zajednice.

Ističete da ebanka preuzima elemente uspjeha srodnih poslovnih modela? O kojim se modelima radi?

Etična banka u Hrvatskoj se pri izradi svojeg poslovnog modela pokušala koristiti svim pozitivnim isku-

stvima postojećih banaka, pogotovo banaka koje dijele osnovnu temeljnu vrijednost – da bi funkcija bankarstva trebala biti pomoć u ostvarivanju i povećavanju dobrobiti zajednice. Tako smo prilikom izrade bankarskog modela uzore tražili u načelima etičnog bankarstva prema definiciji FEBEA-a, u bankarskim institucijama koje su poznate po uspješnom i stabilnom poslovanju tijekom financijskih kriza (sparkasse model, reiffeisen model i sl.) te po drugim modelima banaka koje na neki način uvode pozitivne promjene u svoje poslovanje – pravedna podjela rizika u modelu islamskih banaka, potpuno beskatmatno poslovanje temeljeno na mutualističkom ekonomskom modelu nekoalicine skandinavskih banaka, community bankinga iz SAD-a i Kanade i sl.

Koga će financirati ebanka?

Ebanke će biti najzanimljivija organizacijama koje nisu mogle dobiti zadovoljavajuću uslugu kod komercijalnih banaka: koje ne ostvaruju visoku razinu profita, manje i start-up tvrtke, poduzeća koja se bave djelatnostima koje zahtijevaju puno inovacija i imaju neuobičajene poslovne procese i potrebe, poljoprivrednici, svi oni za čije poslovanje nisu potrebni objekti i strojevi (koji komercijalnim bankama inače služe kao instrument osiguranja), svima kojima je primarni cilj investiranje u održivi razvoj lokalnih zajednica, i to u najširem spektru – od građana preko zadruga i lokalnih akcijskih grupa (LAG-ova) do razvojnih agencija i jedinica lokalne samouprave. Financirat će se razvojni projekti koji potiču inovacije, energetske obnovu obiteljskih kuća i stambenih zgrada, nabavu i ugradnju obnovljivih izvora energije, gradnju energetske pozitivnih kuća, proizvodnju i distribuciju zdrave hrane, ekološke projekte (zbrinjavanje otpada, zaštitu biljnih i životinjskih vrsta, održivo iskorištavanje prirodnih resursa), društveni projekti (društveno poduzetništvo, zadruga, tvrtke koje kao primarni cilj imaju ostvarivanje društvene koristi). Fizičkim osobama ebanka će nuditi povoljne kreditne programe za zadovoljavanje osnovnih životnih potreba (kupnju i adaptaciju nekretnine za život, kupnju bijele tehnike, vozila, potrebe obrazovanja, liječenja i sl.).

Koliko su etične banke zastu-

pljene na europskom bankarskom tržištu? Na koji se način vizija ebanke uklapa u vizije EU?

Etične banke još uvijek zauzimaju relativno malen udio bankarskog tržišta EU. Čak i u državama gdje su etične banke razvijene, one u pravilu ne drže više od 5-10% bankarskog tržišta. Međutim, jasan je trend rasta takvih banaka. Nizozemska Triodos banka je već 8 godina najbrže rastuća nizozemska banka s prosječnom stopom godišnjeg rasta od 18%. Činjenica je također da u trenutku dok komercijalne banke upadaju u probleme i bilježe gubitke da su pokazatelji poslovanja etičnih banaka redom pozitivni. Ukoliko se pogledaju razvojne strategije EU za period 2014.-2020. u njima se može naći cijeli niz mjesta koje su u fokusu interesa i poslovanja etičnih banaka – strategije zapošljavanja i stvaranja novih radnih mjesta, posebno ugroženih skupina stanovništva, borbe protiv siromaštva, razvoja društvenog i socijalnog poduzetništva, povećanja konkurentnosti malih i srednjih poduzeća, strategije održivog lokalnog i regionalnog razvoja, ruralnog razvoja, potpore prelasku na obnovljive izvore energije itd.

Znači li to da etične banke u budućnosti mogu postati i mainstream financijskog sektora u Europi?

Odgovor na to pitanje zapravo najviše ovisi o modelu razvoja klasičnih banaka koje jednostavno moraju uništiti određene promjene u sustav svog poslovanja koji je trenutno neodrživ i koji će morati implementirati neka nova rješenja ukoliko želi opstati. Važno je spomenuti da se u stručnim krugovima počinju pojavljivati i pitanja hoće li banke kao institucije uopće biti potrebne u budućnosti s obzirom da se razvojem tehnologije sve veći dio njihovih funkcija može ostvariti i alternativnim putevima. Danas već postoje modeli kreditiranja, financiranja, obavljanja novčanih transakcija i sl. koji u potpunosti zaobilaze klasične bankarske sustave (peer-to-peer lending, crowdfunding, alternativne valute, kriptovalute poput BitCoina i sl.). Iako je teško prognozirati hoće li razvoj financijskog sustava stvarno krenuti u tom smjeru, sigurno je da će se bankarski sustav kakvog danas poznajemo mijenjati i da će budućnost biti itekako zanimljiva.

znanost

RAZGOVARAO:
TOMISLAV ČIZMIĆ MAROVIĆ

Docent Tomislav Franić, dječji psihijatar u KBC-u Split i nastavnik na Medicinskom fakultetu, član je međunarodnog tima sastavljenog od institucija iz osam europskih država, čiji je projekt u rujnu prošle godine dobio sredstva od čak šest milijuna eura u okviru FP7 programa EU-a. Cilj projekta koji traje pet godina je identifikacija mogućih nedostataka usluga psihijatrijske skrbi prilikom prijelaza iz službe dječje i adolescentske psihijatrijske skrbi u onu za odrasle, te pronalaženje moguće intervencije u nadilaženju tih nedostataka.

Pritom je važno istaknuti da doc. Franić nije primarno znanstvenik – kao što ističe, u znanost je ušao preko psihijatrijske prakse, koju ne namjerava napustiti i koju i dalje drži svojim primarnim pozivom. Jedan praktičar, u okviru uglednog međunarodnog tima, na europskom natječaju dobiva ono što mnogi znanstvenici žarko žele – ima li boljeg motiva za intervju?

Je li vaš put pokazatelj kako znanstvenici mogu sami sebi stvoriti posao?

Dvije su mogućnosti: ili morate imati jako dobru ideju ili se morate 'ukrcati na neki vlak' koji već postoji, dakle, priključiti se nekom postojećem istraživačkom konzorciju. Mislim da je za Hrvatsku pametnije ovo drugo jer nemamo puno znanstveno visoko prepoznatljivih imena, kao ni logistiku, da bismo sami mogli biti začetnici tako važnih znanstvenih i istraživačkih projekata kojih bi onda sami bili koordinatori. Takvih je u Hrvatskoj tek nekoliko.

Konkretno, kako ste vi uspjeli 'uhvatiti taj vlak', što vam je pri tome pomoglo?

Ulaznica za taj vlak je znanstvena prepoznatljivost i vidljivost. Ona se stječe aktivnim dosadašnjim znanstvenim radom, aktivnom participacijom na međunarodnim konferencijama i još važnije višednevnim cjelodnevnim radionicama. Sve je to rezultiralo i bogatim kontaktima i stvaranjem razgranate društveno/profesionalne mreže. Moram istaknuti i određenu dozu osobnog „dišpeta“ u dokazivanju da se i na „periferiju“ može dovesti relativno visoka znanost. U suprotnom mi moramo po nju odlaziti u inozemstvo, i pri tome postoji velika opasnost da se nikada ne vratimo.

Koliko ste dugo pripremali projekt?

Projekt je pripreman od početka 2012. kada je održan i prvi sastanak na Sveučilištu Warwick, a počeo je 1. veljače ove godine. Pripreme su dakle trajale pune dvije godine, pa čak i dulje, budući da se konzorcij počeo osmišljavati i okupljati i nekoliko mjeseci ranije. Tijekom pripreme održano je nekoliko sastanaka, niz telekonferencija

i izmijenjeno više stotina mailova.

Nekoliko riječi o projektu, detaljnije?

Istraživanje će se 5 godina provoditi u 8 zemalja sudionica projekta, te u svih 28 zemalja EU-a jednokratno. Mi već odavno znamo da je učestalost psihijatrijskih poremećaja jednaka u svim dobima života. U ostalih sedam participirajućih zemalja je dječja i adolescentna psihijatrija odvojena od one za odrasle, dok je to u Hrvatskoj napravljeno tek otprije dvije godine. Ono što je potaklo naš projekt su dva istraživanja: jedno u Ujedinjenom Kraljevstvu, te isto takvo, ponovljeno u Irskoj. Ona pokazuju da prilikom tranzicije, odnosno administrativnog prijelaza iz službe za dječju i adolescentnu mentalnu skrb u psihijatrijsku skrb za odrasle, broj pacijenata naglo pada, da bi se nakon nekoliko godina vratio na istu razinu. Ništa u literaturi ne opravdava taj pad i jaz, te je cilj projekta da se vidi otkud ovaj pad, a cilj je i mapirati načine tranzicije iz dječje i adolescentne psihijatrijske skrbi u skrb za odrasle koja se pruža u svih 28 zemalja EU-a.

Tko su sve sudionici?

Glavni koordinator projekta je University of Warwick (UK), a članovi projektnog tima su Provincia Lombardo Veneta Ordine Ospedaliero di San Giovanni - Fatebenefratelli (Italija), King's College London (UK), Centre Hospitalier Universitaire de Montpellier (Francuska), Stichting Yulius, Universitaet Ulm (Nizozemska), Katholieke Universiteit Leuven (Belgija), University College Dublin, National University of Ireland (Irska), KBC Split, Healthtracker Ltd. (UK), Erasmus Universitair Medisch Centrum Rotterdam (Nizozemska), i Concentris Research Management GmbH (Njemačka).

Uz postojeće stručnjake koji se bave dječjom i adolescentnom mentalnom skrbi, projekt je u KBC-u Split na pet godina upunomradnom vremenu omogućio zapošljavanje asistentice na projektu, psihologinje Nikoline Davidović. Tijekom projekta predviđeno je zapošljavanje još jednog projektnog asistenta/asistentice. Nanašem području predviđeno je i sudjelovanje i Nastavnog zavoda za javno zdravstvo Splitsko-dalmatinske županije.

Osim u KBC-u Split, istraživanje će se vjerojatno provoditi na još nekoli-

Tomislav Franić, psihijatar na splitskom KBC-u, za Universitas otkriva detalje i okolnosti dobivanja međunarodnog projekta čiji je sudionik i kojem su kroz EU fondove dodijeljena sredstva od čak šest milijuna eura



Tomislav Franić

ko mjesta u Hrvatskoj. Ovdje moram istaknuti da su se kolegice i kolege pokazali voljni participirati u istraživanju kako bi prikupili dovoljan broj pacijenata, bez financijske naknade, kako bi projekt bio uspješan. To su, za sada, kolege iz Osijeka, Zagreba, Rijeke. Tu se također ne radi o znanstvenicima, već o kliničarima s afinitetom prema znanosti.

Što držite najvećom vrijednošću ovakvog projekta?

Unatoč značajnim financijskim sredstvima ko-

je će se preko projekta povući, krivo je razmišljanje da su projekti ovakve vrste oni na kojima se može zaraditi. Europa prati svaki euro koji se treba opravdati i na kraju obično bude sve 'u knap.' Ovo je znanstveno istraživanje u kojem za istraživače nema komercijalne dobiti. Ono što je vrijednost nekome tko se bavi znanostu je znanstvena prepoznatljivost, znanstveni radovi, učenje, dijeenje iskustava, upoznavanje s ljudima koji su vrhunska imena struke, poput profesora Normana Sartoriusa i Maria Maja, koji su bili predsjednici svjetske i europske psihijatrijske organizacije.

Također, ovakvi projekti zahtijevaju suradnju, uključeni su i sastanci s kolegama s raznih strana svijeta, studijski boravci, konferencije. Radi se o odličnom načinu za participiranje malih zemalja u velikoj hi-tech znanosti s nadom i ciljem da se počine najprije kao sudionik, a kasnije, učeći iznutra o su-

“

Važno je naglasiti da je ovo prvi projekt koji je KBC uopće ikada dobio, a time je istodobno dobio i trajnu licenciju za buduće projekte

Kakva je procedura aplikacije na EU projekt?

Znanstveni projekti financirani od Europe započinju tako da se istraživačka skupina iz različitih institucija, s idejom razvijenom do određenog stupnja međusobno dogovori. Prije samog apliciranja na natječaj sklope se ugovori o međusobnim odnosima, a jedna od ključnih komponenti u tom ugovoru je imenovanje jednog predstavnika koji će vas predstavljati pred Europskom komisijom - koordinatora. U konzorciju više zemalja ne pregovaraju svi istodobno s EU, nego samo koordinator u ime ostalih participanata, suistraživača ili sudionika. Do u detalje razrađen projekt treba aplicirati prema EU, koja ga šalje nepoznatim nezavisnim evaluatorima koji onda daju ocjenu, a morate imati zadovoljavajući broj bodova u svakoj od kategorija. Ovaj projekt je ocjenjivan dvostupanjski - prođete prvu procjenu i nakon toga ulazite u drugi krug. To je u FP7 bila rjeđa varijanta. Prolaznost na našem natječaju je bila oko 17 posto. U novom programu financiranja, Horizon 2020., u kojem sam i sam evaluator, razlika je sljedeća: veći broj projekta prolazi dvostupanjske evaluacije, ali na prvom stupnju je dovoljno poslati sinopsis, dakle istraživačku ideju relativno kratko opisanu, sa sudionicima, i dobro obrazloženim elementima, ali ne do u detalje razrađenu. Detaljna razrada se traži tek po pozitivnoj ocjeni prvostupanjske procjene.

uspješnoga stvenog tima

stavu da se postignu sposobnosti da jednom možda i sam voditelj projekta potekne iz naše sredine.

Na kraju, veoma važna stvar je oslanjanje na europska sredstva za razvoj za zapošljavanje. Cijela bruto plaća asistentice na projektu za sljedećih pet godina bit će plaćena iz sredstava EU-a, s tim što je predviđeno pravo na zapošljavanje još jedne osobe. Plus što se plaćaju sredstva za istraživanje, opremu, putovanja na sastanke... Osim zapošljavanja dvoje mladih ljudi na teret EU-a, dobit je i činjenica da će se tijekom projekta prevesti čitav niz postojećih i razviti niz novih mjernih instrumenata koji se u Europi standardno koriste u dijagnostici psihijatrijskih poremećaja što je sigurno nešto što će se s vremenom tražiti i od našeg zdravstvenog sustava.

U konačnici rezultati projekta će biti diseminirani prema svima uključenima u proces tranzicije, uključivo i edukacije i treninge. Očekujem i formiranje i osnaživanje istraživačke skupine. Konačni cilj je poboljšanje ovog aspekta zdravstvene skrbi. Daleko najvažnija vrijednost je očekivani napredak u skrbi za mlade ljude u razdoblju tranzicije. To je vrlo ranjiva skupina. Riječ je o periodu ispoljavanja prvih znakova najtežih duševnih poremećaja poput shizofrenije. Svaki ranije uočeni slučaj znači i povoljniju prognozu za oboljele i manje troškove za zdravstveni sustav kroz manji broj hospitalizacija te manju potrošnju skupih lijekova.

Koliko ste imali pomoć sustava pri prijavi?

Puno manje od očekivanog i javno proklamiranog. Jedina institucija koja mi je doista pomogla je Ured za mobilnost, u Zagrebu, s Brankom Bernard na čelu. Na prezentaciji o povlačenjima sredstava iz fondova koje su održali u Sveučilišnoj knjižnici u Splitu, istaknuli su ovaj projekt kao primjer dobre prakse. Pozitivnu ulogu u kontekstu podrške imao je i sanacijski upravitelj KBC-a Split, docent Nikola Kolja Poljak. Važno je naglasiti da je ovo prvi projekt koji je KBC uopće ikada dobio, a time je istovremeno dobio i trajnu licenciju za buduće projekte.

Što to znači?

Ovaj je projekt bio predan za administrativnu službu bolnice. Da biste uopće aplicirali s projektom, morate imati PIC (Personal Identification

Code), nešto kao OIB ustanove, s kojima se ona identifikira prema EU, da ste vi ustanova određenog tipa, u ovom slučaju istraživačka ustanova u vlasništvu Vlade zadužena za liječenje, istraživanje i edukaciju. To morate dokazati izvatcima iz registra Trgovačkog suda i drugim dokumentima koji to potpomažu. Na moje veliko iznenađenje to je bio kompliciran i složen proces, na koji smo bili puno manje spremni, ne-

kao zasebna ustanova, dok su za ustanove iz drugih sedam zemalja participirane te usluge odrađivale službe, čitavi profesionalni timovi na razini sveučilišta.

Pri tome u Hrvatskoj svi financijski troškovi uglavnom idu na osobni teret, bez mogućnosti institucionalnog povrata. No taj rizik je vrijedan razvojne šanse. Reklo bi se da je to bilo nešto nalik na burzovno ulaganje, dionice, čija se vrijednost, to mogu reći već sada, isplatila kroz mogućnost zapošljavanje novih mladih ljudi.

Imate li savjet za kolege znanstvenike u vezi strategije prijave za sredstva?

Uopće me ne čude informacije da je Hrvatska propustila povući mnogo sredstava iz dosadašnjih natječaja, jer mnogi domaći znanstvenici misle da je slijed ponašanja: 'Aha, izašao je natječaj, sad idem raditi projekt jer se on uklapa u moj znanstveni interes'. Upravo obrnuto! Vi trebate imati znanstvenu ideju koju ćete pretočiti u projekt, i onda čekati da se pojavi moguća izvor financiranja. Također, ako projekt prvi put ne uspije, ne treba odustati. Razlika između Hrvatske i Europe je da ako u Hrvatskoj nekakav projekt ne prođe prvi put, to je vrlo čest smrt za taj projekt. U Europi je upravo suprotno - poželjna je ponovna aplikacija nakon godinu ili dvije ako su se slijedile smjernice recenzije evaluatora i ako su uklonjeni nedostaci.

Postoji li mogućnost pogodovanja pri dodjeli projekata?

Mislim da se prije svega gleda ideja. No kako uvijek ima puno ideja a malo novca, gledaju se i neki drugi faktori koji i nisu toliko znanstveni, nazovimo ih političkima ili kako god. Politika Europske komisije je takva da ona želi biti politički korektna i izbalansirana - paze na uravnoteženost muških i ženskih istraživača, ima li dovoljno zemalja s Istoka, zemalja kandidata... Kao evaluator, ja se zakonski obvezujem da ako među projektima koje ocjenjujem i onima koje prijavljujem postoji sukob interesa, moram to izjaviti odmah u startu. Drugo, budući da su nama dostupni podaci prijavljivača, obvezujemo se da nećemo ni na koji način stupati u kontakt ni s kime od njih. Naravno da uvijek postoji mogućnost korupcije po principu "ja tebi, ti meni", ali moje iskustvo pokazuje da na individualnoj razini nema vidljivog pogodovanja. Ono čega ima jest rangiranje ustanova po imenu odnosno čuvenosti, no to ima i svoje opravdanje - ključna stvar u dobivanju projekta je da morate biti znanstveno vidljivi. Znanstveno tržište je vrlo kompetitivno i ako vas se ne vidi, nitko vas neće uočiti i izabrati kao partnera.

SVEUČILIŠTE U SPLITU, FAKULTET ELEKTROTEHNIKE, STROJARSTVA I BRODOGRADNJE, OBJAVLJUJE

NATJEČAJ

Za izbor:

1. jednog nastavnika u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora-trajno zvanje za znanstveno područje tehničkih znanosti, polje elektrotehnika, grana elektroenergetika i odgovarajuće radno mjesto;
 2. jednog nastavnika u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora-trajno zvanje za znanstveno područje tehničkih znanosti, polje elektrotehnika, grana elektroenergetika i odgovarajuće radno mjesto;
 3. jednog nastavnika u znanstveno-nastavno zvanje docenta za znanstveno područje tehničkih znanosti, polje elektrotehnika, grana elektroenergetika i odgovarajuće radno mjesto;
 4. jednog nastavnika u znanstveno-nastavno zvanje docenta za znanstveno područje tehničkih znanosti, polje elektrotehnika, grana telekomunikacije i informatika i odgovarajuće radno mjesto;
 5. jednog suradnika u zvanju asistenta za znanstveno područje tehničkih znanosti, polje brodogradnja, grana hidrodinamika plovni i pučinskih objekata na određeno vrijeme;
 6. jednog stručnog suradnika za znanstveno područje prirodnih znanosti, polje matematika na određeno vrijeme;
 7. jednog stručnog suradnika za znanstveno područje tehničkih znanosti, polje elektrotehnika, grana elektroenergetika na određeno vrijeme;
- Pristupnici pod točkom 1. do 7. moraju ispunjavati uvjete propisane Zakonom o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju (N.N. 123/03, 105/04, 174/04, 46/07, 45/09, 63/11. i 94/13.).

Natječaj traje 30 dana od dana objave.

8. višeg stručnog referenta - radno mjesto II. vrste - 1 izvršitelj na određeno vrijeme do povratka zaposlenice s bolovanja
Uvjeti koje mora ispunjavati kandidat: završen odgovarajući preddiplomski sveučilišni studij (sveučilišni prvostupnik) odnosno stručni studij (stručni pristupnik ili prvostupnik), ili prijašnji VŠŠ; radno iskustvo: 1 godina; znanje engleskog jezika; znanje rada na računalu; Uz prijavu za natječaj kandidati trebaju priložiti: životopis; dokaz o završenom studiju odnosno stručnoj spremi; dokaz o radnom iskustvu; preslik domovnice; preslik rodnog lista; dokaze o iskustvu i znanjima koja se traže u uvjetima natječaja; izvorik uvjerenja kojim se dokazuje da se protiv kandidata ne vodi kazneni postupak (ne stariji od 6 mjeseci).

9. spremačica - radno mjesto IV vrste - 1 izvršitelj na određeno vrijeme do povratka zaposlenice s bolovanja,

Uvjeti: uz prijavu na natječaj kandidati su dužni priložiti: životopis; preslik domovnice; preslik rodnog lista; dokaz o stečenoj stručnoj spremi; izvorik uvjerenja kojim se dokazuje da se protiv kandidata ne vodi kazneni postupak postupak (ne stariji od 6 mjeseci).

Natječaj traje 8 dana od dana objave.

Na natječaj se mogu javiti osobe oba spola sukladno čl. 13. st. 2. Zakona o ravnopravnosti spolova N.N. 116/03.

Sve informacije mogu se dobiti u Službi za upravno-pravne poslove Fakulteta.

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

Nepravovremene prijave i prijave bez dokaza o ispunjavanju uvjeta neće se razmatrati. O rezultatima natječaja pristupnici će biti obaviješteni u zakonskom roku.

SVEUČILIŠTE U SPLITU PRIRODOSLOVNO-MATEMATIČKI FAKULTET Raspisuje NATJEČAJ

- za izbor jednog suradnika u stručno zvanje i na radno mjesto stručni suradnik u sustavu znanosti i visokom obrazovanju, za znanstveno područje prirodnih znanosti, polje matematika, na određeno vrijeme od godinu dana. Pristupnici moraju ispunjavati 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).

Uvjeti: završen diplomski sveučilišni studij iz područja prirodnih znanosti, polje matematika (mag. struke, VSS); tri godine radnog iskustva na istim ili sličnim poslovima; probni rad 6 mjeseci. Pristupnici uz prijavu prilažu životopis, dokaz o stečenoj odgovarajućoj stručnoj spremi, domovnicu, potvrdu o radnom iskustvu. Na natječaj mogu ravnopravno sudjelovati kandidati oba spola. Nepravovremene i nepotpune prijave neće se razmatrati. Sve prijave dostavljaju se u roku od 30 dana od objave natječaja u Narodnim novinama, na adresu: Sveučilište u Splitu, Prirodoslovno-matematički fakultet, Teslina 12, 21 000 Split. O rezultatima natječaja pristupnici će biti obaviješteni u zakonskom roku.



Članovi projektnog konzorcija tijekom startnog sastanka u Windsoru kraj Londona

intervju

RAZGOVARALA:
JELENA NOVAKOVIĆ

James Bender u Hrvatsku je, iz New Yorka, doselio 2009. kad mu je supruga dobila posao u Mediteranskom institutu za istraživanja života (MedILS).

Nakon dolaska u Hrvatsku otkrio je njezinu bogatu maritimnu tradiciju, te uočio priliku da ovdje nastavi edukativne projekte za mlade na tradicijskim brodovima, čemu se bio posvetio i u SAD-u gdje je kao kapetan upravljao velikim jedrenjacima.

Koje si projekte pokrenuo za vrijeme svog boravka u Splitu?

Za vrijeme boravka u Hrvatskoj surađivao sam s organizacijom Outward Bound Croatia kojoj je rad s mladima također bio glavni cilj, pa smo tako zajedno osmislili maritimni program u sklopu kojeg su mladi usvajali vještine upravljanja tradicionalnim brodom. Jedan takav projekt osmislili smo za štíćenike kaštelanske podružnice Doma "Maestral", koji su naučene vještine upravljanja brodom dokazali osvojenim trećim mjestom na natjecateljskoj regati "Rota palagruzo-na" 2011. godine.

Te smo godine projekt realizirali na leutu Slobodne Dalmacije. Na kraju ljeta sudionicima maritimnog programa je bilo omogućeno polagati ispit za upravljanje plovilom pri Lučkoj kapetaniji.

Jesi li nastavio s realizacijom maritimnih projekata u Hrvatskoj i nakon povratka u SAD?

Supruga je nakon MedILS-a dobila poziciju na Sveučilištu Stanford, pa smo se preselili u Kaliforniju, gdje sam se zaposlio kao nastavnik biologije mora i okoliša u srednjoj školi.

Međutim, ljubav prema hrvatskoj maritimnoj baštini rezultirala je upisom poslijediplomskog doktorskog studija na Filozofskom fakultetu u Splitu, u sklopu kojeg pod mentorstvom prof. Joška Božanića pripremam disertaciju naslova „Nematerijalna baština u pomorskom području: artefakti, očuvanje i obrazovanje u srednjodalmatinskom arhipelagu.“

Također sam nastavio osmišljavati projekte

Američki čuvar hrvatske maritimne tradicije



James Bender, doktorand na Filozofskom fakultetu u Splitu i osnivač Jadranskoga maritimnog instituta, svoja znanja, stručnost i vještine upravljanja brodom prenosi mladim ljudima u sklopu projekata koje sam osmišljava i implementira, uz pomoć lokalne zajednice

Bracera Gamulin 2011



Mladi sudionici projekta "Put lubenica"

Ove se godine na Put lubenica odvažilo petero štíćenika kaštelanske podružnice Doma "Maestral" – u rasponu od 14 do 17 godina. "Ovo je drugi put da sudjelujem u projektu Put lubenica. James nam je pružio jedinstvenu priliku da osjetimo kako je to jedriti na tradicionalnom brodu. Obožavam jedrenje, a na brodu se osjećam kao dio posade i taj mi je osjećaj pripadnosti jako važan. Zato sam opet odlučila sudjelovati ove godine. James je veliki čovjek, svi se divimo njegovoj požrtvovnosti i trudu koji ulaže u ovaj projekt kako bi nama stvorio veće životne mogućnosti. Planiram položiti ispit za voditelja brodice jer mi to povećava mogućnost zapošljavanja u sezoni", rekla je sudionica projekta, petnaestogodišnja Marija Fantina.

s djecom iz Doma "Maestral" – projekt planiram tijekom godine u SAD-u, a ljeti dolazim u Split kako bismo realizirali projekt.

Nakon suradnje s drugim organizacijama sličnog tipa, došao si na ideju da pokreneš svoj Jadranski maritimni institut. Koji je cilj tvoje organizacije i što te je motiviralo da je osnuješ?

Na ideju da osnujem vlastitu organizaciju došao sam nakon što sam odradio prvu sezonu maritimnih edukativnih programa za mlade u ljeto 2011.

Osnovao sam Jadranski maritimni institut s ciljem da pomognem organizacijama koje imaju tradicionalne brodove u provedbi maritimnih edukativnih programa za mlade, te kao platformu koja tradicionalni brod koristi za razvoj mladih s ciljem očuvanja maritimne i prirodne baštine. Duboko vjerujem da je svrha obrazovanja upravo to: korištenje broda kao dinamičnog objekta na kojem se prenosi znanje starijih generacija na mlade.

To je upravo motivacija i cilj moga rada. Na brod kao edukativnu platformu gledam dvostruko: na brodu mladi nauče cijeniti more, prirodu i jedrenje, ali i produbljuju svijest o vlastitom identitetu, učenjem o povijesti maritimne baštine jadranskog arhipelaga.

Najnoviji projekt koji si osmislio za štíćenike kaštelanske podružnice Doma "Maestral" je maritima ekspedicija pod nazivom The Great Watermelon Voyage. Kako izgleda – Put lubenica?

Ovo ćemo ljeto drugi put zaredom sudjelovati u projektu The Great Watermelon Voyage u kojem na tradicionalnom brodu Gospa od Mora plovimo do neretvanske luke gdje kupujemo i utovarimo lubenice te ih prodajemo po otocima, nastavljajući tako stoljetnu tradiciju trgovine između kopna i otoka.

Sav novac koji uprihodimo u ovom projektu ide natrag Domu, pa tako djeca uz naučene vještine upravljanja brodom imaju priliku i financijski pomoći svojoj zajednici. Novac za putovanje smo osigurali putem *crowdfunding* internetske stranice Rocket Hub (www.rockethub.com/40618).

Projekt je financiran donacijama iz cijelog svijeta, a svim donatorima kao zahvalu šaljem dar – ove godine smo u tu svrhu izradili 300 sponzorskih majica.

Donacijama smo skupili nešto više od pet tisuća dolara, čak i više od postavljenog cilja. Splitaska banka nam je, uz sponzorstvo sudjelovanja u regati "Rota palagruzo-na" 2011. godine, velikodušni sponzor zadnjih pet godina, na čemu smo im jako zahvalni.