

god XIV.
broj 168.
20. studenoga 2023.
www.unist.hr
www.unizg.hr

universitas

hrvatske sveučilišne novine

355. ROĐENDAN NAJVEĆEG HRVATSKOG SVEUČILIŠTA

SVEUČILIŠTE U ZAGREBU
predstavlja potencijal koji
može pokrenuti gospodarstvo
Republike Hrvatske i donijeti
pozitivne promjene u naše društvo





355. AKADEMSKA GODINA SVEUČILIŠTA U ZAGREBU

Dies Academicus

Sveučilište u Zagrebu, utemeljeno u drugoj polovini 17. stoljeća, najstarije je sveučilište s neprekidnim djelovanjem u Hrvatskoj i među najstarijima je u Europi. Dan Sveučilišta u Zagrebu – Dies Academicus obilježava se 3. studenoga

Sveučilište u Zagrebu najstarije je, najveće i u akademskom i istraživačkom smislu vodeće sveučilište u Republici Hrvatskoj.

Kao takvo, ono ima posebnu ulogu i odgovornost u očuvanju i unaprjeđenju nacionalnoga intelektualnoga, znanstvenoga i kulturnoga naslijeđa te u jačanju međunarodne prepoznatljivosti i atraktivnosti hrvatskoga visokog obrazovanja i znanosti.

Crnice iz povijesti 1669.

Njegova povijest počinje 23. rujna 1669. kada su diplomom rimskoga cara i ugarsko-hrvatskoga kralja Leo-

polda I. priznati status i vlastite sveučilišne ustanove tadašnjoj Isusovačkoj akademiji u slobodnom kraljevskom gradu Zagrebu što je prihvaćeno na saboru Hrvatskoga kraljevstva 3. studenoga 1671. Stoga Sveučilište godinu 1669. uzima kao godinu svojega utemeljenja, a 3. studenoga kao Dan Sveučilišta. Od tada filozofski studij u Zagrebu, koji je počeo godine 1662., djeluje i formalno-pravno kao Neoadademia Zagrabensis, odnosno kao javnopravna visokoškolska ustanova. Više od tri stoljeća visokoškolske nastave i ne čini se tako dugo, ako znamo da povijest najstarijih europskih sveučilišta seže u



Zgrada Sveučilišta u Zagrebu 1912.

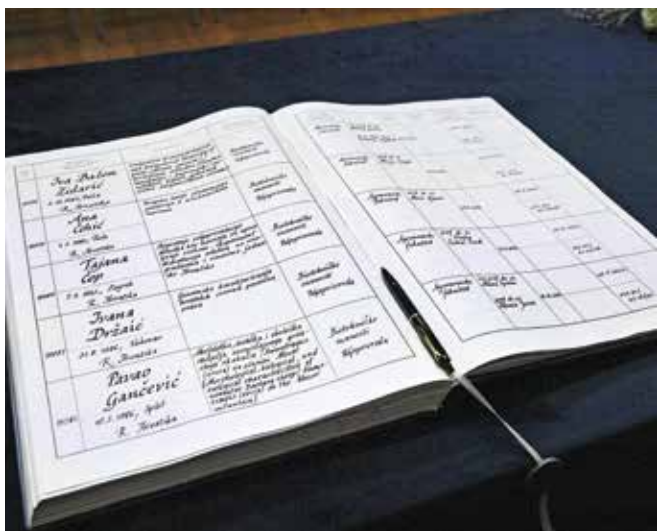
11. stoljeće (Bologna 1088., Pariz 1200.), no uočimo li poseban povijesni položaj Hrvatske, onda nas ti početni naponi u 17. stoljeću moraju zadiviti.

Akademija ostaje u rukama isusovaca više od jednog stoljeća, do godine 1773., ka-

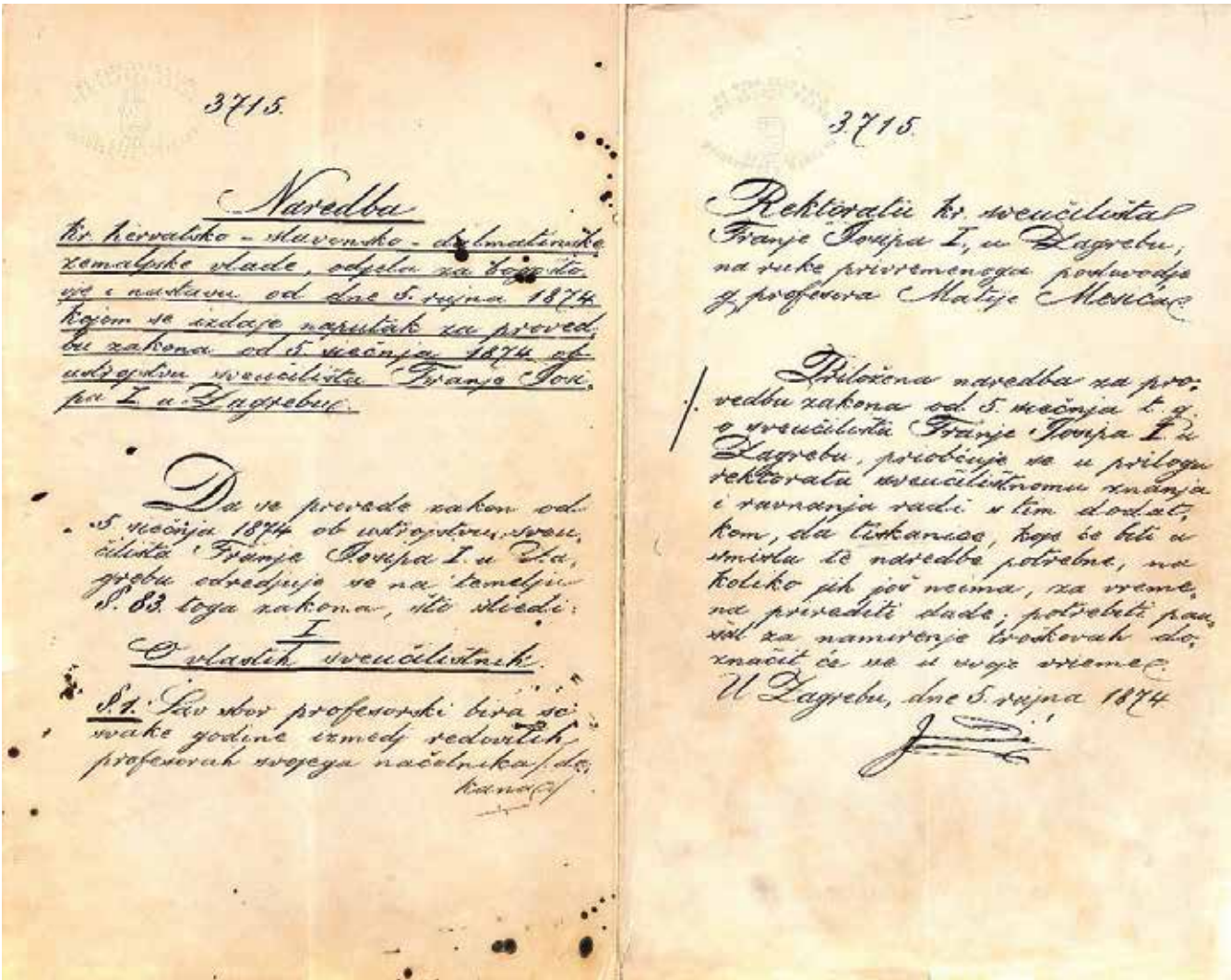
da papa Klement XIV. ukida taj red. Godine 1772. upisuje se u Akademiju pod novom upravom na oba njezina studija (filozofski i teološki) 200 studenata. Godine 1776. carica i kraljica Marija Terezija dekretom osniva Kraljevsku akademiju znanosti (Regia

Scientiarum Academia) s tri studija ili fakulteta: Filozofskim, Bogoslovnim i Pravnim. Dotadašnji Političko-kameralni studij ušao je u novoosnovani Pravni fakultet, pa je na taj način i kameralni studij uklonjen u Akademiju. Akademija u Za-

grebu u svakoj je fazi svojega neprekinutog djelovanja, iako su se organizacijski oblici mijenjali, do godine 1874. ostala najvišom školskom ustanovom u Hrvatskoj i Slavoniji, ustanovom koja je obrazovala većinu hrvatske inteligencije.



DAMIR KRAJAČ/CROPIX



Naredba Kraljevske hrvatsko-slavonske-dalmatinske zemaljske vlade od 5. rujna 1874. o ustrojstvu Sveučilišta Franje Josipa I. u Zagrebu s potpisom bana Ivana Mažuranića, Fond Sveučilište u Zagrebu, spis br. 22-1874

Godine 1861. Hrvatski je sabor -na poticaj velikog mecene hrvatske prosvjete, kulture i umjetnosti biskupa Josipa Jurja Strossmayera – donio zakonsku osnovu o Sveučilištu u Zagrebu. Car Franjo Josip potpisao je godine 1869., prilikom boravka u Zagrebu, zakonski članak o Sveučilištu u Zagrebu, a pet godina kasnije izrađen je novi zakonski članak koji je zaslugom bana Ivana Mažuranića dobio vladarevu sankciju 5. siječnja 1874. Na osnovi toga svečano je 19. listopada 1874. otvoreno moderno Sveučilište u Zagrebu. Vlada je odredio da ga kod svečanosti otvorenja zastupa ban Mažuranić. Tom je prigodom izrađena Spomenica s potpisima uglednika, profesora i studenata.

1874. godina

Zakonskim člankom iz 1874. Sveučilište u Zagrebu trebalo je imati četiri fakulteta: Pravni, Bogoslovni, Filozofski i Medicinski. Prva dva fakulteta već su bila organizirana: Pravni u okviru bivše Pravoslavne akademije, Bogoslovni u okviru Sjemeništa. Oni su stoga i mogli nastaviti rad u punom opsegu. Filozofski fakultet posvetio je posebnu pozornost razvijanju fundamentalnih disciplina svojega prirodoslovno-matematičkog odjela, koji je s vremenom postao kolijevkom nekoliko novih fakulteta zagrebačkoga Sveučilišta. Tako je 1882. u krilu Filozofskoga fakulteta osnovan Farmaceutski tečaj, a 1898. i Šumarska akademija. U toj akademiji organiziran je 1908. Geodetski tečaj koji je 1919. uključen u sastav Tehničke visoke škole. Akademске godine 1917./1918. osnovan je Medicinski fakultet.

Razdoblje nakon Prvog svjetskog rata

Nakon Prvoga svjetskog rata Sveučilište u Zagrebu ulazi u novo razdoblje svoje



Insignije – žezla, lanci, medalje



Zgrada Sveučilišta u Zagrebu

ga djelovanja. Prvi fakultet nakon rata bio je Gospodarsko-šumarski fakultet, osnovan 1919. Fakultet je nastao spajanjem dotadašnjih viših škola – Višeg gospodarskog učilišta u Križevcima i dotadašnje Šumarske akademije u Zagrebu. Iste godine osnovana je i Visoka veterinarska škola koja je 1924. postala Veterinarskim fakultetom. Godine 1920. osnovana je Visoka škola za trgovinu i

promet, koja je 1925. nazvana Ekonomsko-komercijalnom visokom školom, s položajem i svojstvom fakulteta, ali je ostala izvan Sveučilišta. Godine 1918. osnovana je Tehnička visoka škola u Zagrebu, u kojoj je 1919. započela nastava u četiri odsjeka. Ona je 1926. kao Tehnički fakultet ušla u sastav Sveučilišta u Zagrebu. Tako se broj fakulteta Sveučilišta u Za-

grebu u međuratnom razdoblju povećao na sedam. Godine 1942. osnovan je Farmaceutsko-biokemijski fakultet (Farmaceutski fakultet) na temeljima dugogodišnjega nastavnog i znanstvenog rada na Filozofskom fakultetu.

Razdoblje nakon Drugog svjetskog rata

Nakon Drugoga svjetskog rata, od 1945. do danas, Sveučilište u Zagrebu ostvari-

lo je u više razvojnih faza izniman napredak, u povećanju broja studija i fakulteta. Godine 1946. osnovan je Prirodoslovno-matematički fakultet, 1947. Ekonomski fakultet, 1962. Fakultet političkih znanosti i Stomatološki fakultet, 1967. Kineziološki fakultet (Fakultet za fizičku kulturu), 1973. Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet (Fakultet za defekologiju), 1974. Fakultet organizacije i informatike, 1981. Prehrambeno-biotehnološki fakultet. Godine 1956. Tehnički je fakultet podijeljen na: Arhitektonsko-građevinsko-geodetski, Elektrotehnički, Strojarsko-brodogradbeni i Kemijsko-prehrambeno-rudarski fakultet. U toj grupaciji, nakon nekoliko organizacijskih promjena, danas djeluju sljedeći fakulteti: Arhitektonski fakultet, Fakultet elektrotehnike i računarstva, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Fakultet prometnih znanosti, Fakultet strojarstva i brodogradnje, Geodetski fakultet, Geotehnički fakultet, Građevinski fakultet, Grafički fakultet, Metalurški fakultet, Rudarsko-geološko-naftni fakultet i Tekstilno-tehnološki fakultet.

Visokoškolska nastava u umjetničkom području dugo je na našim prostorima bila izvan Sveučilišta. Tek koncem prošloga stoljeća u sastav Sveučilišta ulaze: godine 1979. Akademija dramske umjetnosti te 1980. Akademija likovnih umjetnosti i Muzička akademija.

Razdoblje samostalne Republike Hrvatske

U samostalnoj Republici Hrvatskoj, još u tijeku Domovinskoga rata, Sveučilište se preustrojava na temeljima europske visokoškolske tradicije. Nakon gotovo četiri desetljeća djelovanja Katoličkoga bogoslovnog fakulteta izvan Sveučilišta, slijedom nezakonite odluke iz 1952. o njegovu ukidanju, odluka je 1991. proglašena ništavnom, što Fakultetu utvrđuje neprekinuto djelovanje unutar Sveučilišta od njegova osnutka do danas, uz priznavanje svih u tom razdoblju izdanih diploma.

Godine 1994. na temelju Zakona o visokim učilištima, a u skladu s Ustavom

Republike Hrvatske, donijet je Statut Sveučilišta u Zagrebu. Osnovani su novi studiji – Hrvatski studiji 1993., stručni studij u području poljoprivrede na Poljoprivrednom institutu Križevci 1993., a 1994. Studij poslovne informatike.

Od akademske godine 1997./1998. stručni se studiji izdvajaju iz Sveučilišta i osnivaju se veleučilišta, odnosno visoke škole. Godine 1999. u sastav Sveučilišta ulazi Učiteljska akademija, danas Učiteljski fakultet. U akademskoj godini 2002./2003. stručni studiji ponovno su uvedeni na Ekonomskom fakultetu, Fakultetu organizacije i informatike i Tekstilno-tehnološkom fakultetu.

Od akademske godine 2006./2007. Visoka učiteljska škola u Čakovcu i Visoka učiteljska škola u Petrinji djeluju kao podružnice Učiteljskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu pod nazivom Učiteljski fakultet – Središte u Čakovcu i Učiteljski fakultet – Središte u Petrinji.

Iz godine u godinu raste broj studenata i doktora znanosti uz cjelokupno unapređenje visokoškolske nastave. Brojčani podatci to najbolje pokazuju. U akademskoj godini 1874./1875. na Sveučilištu je bilo upisano 205 studenata, 1924./1925. ukupno 2.805 studenata, 1994./1995. ak. god. 52.592 studenata, a ak. god. 2007./2008. taj broj iznosi 60.440. Od godine 1874. do danas na Sveučilištu u Zagrebu diplomiralo je više od 225.000 studenata, magistriralo više od 20.000 i doktoriralo više od 11.000. Do danas je Sveučilište dodijelilo 92 počasna doktorata, gradus doctor honoris causa, a 149 redovitih umirovljenih profesora primilo je počasno zvanje professor emeritus.

Uvođenje europskog sustava prijenosa bodova ECTS

Sveučilište u Zagrebu na sjednici Senata 1999. odlučilo je uvesti europski sustav prijenosa bodova (European Credit Transfer System – ECTS). Nakon što je Republika Hrvatska 2001. pristupila Bolonjskoj deklaraciji (europski sustav visokoga obrazovanja), ECTS bodovni sustav postaje instrument harmonizacije visokoga školstva u zemlji.

Danas su u sastavu Sveučilišta 31 fakultet i tri umjetničke akademije. Uz fakultete i umjetničke akademije ustrojbene su jedinice Sveučilišta i Sveučilišni centar za protestantsku teologiju Matija Vlačić Ilirik, Poslijediplomsko središte Dubrovnik koje organizira specijalizirane tečajeve, ljetne škole, konferencije i dr., Centar za istraživanje i prijenos znanja u biotehnologiji te Međunarodni istraživački centar za kasnu antiku i srednji vijek u Motovunu koji organizira simpozije, arheološka terenska istraživanja, izložbe i dr. Sveučilišni knjižnični sustav čini 41 visokoškolska knjižnica. Gotovo su sve smještene u Zagrebu, osim onih u Varaždinu, Sisku i Dubrovniku. Jedna je u Studentskome centru u Zagrebu, a središnja je samostalna institucija – Nacionalna i sveučilišna knjižnica u Zagrebu. Ostale su sastavnice Sveučilišta Studentski centar u Sisku, Studentski centar u Varaždinu, Studentski centar u Zagrebu, Sveučilišni računski centar u Zagrebu (Srce), Sveučilišna tiskara d.o.o. i nakladnik – Hrvatska sveučilišna naklada d.o.o. Pod pokroviteljstvom Sveučilišta djeluju i Društvo sveučilišnih nastavnika, Udruga AMAC (Almae Matris Alumni Croaticae), HAŠK Mladost, Studentsko kulturno-umjetničko društvo »Ivan Goran Kovačić« te Planinarsko društvo Sveučilišta Velebit.

Prof. Stjepan Lakušić,
rektor Sveučilišta
u Zagrebu



SVEČANA DODJELA PRIZNANJA PROFESORIMA U TRAJNOM
IZBORU I SPOMEN-MEDALJA UMIROVLJENIM NASTAVNICIMA

Kontinuirani doprinos nastavnika omogućuje razvoj Sveučilišta i društva

Ukupno 91 profesor u trajnome izboru primio je priznanje, riječ je o svečanoj dodjeli priznanja koje se ove godine dodjeljuje. Nastavnici su izabrani na svojim sastavnicama, a ispunjavaju niz propisanih uvjeta

SNIMIO: **BRANKO NAD**

U povodu Dana Sveučilišta u Zagrebu u svečanoj dvorani zgrade Regionalnoga centra za razvoj poduzetničkih kompetencija za zemlje jugoistočne Europe – SEECEL održana je 3. studenoga svečanost dodjele priznanja profesorima u trajnom izboru i spomen-medalja umirovljenim nastavnicima.

“Osnovna je zadaća sveučilišta stvaranje i pružanje vrhunskoga znanja te unapređenje vještina i kompetencija studenata. Ovo nije nimalo lak zadatak, ali on se postiže upornim radom i nesebičnim davanjem naših nastavnika – oni su ključ uspjeha, njihova upornost, poštovitost i inovativnost”, rekao je rektor prof. Stjepan Lakušić, podsjetivši kako je Sveučilište u Zagrebu utemeljeno u drugoj polovini 17. stoljeća i kao takvo najstarije sveučilište neprekidnim djelovanjem u Repu-

blici Hrvatskoj i među najstarijima u Europi.

Rektor je istaknuo važnost i značaj redovitih profesora u trajnom izboru koji čine temelj akademske zajednice jer njihova stručnost, predanost nastavi i istraživanju doprinosi izvrsnosti, inovacijama i razvoju novih tehnologija. Njihovu ulogu smatra ključnom u oblikovanju ugleda i vidljivosti Sveučilišta na nacionalnoj i međunarodnoj razini.

Ukupno je 91 profesor u trajnome izboru primio priznanje Sveučilišta u Zagrebu. Riječ je o svečanoj dodjeli priznanja koje se ove godine dodjeljuje po prvi puta i to onim nastavnicima koji su za redovitoga profesora u trajnom izboru izabrani na temelju Zakona o visokom obrazovanju i znanstvenoj djelatnosti koji je stupio na snagu u listopadu 2022. godine. Nastavnici su izabrani na svojim sastavnicama, a ispunjavaju niz propisanih uvjeta kao i kriterije na-



stavnog, znanstveno-stručnog te institucijskog doprinosa.

Upravo je obilježavanje Dana Sveučilišta prigoda da se dodijele priznanja redovitim profesorima u trajnome izboru koji su "vrhunski stručnjaci u svojim područjima s višegodišnjim iskustvom u nastavi, istraživanju, a mnogi i u stručnom radu", smatra rektor stoga Sveučilište na ovaj način nagraduje njihov doprinos akademskoj zajednici.

U ime profesora u trajnom izboru koji su primili priznanja, prof. dr. sc. Siniša Opić, dekan Učiteljskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu zahvalio je na dodijeljenim priznanjima i izrazio zahvalnost svima koji žive duh Sveučilišta u Zagrebu, uključujući prethodnike, mentore, prijatelje te članove obitelji koji su im pružali podršku u teškim vremenima.

"Sveučilište u Zagrebu, kao jedno od najstarijih u ovome dijelu Europe, nosi ključnu ulogu u razvoju Hrvatske i njenog naroda. Ono što činimo ovdje ima neizmjeran utjecaj na našu zemlju" naglasio je dekan Opić.

Pozvao je novu generaciju da slijedi put znanstvenoga napredovanja te nastave razvijati duh i dah Sveučilišta u Zagrebu i naglasio da čovjek stvara ne samo u dobrim vremenima, već upravo suprotno, kada mu nije dobro. Istaknuo je otpornost i zajedništvo Sveučilišta tijekom teških trenutaka koji su se ogledali u vremenu potresa i pandemije, kao inspiraciju za buduće generacije.

Rektor Lakušić uputio je posebnu zahvalu umirovljenim nastavnicima Sveučilišta u Zagrebu u akademskoj godini 2022./2023. Naglasio je da je rad na Sveučilištu temeljen na nedjeljivosti visokoga obrazovanja i znanstvenoga, odnosno umjetničkoga rada stoga Sveučilište ima dva jednako važna zadatka, a to su poučavati mlade ljude da budu visokokvalificirani stručnjaci i baviti se najnaprednijim intelektualnim radom.

"Pored temeljne nastavničke uloge na sveučilištu, njihovo iskustvo i stručnost doprinijelo je kontinuitetu i stabilnosti visokoobrazovnog sustava. Bili su aktivni istraživači i mentori, kako studentima, tako i kolegama. Iako odlaze u mirovinu, vjerujemo da će i dalje biti vezani za svoje sastavnice i za svoje Sveučilište", rekao je rektor.

Profesor Tekstilno-tehnološkoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu prof. dr. sc. Dubravko Rogale zahvalio je na priznanju u ime umirovljenih profesora. Profesor Rogale rekao je da je ispunjen velikim ponosom te da su svojim plodnim znanstveno-nastavnim i umjetničko-nastavnim radom sudjelovali u pozicioniranju Sveučilišta u Zagrebu na prestižnim rang listama najboljih sveučilišta u svijetu. Naglasio je da vjeruje kako su možda mogli i više postići, no kada uzme u obzir skromno financiranje u odnosu na postignute rezultate, smatra da svi oni mogu biti izuzetno ponosni na ostvarene rezultate.

"Srdašću se prisjećam početaka našega rada na Sveučilištu, svega onoga što smo radili i što smo učinili, kao i onoga što smo pružili našem Sveučilištu te svega što je Sveučilište pružilo nama." rekao je profesor Rogale te zaželio Sveučilištu uspješan završetak obnove od potresa i bolje financiranje Sveučilišta u budućnosti. Svojim je kolegama, umirovljenicima, poželio da što dulje uživaju u zasluženom mirovinu i da zadrže intelektualnu svježinu te tako i dalje pomognu svome Sveučilištu.



OKRUGLI STOL

Predstavljena Strategija razvoja Znanstveno-učilišnoga kampusa Borongaj

Tijekom skupa održan je i okrugli stol pod nazivom 'Uloga Znanstveno-učilišnoga kampusa Borongaj u sustavu visokoga obrazovanja, znanosti i istraživanja u Hrvatskoj'

SNIMIO **BRANKO NAĐ**

Uzgradi Regionalnoga centra za razvoj poduzetničkih kompetencija za zemlje jugoistočne Europe – SEE-CEL, privremenoj adresi Sveučilišta u Zagrebu, predstavljena je Strategija Znanstveno-učilišnoga kampusa Borongaj. Tijekom skupa održan je i okrugli stol pod nazivom "Uloga Znanstveno-učilišnoga kampusa Borongaj u sustavu visokoga obrazovanja, znanosti i istraživanja u Hrvatskoj".

Program skupa započeo je uvodnim predavanjem rektora Sveučilišta u Zagrebu prof. **Stjepana Lakušića** pod nazivom "Znanstveno-učilišni kampus Borongaj – najvažniji strateški projekt Republike Hrvatske". Tijekom svog izlaganja rektor se posebno osvrnuo na prometno povezivanje kampusa Borongaj, predstavio je dinamički plan realizacije projektno-tehničke dokumentacije prometnog povezivanja te govorio o predviđenim rokovima za realizaciju pojedinih projekata.

Rekavši kako Sveučilište u Zagrebu s oko 69.000 studenata, što čini 52 posto svih studenata u Republici Hrvatskoj, s ukupno oko 5500 zaposlenika te sa 65 posto znanstvene produkcije u RH koja se ostvaruje na 34 sastavnice, predstavlja instituciju s najvećim brojem domaćih i međunarodnih znanstvenih projekata i s najvećim brojem ugovora s gospodarstvom vezanih uz

stručne poslove, kao i inovacija (otprilike njih 40 godišnje), rektor je naglasio kako ono sigurno predstavlja ogroman potencijal koji može napraviti velike iskorake, pokrenuti gospodarstvo Republike Hrvatske te donijeti pozitivne promjene u naše društvo. "To su razlozi zbog kojih Uprava Sveučilišta smatra da je kampus Borongaj najvažniji strateški projekt", rekao je te naglasio i želju Sveučilišta da privuče što veći broj stranih studenata. "Svi su ovi ciljevi teško ostvarivi bez modernoga i dobro razvijenoga kampusa na kojem, kako za studente tako i istraživače, postoje svi preduvjeti za kvalitetno studiranje i istraživanje. Bez unaprjeđenja infrastrukture i laboratorija nije moguće napraviti iskorak", rekao je rektor. Također, ulaganjem u studentske programe i kampuse postiže se sprječavanje odlaska visokoobrazovanih i talentiranih iz zemlje.

“

Uprava Sveučilišta smatra da je kampus Borongaj najvažniji i nacionalni strateški projekt i strateški projekt u području visokoga obrazovanja i znanstveno istraživačkog dijela

Prisjećajući se izazova s kojima se hrvatsko društvo suočilo tijekom posljednjih nekoliko godina, a riječ je o požarima, poplavama, potresima i pandemiji, istaknuo je kako su ovi teški trenuci pokazali da upravo na Sveučilištu postoje znanja i rješenja koja društvu mogu pomoći u daljnjem razvoju i napretku.

ZUK Borongaj sigurno će pridonijeti još kvalitetnijoj i dubljij suradnji Sveučilišta s gospodarstvom, ali i pozitivno utjecati na razvoj društva u cjelini. "Suradnja s industrijom potiče rješavanje problema iz stvarnoga svijeta, stoga je gospodarski razvoj države potrebno temeljiti na snažnom istraživanju nastalom povezivanjem sveučilišta i gospodarstva. Urbani kampus može postati zelena oaza grada kroz koji se istodobno osnažuje povezanost Sveučilišta i zajednice u kojoj ono djeluje. Želimo stvoriti 'žive laboratorije' kako bi se inovacije mogle prikazati široj zajednici", ustvrdio je rektor.

Razvoj i izgradnja Znanstveno-učilišnoga kampusa Borongaj jedan je od strateških ciljeva Uprave Sveučilišta. Od 2008. godine, kada je pokrenut ovaj kapitalni sveučilišni projekt, u njegovoj je provedbi izostao sustavni pristup i kontinuitet. Kako bi se pokrenula njegova provedba, tijekom proteklih godinu dana stoga je realiziran cijeli niz aktivnosti i inicijativa. One su se u prvom redu odnosile na realizaciju tzv. nulte faze projekta ZUK-



Kampus BORONGAJ – Projekt Republike Hrvatske

Lakušić, rektor

2023.



Predstavljanje strategije
Zagreb, 10. studenoga 2023.



a Borongaj, koja obuhvaća rad na uspostavljanju prometne i komunalne infrastrukture, kao preduvjeta za provedbu projekta. U tim su procesima dogovorene koordinirane aktivnosti s Gradom Zagrebom, Ministarstvom znanosti i obrazovanja te Ministarstvom mora, prometa i infrastrukture.

Predstavljajući faze projekta ZUK-a Borongaj rektor je naglasio kako je prvi korak u njegovoj realizaciji svakako prometno povezivanje Borongaja s ostatkom grada. "Trenutno imamo tri projekta koji već imaju građevinske dozvole i oni bi mogli krenuti odmah u realizaciju i investiciju. Kada govorimo o prometnoj infrastrukturi, studentskim domovima i sportskoj dvorani za studente, kao i o centrima, za njih je potrebno izra-

diti projektno-tehničku dokumentaciju." Iako je njihovo idejno rješenje gotovo, za završetak izrade dokumentacije sigurno će biti potrebno između godinu i pol i dvije godine, istaknuo je rektor te pojasnio kako se već sada pregovara o financijskim sredstvima potrebnima za realizaciju projekta. Također, rektor je naglasio i da su pojedini fakulteti već započeli graditi partnerstva s gospodarstvom i stvarati preduvjete za financiranje svoje projektno-tehničke dokumentacije, a sve kako bi bili spremni za sljedeće faze projekta.

Očekuje se kako bi izgradnja nathodnika mogla biti realizirana u prosincu 2024. kroz projekt HŽ Infrastrukture, dok bi se izrada projektno-tehničke dokumentacije za cestovne pro-

metnice s tramvajskom prugom i komunalnom infrastrukturom, što se ostvaruje s Gradom Zagrebom, mogla biti završena tijekom 2025. godine. Njihova bi izgradnja, kao i prometnica zapadno od kampusa, mogla biti završena kroz dvije do tri godine.

Strategija ZUK-a Borongaj koncipirana je na tzv. Triple Helix modelu, u kojem je ključna suradnja između triju grupa aktera – države (uključujući javnu upravu) i Grada Zagreba, gospodarstva i poslovnoga sektora, te Sveučilišta, zbog čega su intenzivirani razgovori sa svim dionicima. Razvoj kampusa pridonijet će prepoznatljivosti Sveučilišta u Zagrebu u europskom i globalnom visokoobrazovnom i istraživačkom prostoru, ali će istovremeno bitno

pridonijeti i daljnjem gospodarsko-socijalnom razvoju Republike Hrvatske u cjelini, rekao je rektor.

Na skupu je uslijedilo izlaganje prorektora za inovacije, transfer tehnologije i suradnju s gospodarstvom Sveučilišta u Zagrebu prof. **Tomislava Josipa Mlinarića** koji je predstavio strategiju ZUK-a Borongaj, posebno se osvrnuvši na doprinos kampusa hrvatskom gospodarstvom i društvenom razvoju.

Istaknuvši kako je tijekom posljednjih godinu dana nova Uprava Sveučilišta u Zagrebu u timu koji je vodio rektor prof. dr. sc. Stjepan Lakušić intenzivno radila na ovoj strategiji, prorektor je rekao da se dokument temelji na 12 strateških područja na kojima će se konceptijski razvijati aktivnosti i pro- ➤➤



» grami na kampusu. Oni predstavljaju nukleus za četiri tzv. "tvornice ideja" koje će "promovirati, afirmirati i producirati projekte koji će se realizirati kroz inovacije i transfer tehnologije te potom koristiti za daljnje unaprjeđenje cjelokupnoga sustava".

Graditeljstvo i prostorno uređenje predstavlja prvu cjelinu koja će se fokusirati na niz tema u području potresnoga inženjerstva, BIM modeliranja, umjetne (VR) i proširene (AR) stvarnosti u građevinarstvu, pasivnih kuća i zgrada gotovo nulte energije, suvremenih građevnih materijala, suvremene prometne infrastrukture te otpornosti građevina na klimatske promjene. Druga je cjelina usmjerena na *promet i mobilnost*, a osim tema vezanih uz promet obuhvaćit će npr. ITS, logistiku i aeronautiku. Treća će cjelina biti usmjerena na *industriju i energetiku* te teme kao što su npr. obnovljiva energija, zdravlje, digitalizacija, poljoprivreda i hrana te energijski intenzivna industrija. *Robotika i umjetna inteligencija* predstavlja četvrtu cjelinu koja će, između ostaloga, biti usmjerena na robotsko učenje, humano-idnu, mobilnu i medicinsku robotiku, autonomne i kolaborativne sustave, umjetnu

inteligenciju, i dr.

"Svjesni smo inovativnoga potencijala našega Sveučilišta i svjesni smo mogućnosti koje omogućava podružje transfera tehnologije i suradnje s industrijom, kako u razvoju novih tehnologija i proizvoda, što će pridonijeti njihovom pozicioniranju na europskom tržištu, tako i u uključivanju rezultata istraživanja koji su ostvareni kroz zajedničku suradnju u unaprjeđenju i daljnjem razvoju obrazovnoga sustava. Ova suradnja našim studentima omogućava da rade na projektima te da stječu kompetencije potrebne za lakše uključivanje na tržište rada", protumačio je prorektor Mlinarić.

Prorektor Mlinarić je istaknuo da Uprava Sveučilišta u Zagrebu "pri ovim promišljanjima nije zaboravila

da je ono prije svega visoko-obrazovna institucija, pri čemu će se ovakva suradnja s gospodarskim subjektima iskoristiti za inoviranje nastavnih planova i programa naših sastavnica. Studenti će sudjelovanjem u ovakvim programima i aktivnostima imati osiguran takav obrazovni proces koji će im omogućiti stjecanje svih potrebnih znanja i kompetencija za buduće tržište rada. Zbog toga je Sveučilište u Zagrebu pristupilo globalnoj inicijativi CDIO koja upravo implementira ovakvu koncepciju unaprjeđenja sustava visokog obrazovanja."

Skupu se putem videoporuke obratio bivši ministar znanosti i obrazovanja prof. dr. sc. **Dragan Primorac** koji se prisjetio pokretanja projekta ZUK Borongaj. "Riječ je o jednom od najvažnijih strateških razvojnih projekata u povijesti Zagrebačkoga sveučilišta, ali i Republike Hrvatske." Rekavši kako ZUK Borongaj može biti realiziran samo ako ga zajednički realiziraju država, Grad, Sveučilište i poslovni sektor, poručio je kako se danas, 18 godina od pokretanja ovoga projekta, konačno krenulo velikim zamahom u njegovu realizaciju na inicijativu rektora prof. dr. sc. Stjepana Lakušića.

U nastavku skupa održan

je okrugli stol koji je vodio **Željko Kardum**.

"U današnje je vrijeme povezivanje znanosti, poslovnoga svijeta i javnih servisa neminovnost i platforma za gospodarski razvoj. Zagreb ima iznimnu sreću što mu je ostala jedna savršena lokacija, a to je bivša vojarna Borongaj, na kojoj se može razvijati novi inovacijski koncept. Svakog fakulteta, osim nastavne, ima i inovacijsku, tehnološku i razvojnu funkciju koja na kampusu Borongaj može biti objedinjena. U tom smislu, kampus će sigurno biti mjesto na kojem će stvarati nukleus nečega novoga", naveo je prof. dr. sc. **Mladen Vedriš**. Istaknuvši kako su tijekom godina postojali neki drugi prioriteti na nacionalnoj razini te da je za razvoj kampusa u drugim gradovima postojala politička volja, izrazio je zadovoljstvo što projekt ZUK-a Borongaj ponovno oživljava. "Sada je nužno okupiti sve partnere. Sveučilište mora biti lider i menadžer projekta. Grad je bitan partner vezan uz infrastrukturu, no uključivanje Vlade je neophodno. Nužno je da Vlada shvati kako je kampus Borongaj neophodan za ostvarenje njezinih ciljeva, a to su viša dodana vrijednost, rast BDP-a i zapošljavanje. Sveučilište i

Grad u okviru projekta kampusa rade za nju i za ostvarenje tih ciljeva", upozorio je profesor Vedriš.

Predsjednik Uprave tvrtke PLIVA Hrvatska **Mihail Furjan** rekao je kako će 80 posto ulaganja poslovnoga sektora u budućnosti biti usmjereno u inovativne proizvode. S obzirom da će inovativnost i konkurentnost biti glavne odrednice poslovanja tvrtki, posebno će važno biti ulaganje u talente. "Upravo u ovom području od iznimne će važnosti biti suradnja s akademskom zajednicom i sveučilištem", rekao je te istaknuo kako upravo sa sveučilišta dolaze ideje bez kojih ne bi bilo patenata. Član Uprave tvrtke "Končar" d.d. **Ivan Bahun** istaknuo je kako sveučilišta ne smiju isključivo biti usmjerena na ekonomske interese, tržište i suradnju s gospodarstvom, nego je nužno sagledati opći društveni interes. "Uvjeren sam da će kampus Borongaj biti mjesto na kojem će se kreativno djelovati, gdje će se sagledavati potrebe ne samo na domaćem nego i na svjetskom tržištu, te osmišljavati proizvodi razvijeni na temelju istraživanja."

Član Uprave Hrvatske banke za obnovu i razvitak **Alan Herjavec** najavio je uspostavljanje fonda rizičnoga

kapitala koji će biti namijenjen transferu tehnologije, a koji zajednički pokreću HBOR i slovenska razvojna banka s Europskim investicijskim fondom. U okviru fonda bit će osigurano oko 50 milijuna eura za istraživačke i razvojne projekte, prvenstveno za one koji dolaze s hrvatskih i slovenskih sveučilišta. "Projekti vezani uz ZUK Borongaj svakako će moći konkurirati za financiranje."

Skup je završio raspravom te završnim obračunom rektora prof. Stjepana Lakušića.

Povijesni dan

Podsjetimo, u auli Sveučilišta u Zagrebu održan je 19. svibnja 2023. radni sastanak između čelnika Ministarstva mora, prometa i infrastrukture, Ministarstva znanosti i obrazovanja, Grada Zagreba i Sveučilišta u Zagrebu o razvoju kampusa Borongaj te njegovoj prometnoj povezanosti s infrastrukturom Grada Zagreba.

Uz potpredsjednika Vlade Republike Hrvatske i ministra mora, prometa i infrastrukture **Olega Butkovića**, ministra znanosti i obrazovanja prof. **Radovana Fuchsa**, gradonačelnika grada Zagreba **Tomislava Tomaševića** i rektora Sveučilišta u Zagrebu prof. **Stjepana La-**



stvom prof. Tomislav Josip Mlinarić, prorektor za znanost, istraživanje i poslije-diplomske studije prof. Du-bravko Majetić, te njihovi suradnici.

“Ovo je povijesni dan budući da su se u auli Sveučilišta u Zagrebu okupili potpredsjednik Vlade Republike Hrvatske, ministar znanosti i obrazovanja, gradonačelnik Zagreba, predstavnici Sveučilišta i predstavnici nekoliko drugih važnih institucija sa željom da zajedničkim naporima revitaliziramo projekt kampusa Borongaj Sveučilišta u Zagrebu, te da raspravimo aspekt prometnog povezivanja kampusa s drugim dijelovima grada”, istaknuo je rektor Lakušić u svojoj uvodnoj prezentaciji. Istaknuvši kako će razvoj prometne infrastruk-

“*Ova suradnja našim studentima omogućava da rade na projektima te da stječu kompetencije potrebne za lakše uključivanje na tržište rada*”

ture prema kampusu povezati i revitalizirati pojedine dijelove grada te promijeniti cjelokupnu vizuru Zagreba, rektor je na sastanku predstavio okvirni plan faza u procesu prometnog povezivanja Ulice grada Gospića i Mandlove ulice s kampusom. U cjelokupnom

procesu koji obuhvaća produljivanje tramvajske pruge te izgradnju obodnih cesta, kao i izgradnju cestovnoga i tramvajskoga podvožnjaka i pješačko-biciklističkog nathodnika, od iznimne je važnosti što prije pripremiti dokumentaciju i predvidjeti načine financiranja pojedinih faza realizacije projekta, od projektiranja do samoga izvođenja radova. U tom smislu, Sveučilište je u proteklom razdoblju organiziralo i niz sastanaka s gospodarstvenicima i predstavnicima 24 najveća gospodarska subjekta u Republici Hrvatskoj koji su izrazili svoju zainteresiranost za suradnju i zajedničko investiranje u kapacitete kampusa, što otvara dodatne mogućnosti financiranja.

Potpredsjednik Vlade i ministar mora, prometa i

infrastrukture Oleg Butković snažno je podržao cjelokupni projekt i istaknuo važnost da se procesi maksimalno ubrzaju, posebno u pogledu izrade projektno-tehničke dokumentacije. S obzirom da cjelokupni proces nije moguće financirati samo s državne razine, važno je koristiti sredstva koje pojedine institucije mogu dobiti iz europskih programa financiranja te putem kredita, u čemu važnu ulogu svakako ima i Grad Zagreb, ali i Hrvatske željeznice. Stoga je nužna dobra suradnja svih dionika i zajedničko planiranje pojedinih aktivnosti u kojem će svaka institucija biti zadužena za određeni aspekt pripreme i realizacije projekta.

Ministar znanosti i obrazovanja prof. dr. sc. Radovan Fuchs rekao je kako

“*Razvoj kampusa pridonijet će prepoznatljivosti Sveučilišta u Zagrebu u europskom i globalnom visokoobrazovnom i istraživačkom prostoru*”

je prometna infrastruktura glavni preduvjet za ponovni zamah projekta kampusa Borongaj Sveučilišta u Zagrebu te da će MZO maksimalno podržati njegovu realizaciju. “Uslijed dvaju potresa, sada smo u obnovi zgrada sastavnica Sveučilišta u Zagrebu, zbog čega je važno ponovno sagledati mogućnost daljnega financiranja izgradnje kampusa Borongaj, no budući da će se projekt provoditi u fazama, tijekom višegodišnjega razdoblja, postupno će se graditi nove zgrade fakulteta na kampusu”, otkrio je ministar Fuchs. U tom su smislu vrlo važni skoriji razgovori i sastanci s predstavnicima Europske investicijske banke.

Gradonačelnik grada Zagreba Tomislav Tomašević istaknuo je kako kampus Borongaj smatra izuzetno važnim projektom koji će transformirati cijeli Zagreb, posebice zbog poveznice između Sveučilišta, Grada Zagreba, države i privatnoga sektora radi razvoja startupova i poticanja inovacija. Zato je nužno da svi dionici sudjeluju u njegovoj realizaciji, što podrazumijeva dogovor tko će biti zadužen za pojedinu fazu projekta i njezino financiranje. “Iako još treba riješiti određena imovinsko-pravna pitanja, Grad i ZET sigurno će krenuti u produljivanje tramvajske pruge prema kampusu. Također, zalažemo se za povezivanje kampusa s građanima susjednih naselja te razvoj zajedničkih aktivnosti, kao i za preseljenje gradskoga Zagrebačkoga inovacijskoga centra (ZICER) u prostor kampusa”, istaknuo je gradonačelnik Tomašević.

Sudionici sastanka usaglasili su se kako su prioritetni koraci u ovom trenutku što prije pripremiti svu projektnu dokumentaciju. Pritom će se poseban fokus usmjeriti na projektiranje produljenja tramvajske pruge i izgradnju obodne ceste na zapadnom dijelu kampusa, što je preduvjet za izgradnju novih građevina na prostoru kampusa.

Rektor Lakušić istaknuo je da trenutno tri zgrade na kampusu imaju izradenu projektno-tehničku dokumentaciju na temelju koje su izdane i građevinske dozvole. Radi se o sljedećim građevinama: Centar za istraživanje i razvoj sigurnog i održivog okoliša Građevinskoga fakulteta, te dogradnja postojećih zgrada Edukacijsko-rehabilitacijskoga fakulteta i Fakulteta prometnih znanosti.

Projektno-tehnička dokumentacija nathodnika na željezničkoj stanici Borongaj je u završnoj fazi i za njegovu je izgradnju HZ Infrastruktura >>

“*Kada govorimo o prometnoj infrastrukturi, studentskim domovima i sportskoj dvorani za studente, kao i o centrima, za njih je potrebno izraditi projektno-tehničku dokumentaciju*”

kušića, na sastanku su sudjelovali državni tajnik za željeznicu, poštu i elektro-ničke komunikacije u MMPI-ju dr. sc. Alen Gospo-čić, predsjednik Uprave HŽ Infrastrukture d.o.o. Ivan Krišić, ravnateljica Uprave za visoko obrazovanje u MZO-u Dijana Mandić, zamjenik gradonačelnika Grada Zagreba dr. sc. Luka Korlaet, pročelnik Gradskoga ureda za obnovu, izgradnju, prostorno uređenje, graditeljstvo, komunalne poslove i promet Stanko Kordić, pročelnik Gradskoga ureda za mjesnu samoupravu, civilnu zaštitu i sigurnost dr. sc. Andro Pavuna, prorektor za inovacije, transfer tehnologije i suradnju s gospodar-





» osigurala sredstva za gradnju. U početnoj fazi izrade projektno-tehničke dokumentacije su Nastavno-istraživački centar Ekonomskog fakulteta te tri paviljona studentskih domova, što je ujedno i početak izgradnje novih studentskih smještajnih kapaciteta nakon dužega vremena.

Strateški cilj

Razvoj i izgradnja Znanstveno-učilišnoga kampusa Borongaj jedan je od strateških ciljeva programa rektora i Uprave Sveučilišta u Zagrebu. Od 2008. godine, kada je pokrenut ovaj kapitalni sveučilišni projekt, u njegovoj je provedbi izostao suštavni pristup i kontinuitet.

Kako bi se pokrenula njegova provedba, tijekom proteklih godinu dana stoga je realiziran cijeli niz aktivnosti i inicijativa. One su se u prvom redu odnosile na realizaciju tzv. nulte faze projekta ZUK-a Borongaj, koja obuhvaća rad na uspostavljanju prometne i komunalne infrastrukture, kao preduvjeta za provedbu projekta. U tim su procesima dogovorene koordinirane aktivnosti s Gradom Zagrebom, Ministarstvom znanosti i obrazovanja te Ministarstvom mora, prometa i infrastrukture.

Tijekom istoga razdoblja, nova je Uprava Sveučilišta u Zagrebu u timu koji je vodio rektor prof. dr. sc. Stjepan Lakušić izradila Strategiju razvoja Znanstveno-učilišnoga kampusa Borongaj. Riječ je o polaznom temeljnom dokumentu za sve daljnje aktivnosti u realizaciji

“

Riječ je o jednom od najvažnijih strateških razvojnih projekata u povijesti Zagrebačkoga sveučilišta, ali i Republike Hrvatske

ovoga strateškoga projekta, kako za Sveučilište, tako i za Republiku Hrvatsku.

Znanstveno-učilišni kampus Borongaj svečano je otvoren 12. listopada 2007. godine, čime je završena prva faza uređenja bivše vojarne Borongaj. Za potrebe nastave u akademskoj godini 2007./2008. Sveučilište je u dogovoru s MZOŠ-om preuzelo 9 vojnih objekata na Borongaju i većinu privelo svrsi za potrebe Hrvatskih studija, Edukacijsko-rehabilitacijskog fakulteta i Fakulteta prometnih znanosti. Obnova prvih triju objekata trajala je od srpnja do listo-

pada 2007. godine. Paralelno s rekonstrukcijom fakultetskih zgrada rekonstruiran je objekt za studentski restoran, uređen je okoliš, SRCE i CARNet uspostavili su IT-infrastrukturu te je uspostavljena nova autobusna linija za kampus. Opremanje zgrada djelomično starom i većinom novom opremom uglavnom je dovršeno do 12. listopada, tako da je nastavu u novoj studentskoj godini u ponedjeljak, 15. listopada započelo 4500 studenata i 200 profesora s Edukacijsko-rehabilitacijskog, Fakulteta prometnih znanosti i Hrvatskih studija.

Završetkom poslova pr-

ve faze preseljenja na Borongaj započela je druga faza razvoja kampusa – priprema podloga za urbanistički natječaj, te planiranje i programiranje osam novih fakultetskih zgrada i ostalih sadržaja. U studenom 2007. prorektor za razvoj i prostorno planiranje i predstavnici osam fakulteta dogovorili su faze rada na pripremi podloga za buduće arhitektonske natječaje. Svi prijedlozi proći će nekoliko faza provjere i komparativne analize.

Ostali planirani fakultetski objekti (Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Prehrambeno-bioteh-

nološki fakultet, Akademija dramske umjetnosti, Fakultet političkih znanosti i novi objekti privremeno smještenih Fakulteta prometnih znanosti, Hrvatskih studija i Edukacijsko-rehabilitacijskog fakulteta) zbog svojih specifičnih okolnosti imaju zasebne rasporede razvoja projekata i početaka gradnje.

Planira se i gradnja velikog sportskog kompleksa, a dio objekata bivše vojarne iskoristit će se za brojne institute i agencije ministarstva. Inicijativa o preuređenju vojnog skladišta na Borongaju u “umjetnički inkubator” kao prostor za

razvoj umjetničkog istraživanja u kojem će se smjestiti atelijeri, studiji i dvorane Akademije dramske umjetnosti te Muzičke i Akademije likovnih umjetnosti zaživjela je, te se sada intenzivno radi na programu rada i korištenja ovog prostora.

Buduća planiranja i izgradnja studentskih domova na Borongaju čeka precizne definicije od MZOŠ-a u pogledu točnog definiranja svih potreba kampusa.

Kampus obuhvaća 92,8 hektara površine, a želja je Sveučilišta iskoristiti sve potencijale svojih fakulteta te ih prezentirati na tom prostoru.

“

Sveučilište mora biti lider i menadžer projekta, Grad je bitan partner vezan uz infrastrukturu, no uključivanje Vlade je neophodno



LISTA SVEUČILIŠTA STANFORD

Među 2 posto najutjecajnijih u svijetu 46 znanstvenika sa Sveučilišta u Zagrebu

Sveučilište Stanford u Sjedinjenim Američkim Državama, točnije istraživački tim predvođen profesorom Johnom P. A. Ioannidisom, i ove je godine objavio listu 2 posto najutjecajnijih svjetskih znanstvenika. Lista se temelji na najvećoj svjetskoj bazi znanstvenih publikacija Scopus te obuhvaća više od 200 tisuća najutjecajnijih svjetskih znanstvenika u 22 znanstvena polja te čak 174 znanstvene grane.

Riječ je o modelu složenoga pokazatelja, nazvanoga C-rezultat (C-score), koji je zbroj šest standardiziranih pokazatelja znanstvene produktivnosti:

1. Ukupan broj citata (NC)
2. Hirschov h-indeks (H)
3. Schreiberov Hm-indeks, revidiran od koautora (Hm)
4. Ukupan broj citata rado-va u kojima je znanstvenik jedini autor (NS)
5. Ukupan broj citata rado-va u kojima je znanstvenik jedini ili prvi autor (NSF)
6. Ukupan broj citata rado-va u kojima je znanstvenik jedini, prvi ili posljednji autor (NSFL).

Fokus konačnoga C-rezultata je na utjecaju znanstvenih publikacija, odnosno na citatima, a ne na produktivnosti, tj. na broju publikacija, te uključuje informacije o koautorstvu i pozicijama autora (jedini, prvi ili zadnji autor). Svaki rezultat pokazatelja NC, H, Hm, NS, NSF i NSFL normaliziran je na vrijednosti između 0 i 1, koje se zbraja-ju. Dakle, C-rezultat ima raspon između 0 i 6.

Objavljene su dvije liste: lista najutjecajnijih svjetskih znanstvenika u 2022. godini te lista najutjecajnijih svjetskih znanstvenika u cjeloživotnoj znanstvenoj karijeri.

Na listi 2 posto najutjecajnijih znanstvenika u 2022. godini nalazi se 108 znanstvenika iz Republike Hrvatske, od kojih njih čak 46 trenutačno djeluje ili je djelovalo na Sveučilištu u Zagrebu, 13 je sa Sveučilišta u Splitu, deset sa Sveučilišta u Rijeci, devet s Instituta "Ruder Bošković", šest sa Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, pet s Instituta za medicinska istraživanja i medicinu rada, po dva s Hrvatskoga katoličkoga sveučilišta i Sveučilišta Sjever te po jedan znanstvenik sa Sveučilišta u Zadru i Sveučilišta Jurja Dobrile u Puli.

U ukupnom udjelu 2 posto najutjecajnijih hrvatskih znanstvenika u 2022. njih čak 43 posto je sa Sveučilišta u Zagrebu.

Sa Sveučilišta u Zagrebu najutjecajniji znanstvenici u 2022. godini su:

Biomedicinsko područje

Medicinski fakultet – Želj-

Ovogodišnja lista Sveučilišta Stanford još je jedna potvrda da su znanstvenici sa Sveučilišta u Zagrebu predvodnici hrvatske znanstvene izvrsnosti i kompetitivnosti



ko Reiner, Ivica Kostović, Miro Jakovljević, Goran Šimić, Maja Čikeš, Goran Augustin, Bojan Jelaković, Željko Krznarić, Kamelija Žarković, Nikolina Bašić-Jukić, Marko Lucijanić, Velimir Altabas, Bruno Baršić i Predrag Sikirić

Farmaceutsko-biokemijski fakultet – Gordana Lauc, Ana Marija Domijan, Mario Jug, Ivan Kosalec i Nora Nikolac Gabaj

Veterinarski fakultet – Ivana Tlak Gajger

Stomatološki fakultet – Matej Par

Tehničko područje

Fakultet elektrotehnike i računarstva – Hrvoje Pandžić

Fakultet strojarstva i bro-

dogradnje – Hrvoje Jasak, Neven Duić i Goran Krajačić

Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije – Sanja Martinez i Sandra Babić

Geodetski fakultet – Bojan Vršnak

Građevinski fakultet – Tomislav Došlić

Prirodoslovno područje

Prirodoslovno-matematički fakultet – Nada Oršolić, Vernesa Smolčić, Dario Vretenar, Tamara Nikšić, Anđel Dujella, Krešimir Kumerički, Dražen Adamović i Hrvoje Buljan

Biotehničko područje

Prehrambeno-biotehniološki fakultet – Anet Režek Jam-

brak, Danijela Bursać Kovačević, Marina Cvjetko Bubalo i Kristina Radošević

Agronomski fakultet – Gabrijel Ondrašek

Društveno-humanističko područje

Ekonomski fakultet – Mari-na Dabić i Mirjana Pejić Bach

Filozofski fakultet – Aleksandar Stulhofer

Kineziološki fakultet – Goran Marković

Na listi 2 posto najutjecajnijih znanstvenika u cjeloživotnoj znanstvenoj karijeri ukupno je 75 hrvatskih znanstvenika, od kojih njih 28 sa Sveučilišta u Zagrebu, 11 s Instituta "Ruder Bošković", devet sa Sveučilišta u Splitu, četiri sa Sveučilišta u Rijeci, po

tri s Hrvatskoga katoličkoga sveučilišta i Instituta za medicinska istraživanja i medicinu rada, dva sa Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku te jedan znanstvenik sa Sveučilišta Jurja Dobrile u Puli.

U ukupnom udjelu posto najutjecajnijih hrvatskih znanstvenika u cjeloživotnoj znanstvenoj karijeri njih 37 posto je sa Sveučilišta u Zagrebu.

Sa Sveučilišta u Zagrebu najutjecajniji znanstvenici u cjeloživotnoj karijeri su:

Tehničko područje

Fakultet elektrotehnike i računarstva – Sven Lončarić, Hrvoje Pandžić, Dubravko Ba-

bić i Silvio Hrabar

Fakultet strojarstva i brodogradnje – Hrvoje Jasak, Neven Duić, Ivo Senjanović i Hrvoje Kozmar

Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije – Mirjana Metikoš-Huković, Sanja Martinez i Đurđica Vasić-Rački

Geodetski fakultet – Bojan Vršnak

Biomedicinsko područje

Medicinski fakultet – Željko Reiner, Ivica Kostović, Miro Jakovljević, Marko Pečina, Petar Kes, Božo Krušlin, Bojan Jelaković, Josip Begovac i Predrag Sikirić

Farmaceutsko-biokemijski fakultet – Ana Marija Domijan i Nora Nikolac Gabaj

Prirodoslovno područje

Prirodoslovno-matematički fakultet – Dario Vretenar, Nada Oršolić i Anđel Dujella

Društveno-humanističko područje

Kineziološki fakultet – Goran Marković

Biotehničko područje

Prehrambeno-biotehniološki fakultet – Anet Režek Jambrak



Najutjecajniji znanstvenici po sastavnicama



Najutjecajniji znanstvenici u cjeloživotnoj karijeri

TJEDAN SVEUČILIŠTA

Svečanom sjednicom Senata obilježena 355. obljetnica Sveučilišta u Zagrebu

SNIMIO **BRANKO NAD**

Svečanom sjednicom Senata, Sveučilište u Zagrebu proslavilo je 355. obljetnicu svog postojanja. Sjednica Senata održana je u svečanoj dvorani Regionalnoga centra za razvoj poduzetničkih kompetencija za zemlje jugoistočne Europe – SEECEL, 8. studenoga u okviru Tjedna Sveučilišta.

“Više od 60.000 studenata, 34 sastavnice, stotine profesora, suradnika i zaposlenika, najveći studentski centar, sve to čini naše Sveučilište u Zagrebu. Naša zajednička društvena uloga je dvojaka. Skrb o znanosti, te stvaranje budućih naraštaja znanstvenika, nositelja društvenih promjena”, rekla je predsjednica Studentskoga zbora Sveučilišta u Zagrebu **Ivona Josipović** i istaknula važnost profesora i profesorica koji su posvetili svoje živote propitivanju postojećega i pomicanju granica znanosti.

Zajednica znanja

“Kao predstavnica studenata, buduće generacije nositelja znanosti, svjesni smo ključne uloge koju visoko obrazovanje ima, kako za studente tako i za društvo u cjelini. Voljeli bismo stoga vidjeti nastavak povećanja ulaganja u znanost i visoko obrazovanje, što je posebno važno zbog brzine inovacija i promjena oko nas. No najveće je ulaganje ono u studente, jer kvaliteta našega obrazovanja danas izravno utječe na naš buduću doprinos zajednici, kako znanstvenoj, tako i društvenoj, pojasnila je Josipović i dodala da upravo studenti mogu najbolje ukazati na potrebe i unaprijeđenje obrazovanja i to komunicirajući svoje potrebe, očekujući napredak i suradnju. Naglasila je kako je novi saziv Studentskoga zbora okupio motivirane studente, zadali su si velike ciljeve i očekuju suradnju svih aktera kako bi se unaprijedilo studiranje na Sveučilištu u Zagrebu.

Predsjednik Rektorskoga zbora Republike Hrvatske prof. **Dragan Ljutić**, rektor Sveučilišta u Splitu, istaknuo je važnu ulogu Sveučilišta u Zagrebu u osnivanju i razvoju svih ostalih sveučilišta u Hrvatskoj.

– Da nije bilo Sveučilišta u Zagrebu, ne bi bilo niti druge polovice Sveučilišta u Republici Hrvatskoj – ustvrdio je rektor Ljutić te naglasio da su doprinos i znanstvene ideje nastavnika hrvatskih sveučilišta prepoznati u međunarodnom prostoru, što potvrđuju i brojne inicijative za suradnju izvrsnih visokobrazovnih institucija s hrvatskim sveučilištima.



skim sveučilištima. Poručio je da trebaju biti ponosni na visoko obrazovanje u Hrvatskoj koje je kvalitetno, ali je nužno i dalje ulagati u sustav za dobrobit svih, a posebno studenata.

Čuvar nacionalnoga identiteta

Akademik Frano Parać, potpredsjednik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, čestitao je 355. obljetnicu Sveučilišta u Zagrebu i 150. obljetnicu modernoga Sveučilišta. Naime, na poticaj velikoga mecena hrvatske prosvjete, kulture i umjetnosti, biskupa Josipa Jurja Strossmayera, Hrvatski je sabor 1861. donio zakonsku osnovu o Sveučilištu u Zagrebu, car Franjo Josip je 1669. godine prilikom boravka u Zagrebu potpisao zakonski članak o Sveučilištu u Zagrebu, a pet godina poslije izrađen je novi zakonski članak koji je zaslugom bana Ivana Mažuranića dobio vladarevu sankciju u siječnju 1874. na osnovi koje je 19. listopada te godine otvoreno moderno Sveučilište u Zagrebu.

Podsjetivši na dugu povijest Sveučilišta u Zagrebu, akademik Parać rekao je kako je biskup Strossmayer zagovarao ideju da “samo obrazovanjem, znanošću i kulturom hrvatski narod može



Danijela Dolenc, rektor Stjepan Lakušić i Tomislav Tomašević

izboriti ravnopravan položaj s germanskim i romanskim narodima, tj. onaj položaj koji mu i pripada.

Sveučilište u Zagrebu – važan partner društvu

Sada stoljeće i pol kasnije, u sličnom smo položaju, obrazovanje i znanost bit će jedan

od najmoćnijih čimbenika koji će odrediti naš položaj u Europi i globaliziranom svijetu, dok će kultura i umjetnost biti važni za očuvanje nacionalnoga identiteta. Upravo u tome leži uloga zagrebačkoga Sveučilišta, kao rasiadnika hrvatske intelektualne snage”, napomenuo je akademik

i dodao da Sveučilište u Zagrebu i HAZU uvijek trebaju biti “glas razuma u okolnostima kada se čini da prevladavaju razne iracionalnosti, destruktivna i negativna energija”.

“Sveučilište u Zagrebu nije samo stožerna institucija visokoga obrazovanja i znanosti nego i gospodarskoga i

kulturnoga razvoja Republike Hrvatske”, istaknuo je na svečanosti gradonačelnik grada Zagreba **Tomislav Tomašević**, dodavši kako je na ovogodišnjoj Timesovoj listi Sveučilište u Zagrebu najbolje rangirano hrvatsko sveučilište i kako je ove godine Sveučilište ostvarilo najbolji rezultat od 2006. godine otkako je na toj listi. Istaknuo je da je Europska sveučilišna sportska organizacija Sveučilište u Zagrebu proglasila najaktivnijim i najboljim sportskim sveučilištem u Europi u 2022. godini i to u konkurenciji između 600 sveučilišta iz 36 država.

Pozdravio je brojne projekte Sveučilišta, istaknuvši otvaranje Savjetovališta za psihološku pomoć studentima, poslijepotresnu obnovu zgrada fakulteta koju smatra ulaganjem u budućnost i velikim iskorakom za Sveučilište te posebno veliki strateški projekt kampus Borongaj za koji je naveo da je “dužnost Grada, posebno kroz prostorno planiranje, prilagoditi urbanistički plan kako bi odgovorio na nove potrebe Sveučilišta, kao i da bude investitor u izgradnji prometne infrastrukture, počevši od one tramvajske pa sve do cestovne, te da u suradnji s Hrvatskim željeznicama, što je plan i potreba, izgradi podvožnjak

“

Dobrota, ljubav, povjerenje, studenti u središtu, veze s gospodarstvom, zajedništvo, sinergija, otvorena znanost i moderno poučavanje, tako Uprava sagledava razvoj Sveučilišta, poručio je rektor Stjepan Lakušić

prema Mandlovoj ulici. Tek će tada, vjerujem, kampus Borongaj ostvariti svoj puni potencijal”, rekao je gradonačelnik Tomašević i čestitao svima Dan Sveučilišta, posebice nagrađenim studentima i profesorima na doprinosu koji su dali u promicanju kvalitete, struke i razvoja Sveučilišta u Zagrebu.

Ulaganje u visoko obrazovanje

Državni tajnik u Ministarstvu znanosti i obrazovanja **Ivica Šušak**, u ime predsjednika Vlade Republike Hrvatske, osvrnuo se na povijest razvoja Sveučilišta u Zagrebu te je istaknuo da je “Sveučilište u Zagrebu u svome dosadašnjem radu prepoznato kao čuvar hrvatskoga nacionalnoga identiteta i nositelj društvenoga, znanstvenoga, tehničkoga, umjetničkoga i kulturnoga razvoja”. Pojasnio je da se njegova osobitost ocrtava u cjelovitosti i sveobuhvatnosti te zaokupljenosti svih znanstvenih i umjetničkih područja što ga čini “važnom pokretačkom snagom hrvatskoga društva u cjelosti”. Državni tajnik je istaknuo da je Sveučilište član europske obitelji humbolovskih sveučilišta u okviru kojeg se njeguje univerzalnost, sloboda mišljenja, stvaralaštva, istraživanja i poučavanja te kako je “značaj Sveučilišta u Zagrebu za razvoj hrvatskoga društva višestruk, što potvrđuje znanstvena produkcija Sveučilišta, kao i broj studenata koji na njemu studiraju”. Šušak je objasnio da su sveučilišta, zajedno s ostalim obrazovnim i odgojnim ustanovama, ključna za osobni razvoj te su nositelji društveno-gospodarskoga razvoja i razvitka Republike Hrvatske. “Zajedno s javnim znanstvenim institutima, sveučilišta su dinamičan prostor generiranja novih znanja i tehnologija te njihova transfera u gospodarstvo i društvo s ciljem stvaranja novih vrijednosti i sve to na temeljima izvornosti, kreativnosti, čestitosti i etičnosti”, ocijenio je Šušak i napomenuo da je “ulaganje u ljude i modernizacija sustava obrazovanja i znanosti strateško pitanje hrvatske budućnosti i ključan cilj za ovu Vladu”. Istaknuo je kako je povećano ulaganje u sustav visokoga obrazovanja i naglasio kako je cilj “izgradnja sustava koji potiče izvrsnost, inovativnost i kreativnost, a da bi se to postiglo nužno je imati moderan sustav obrazovanja koji je učinkovit i međunarodno prepoznat, kako bi buduće generacije dobile potrebne vještine i znanja. U tom će se pogledu Ministarstvo i dalje nastavi-

ti zalagati da hrvatsko visoko obrazovanje bude prepoznatljivo i integrirano u europski prostor visokog obrazovanja, prije svega na korist studenata, akademske zajednice i cjelokupnoga hrvatskoga društva”, objasnio je Šušak.

Pokretač društvenih promjena

U ime predsjednika Hrvatskoga sabora, saborska zastupnica i predsjednica Odbora za obrazovanje, znanost i kulturu prof. **Vesna Bedeković** navela je kako Sveučilište u Zagrebu predstavlja više od polovine hrvatske akademske zajednice te naglasila njegovu pokretačku ulogu gospodarskih i društvenih promjena kroz povijest. Tijekom povijesti je imalo, a i danas ima zadaću i obvezu stvaranja intelektualnoga kapitala kao osnove razvoja hrvatskoga društva. “Znanje, znanost, obrazovanje i kultura važni su čimbenici pozicioniranja Hrvatske, kako u europskoj obitelji tako i u globaliziranom svijetu, posebno u trenutnim neizvjesnim i izazovnim okolnostima današnjice. Stoga su znanost i obrazovanje strateški važni za razvoj hrvatskoga društva, a kultura ima presudnu ulogu u očuvanju hrvatskoga nacionalnoga identiteta”, rekla je Bedeković te dodala kako su povijest i tradicija Sveučilišta u Zagrebu sjajne, ali i obvezujuće, pa se budućnost Sveučilišta u Zagrebu ogleda u prepoznavanju trenutka i vremena u kojemu živimo, kao i u prepoznavanju potreba hrvatskoga društva.

Predsjednik Republike Hrvatske **Zoran Milanović** čestitajući jubilej “prvom hrvatskom sveučilištu i majci ostalih hrvatskih sveučilišta” komentirao je kako je Sveučilište u Zagrebu važna znanstveno-obrazovna institucija u koju se trebaju ugledati ostala sveučilišta i visokoobrazovne institucije u Republici Hrvatskoj. Naglasio je da su profesori zagrebačkoga sveučilišta, na kojemu je i on studirao, kvalitetni i kako se njihov rad može mjeriti s najboljim sveučilištima u Europi i svijetu.

“Sveučilište ide ukorak s najjačim i najkvalitetnijim sveučilištima, no uloge su davno podijeljene, stvari se zadnjih stoljeća i nisu puno mijenjale i svatko ide svojim putem. Rijetke su priče o velikom uspjehu u kojima je neka prosječna nacija preko noći postala velika i moćna. Kada gledate te rang-liste, one govore da su iznad zagrebačkog Sveučilišta ona sveučilišta s kojima se u pravilu teško mjeriti”, ustvrdio je predsjednik Milanović i dodao da “ta sveučilišta imaju i više novca, iskustva i tradicije da bismo ih postavljali kao racionalan cilj. Ovo je dobra zlatna sredina, dobro je uspoređivati se s takvim sveučilištima, no ne se prema njima vrednovati”.

Predsjednik je zaželio uspješnu obnovu zgrade Sveučilišta od potresa kao i povratak u povijesnu zgradu Sveučilišta te pritom naglasio da vrijednost institucije nisu zgrade, već ljudi – nastavnici, studenti i svi koji doprinose njegovu djelovanju.

Izazovi i vizija budućnosti

Rektor Sveučilišta u Zagrebu **Stjepan Lakušić** održao je izlaganje u nastavku svečane sjednice Senata u kojem je



Zoran Milanović, predsjednik Republike Hrvatske



Ivona Josipović, predsjednica Studentskog zbora Sveučilišta u Zagrebu



govorio o perspektivama razvoja te aktualnim i budućim aktivnostima i inicijativama Sveučilišta na početku 355. akademske godine. Sveučilište u Zagrebu sa 34 sastavnice, 7800 zaposlenih i gotovo 70 tisuća studenata svojom veličinom bio šesti “grad” u Republici Hrvatskoj. U pogledu cjelovite obnove od potresa, rektor je rekao kako je 26 zgrada u cjelovitoj obnovi, osam zgrada čeka odluku Ministarstva znanosti i obrazovanja i još je osam zgrada u završnoj fazi odabira izvođača radova. “Ukupno procijenjeno ulaganje cjelovite obnove iznosi 595 milijuna eura, što predstavlja znatan iskorak koji će sigurno pridonijeti suvremenijem okruženju za studente i nastavnike”, predstavio je rektor Lakušić te je istaknuo ključne partnere, uključujući Ministarstvo prostornoga uređenja, graditeljstva i državne imovine, Ministarstvo znanosti i obrazovanja, Grad Zagreb i DKOM i SAFU, čija je uloga uz Upravu i sastavnice ključna za uspješnu provedbu ovog obimnog projekta.

Kampus Borongaj – strateški projekt

Rektor Lakušić, naglasio je značaj kampusa Borongaj za sve dionike – Sveučilište, Grad Zagreb i državu. Kao najvažniji strateški projekt Republike Hrvatske, kampus Borongaj ima potencijal transformirati ne samo Sveučilište već i Zagreb te pridonijeti hrvatskom gospodarstvu i društvenom razvoju. “Sveučilište u Zagrebu trenutno je jedino u Hrvatskoj koje nema dovoljno mjesta u studentskim domovima, a ove godine zaprimljeno je čak 3800 više prijava nego što ima raspoloživih mjesta”, izjavio je rektor i otkrio kako je trenutno pokrenuta projektno-tehnička dokumentacija za nove studentske domove na Borongaju kapaciteta 1500 ležaja, jednako kao i izrada projektno-tehničke dokumentacije za novu multifunkcionalnu sportsku dvoranu na Borongaju. Uz to, dobivena je građevinska dozvola za provedbu rekonstrukcije cjelovite obnove 5. i 6. paviljona u Studentskom domu “Stjepan Radić”.

Studentsko savjetovalište

Uz infrastrukturne iskorake, rektor je istaknuo i rezultate Sveučilišta u uvjetima obnove i privremenih prostora u kojima se nalaze 22 sastavnice unatoč kojima je bilježen rast znanstvene produktivnosti i

kvalitete nastave. Važnost brige o studentima dodatno je naglašena osnivanjem Sveučilišnoga savjetovišta za studente, posebno u kontekstu njihova mentalnog zdravlja. Analizom je utvrđeno kako je s obzirom na veličinu Sveučilišta potrebno zaposliti 16 psihologa, u čemu će svoj doprinos dati i Grad Zagreb, Ministarstvo zdravstva, Ministarstvo znanosti i obrazovanja i Caritas.

Rektor je naveo da Sveučilište u Zagrebu također bilježi značajne uspjehe u sportskom dijelu, što mu je posebno drago jer Sveučilište ulaže “veliki dio napora, volje, želje i financijskih sredstava” u Ured za sport te je priznanje Europske sveučilišne sportske organizacija (EUSA) potvrda rada. Rektor je dodatno istaknuo da već od 2016. godine 80 posto osvojenih medalja u Republici Hrvatskoj dolazi sa Sveučilišta u Zagrebu.

Partnerska suradnja

Naglasivši važnost sudjelovanja Sveučilišta u programu “UNIC – Europsko sveučilište gradova u postindustrijskoj tranziciji”, koji pruža brojne prilike za internacionalizaciju, rektor je najavio da od 2027. godine kreću novi programi financiranja te će oni koji se nalaze u ovakvim konzorcijima imati bolji plasman pri dobivanju novih sredstava Europske komisije. Rektor je, također, istaknuo i potpisan Sporazum o suradnji Sveučilišta u Zagrebu i Sveučilišta u Regensburgu u području visokoga obrazovanja i znanosti u sklopu kojeg je otvoren Croaticum i Lektorat za hrvatski jezik i kulturu, što potvrđuje ulogu Sveučilišta u Zagrebu u stvaranju naše države u svim procesima”, napomenuo je rektor i dodao da snagu Sveučilišta nose jaki profesori kroz povijesti koji su “svojim nesebičnim davanjem prenosi znanje na generacije”.

Ciljevi i izazovi

“Zakon o visokom obrazovanju i znanstvenoj djelatnosti donio je nove važne aktivnosti na temelju kojih je donesen Statut Sveučilišta u Zagrebu i statuti svih 34 sastavnica, od kojih su statuti dviju sastavnica u završnoj fazi, te statuta svih studentskih centara i Sveučilišnoga računskoga centra”, pojasnio je rektor te ustvrdio da je Sveučilište bilo aktivno u pogledu razgovora o Uredbi o programskom financiranju javnih visokih učilišta i javnih znanstvenih instituta u Republici Hrvatskoj kako bi taj ključan dokument bio dobra polazišna osnova za sveučilišta i Republiku Hrvatsku.

Rektor je za kraj posebno naglasio i aktualne aktivnosti koje se provode na Sveučilištu: završetak Strategije digitalne transformacije Sveučilišta za razdoblje od 2023. do 2030. godine, formiranje Gospodarskoga savjeta Sveučilišta u Zagrebu, Savjeta alumna Sveučilišta kao i daljnji rad na unaprjeđenju indikatora vrednovanja sveučilišta.

Ponovivši svoju poruku od prije godinu dana sa svečane inauguracije, rektor Lakušić je rekao kako “dobrota, lju-



Predsjednik Rectorskoga zbora Republike Hrvatske prof. Dragan Ljutić, rektor Sveučilišta u Splitu

IZABRANICI U POČASNI NASLOV PROFESSOR EMERITUS

Počasni naslov professor emeritus u akademskoj godini 2022./2023. dobilo je 15 profesora Sveučilišta u Zagrebu:

prof. emeritus Damir Boras, rektor Sveučilišta u Zagrebu u mandatu 2014. – 2018. i 2018. – 2022., prof. emeritus Mladen Božičević s Geotehničkoga fakulteta, prof. emerita Asja Čelebić sa Stomatološkoga fakulteta, akademik prof. emeritus Marijan Herak s Prirodoslovno-matematičkoga fakulteta, prof. emerita Mirjana Matijević Sokol s Fakulteta hrvatskih studija, prof. emeritus Nenad Moačanin s Filozofskoga fakulteta, prof. emeritus Vladimir Mrljak s Veterinarskoga fakulteta, prof. emeritus Vladimir Mrša s Prehrambeno-biotehnoškoga fakulteta, prof. emeritus Željko Potočnjak s Pravnoga fakulteta, prof. emeritus Marko Pranjić s Fakulteta hrvatskih studija, prof. emerita Vedrana Spajić-Vrkaš s Filozofskoga fakulteta, prof. emeritus Željko Štih s Fakulteta elektrotehnike i računarstva, prof. emeritus Toma Udiljak s Fakulteta strojarstva i brodogradnje, prof. emerita Maja Rodica Virag s Akademije dramske umjetnosti i akademkinja prof. emerita Milena Žic Fuchs s Filozofskoga fakulteta.

NAGRADE SVEUČILIŠTA U ZAGREBU ZA 2023. GODINU

Na svečanoj sjednici Senata dodijeljene su godišnje nagrade Sveučilišta u Zagrebu za 2023. godinu

Nagrada “Fran Bošnjaković” prof. dr. sc. Hrvoje Kušić s Fakulteta kemijskoga inženjerstva i tehnologije i prof. dr. sc. Igor Kuzle s Fakulteta elektrotehnike i računarstva.

Nagrada “Andrija Mohorovičić” prof. dr. sc. Dubravka Matković-Čalogović i prof. dr. sc. Dario Vretenar s Prirodoslovno-matematičkoga fakulteta.

Nagrada “Andrija Štampar” prof. dr. sc. Iva Alajbeg sa Stomatološkoga fakulteta, prof. dr. sc. Karmela Barišić s Farmaceutsko-biotehnoškoga fakulteta, prof. dr. sc. Petar Džaja s Veterinarskoga fakulteta, prof. dr. sc. Davor Ježek s Medicinskoga fakulteta i prof. dr. sc. Milovan Kubat s Medicinskoga fakulteta.

Nagrada *Ars summa Universitatis* doc. art. Ana Božičević s Akademije likovnih umjetnosti, izv. prof. art. Andreja Jeličić s Akademije dramske umjetnosti, prof. art. Berislav Šipuš s Muzičke akademije i prof. art. Renata Waldgoni s Arhitektonskoga fakulteta.

Nagrada *Praemium biotechnicum* prof. dr. sc. dr. h. c. Ino Ćurik s Agronomskoga fakulteta, prof. dr. sc. Kata Galić s Prehrambeno-biotehnoškoga fakulteta i prof. dr. sc. Vladimir Jambreković s Fakulteta šumarstva i drvene tehnologije.

Nagrada “Viktor Žmegač” prof. dr. sc. Cvijeta Pavlović s Filozofskoga fakulteta.

Nagrada “Alica Wertheimer Baletić” prof. dr. sc. Tomislav Hernaus s Ekonomskoga fakulteta.

POSEBNA PRIZNANJA STUDENTIMA

Posebno priznanje Sveučilišta u Zagrebu za istaknute studentske uspjehe primili su:

Ana Šiškov, studentica Akademije dramske umjetnosti za autorstvo i međunarodni uspjeh filma *Nije pristojno plesat po grobu* koji je nagrađen glavnom nagradom na Festivalu diplomskoga filma Niš u Republici Srbiji, te prikazan na domaćim i europskim festivalima u Grčkoj, Crnoj Gori i Portugalu.

Josip Rešetar, student Farmaceutsko-biokemijskoga fakulteta za međunarodni uspjeh u znanosti i struči ostvaren koautorstvom rada *Diet Quality and Its Association with Lifestyle and Dietary Behaviors among Croatian Students during Two COVID-19 Lockdowns*, koji je objavljen u znanstvenom časopisu FOODS pod mentorstvom prof. dr. sc. Donatelle Verbanac.

Matej Fabijanić, student Fakulteta elektrotehnike i računarstva za međunarodni uspjeh u znanstvenom i stručnom radu u sklopu Laboratorija LAPOST na projektu *Hektor* te za objavljene radove na međunarodnoj recenziranoj konferenciji OCEANS 2022, Hampton Roads i u Q1 časopisu MDPI JMSE 2023 Journal of Marine Science and Engineering.

Alegra Vezjak Fluksi, studentica Fakulteta kemijskoga inženjerstva i tehnologije za međunarodni uspjeh u znanstvenom i stručnom radu ostvaren koautorstvom rada *Impact of Polymer Chain Rearrangements in the PA Structure of RO Membranes on Water Permeability and N-Nitrosamine Rejection*, objavljenom u znanstvenom časopisu Molecules.

Tara Knežević, studentica Fakulteta strojarstva i brodogradnje za objavljivanje rada *Physical Education Exercises Validation Through Child-Humanoid Robot Interaction*, koji objedinjuje suradnju triju međunarodnih fakulteta i jednoga instituta, značajnoga u području zdravstvene dobrobiti djece, na robotičarskoj konferenciji RAAD 2023 te u časopisu *Mechanisms and Machine Science*, Springer.

Frano Vidaković, student Prirodoslovno-matematičkoga fakulteta za međunarodni uspjeh u znanstvenom i stručnom radu objavljivanjem rada *Sidelined seashells: reappraisal of the Middle Triassic ammonoids of Samobor and Žumberak Mts. (north-western Croatia) and their systematics and biostratigraphic implications*, objavljenom u časopisu rangiranom Q1 za paleontologiju, a Q2 za geologiju i stratigrafiju.

Domagoj Mrnjavčič, student Rudarsko-geološko-naftnoga fakulteta, posebno je rektorovo priznanje dobio za koautorstvo u objavljivanju dvaju stručnih i jednoga znanstvenoga rada (*European energy security and independence, Security of supply in European natural gas market and analysis of natural gas price trends in 2022 i Improving wellbore stability by applying drilling mud with Fe2 O3 nanoparticles*) na domaćim i međunarodnim konferencijama te u časopisu *Machines, Technologies, Materials*.

Tena Risek i Matea Raljević, studentice Tekstilno-tehnološkoga fakulteta za osvojenu brončanu medalju u velikoj konkurenciji na natjecanju u strukovnom obrazovanju i vještinama EuroSkills Gdan ´sk 2023 u disciplini Fashion Design and Technology Team Challenge.

Marija Soldo, studentica Učiteljskoga fakulteta, za osvojeno treće mjesto u košarci kao članici 3X3 U23 hrvatske ženske reprezentacije na Trećim mediteranskim igrama na pijesku u Grčkoj 2023.

POSEBNA PRIZNANJA REKTORA

Posebna rektorova priznanja za institucijski primili su: prof. dr. sc. Romana Matanovac Vučković za uspješno vođenje sveučilišnoga interdisciplinarnoga specijalističkoga studija Intelektualno vlasništvo te za promicanje Sveučilišta u Zagrebu u kontekstu intelektualnoga vlasništva

prof. dr. sc. Vesna Tomašić za dugogodišnje vođenje Povjerenstva za doktorske radove Sveučilišta u Zagrebu, što je doprinijelo podizanju kvalitete doktorskih studija.

Odbor za statutarna pitanja Sveučilišta u Zagrebu za najviše dosege u području sveučilišnoga prava, nomotehnike i pravnih akata

Ured za sport Sveučilišta u Zagrebu za izniman doprinos u razvoju sporta na Sveučilištu i postizanju vrhunskih sportskih rezultata u 2022. godini.



bav, povjerenje, zajedništvo, studenti usredištu, veze s gospodarstvom, sinergija, otvorena znanost i moderno poučavanje predstavljaju Sveučilište u 21. stoljeću” te da upravo tako Uprava sagledava daljnji razvoj Sveučilišta.

Počasni naslovi professor emeritus i sveučilišne nagrade za 2023. godinu

Svečana sjednica Senata bila je prilika za dodjelu počasnih naslova *professor emeritus* i godišnjih nagrada Sveučilišta za 2023. godinu. Ove godine, počasni naslov *professor emeritus* primilo je 15 zaslužnih profesora Sveučilišta u Zagrebu, u čije je ime zahvalio bivši rektor Sveučilišta prof. emer. Damir Boras koji je rekao kako je biti professor emeritus Sveučilišta u Zagrebu velika čast.

“Bitno je da ti profesori predstavljaju ono što čini jedno sveučilište – vrhunsku kvalitetu i predanost, da bi naši studenti, zbog kojih prvenstveno i postojimo, mogli završavati vrhunske studije i unaprjeđivati našu znanost, naše visoko obrazovanje i našu državu”, rekao je Boras.

Rektor Lakušić dodijelio je i godišnje nagrade Sveučilišta u Zagrebu za akademsku godinu 2022./2023. – “Fran Bošnjaković”, “Andrija Mohorovičić”, “Andrija Štampar”, “Ars summa Universitatis”, “Praemium biotechnicum”, “Viktor Žmegač” i “Alica Wertheimer-Baletić”, te posebna priznanja studentima i profesorima koji su pridonijeli djelovanju Sveučilišta.

Okupljenima se u ime dobitnika nagrada obratio prof. Davor Ježek s Medicinskoga fakulteta te poručio da “široka lepeza uručenih nagrada govori o sveobu-

hvatnosti, multidisciplinarnosti i svestranosti Sveučilišta u Zagrebu. Osjećamo se počašćeni i ponosni što smo dobili nagrade proizišle iz okrilja naše Alme Mater. Uvjeran sam da svi dobitnici nagrada neće na ovome stati te će još većom i snažnijom energijom nastojati doprinijeti hrvatskoj znanosti. Nastavimo i dalje promicati visoke vrijednosti naše akademske zajednice, kvalitetu i izvrsnost, a na ponos našeg Sveučilišta u Zagrebu.

Svečana sjednica Senata završila je akademskom himnom *Gaudeamus igitur*.

KONCERT SIMFONIJSKOG ORKESTRA HRT-a

'Sveučilišna idila' – umjetnički doživljaj ZA PAMĆENJE

Pomno pripremljena, osmišljena i ostvarena, 'Sveučilišna idila' predstavljala je ne samo iznimni sveučilišni i umjetnički događaj i doživljaj, nego je bila i mjesto okupljanja više naraštaja akademske zajednice: bivših studenata/diplomanata Muzičke akademije, nastavnika i djelatnika Sveučilišta

Piše: **EVA KIRCHMAYER BILIĆ**
Foto: **IPIK BITUNJAC**

Umjetničko je područje na čelu s prorektorom za umjetnost, kulturu i međusveučilišnu suradnju prof. art. Jasenom Ostojić, u proteklih godinu dana dalo poseban pečat sveučilišnim svečanostima, koji su, oplemenjeni upravo umjetničkim sadržajima, donijeli posebnu novinu, svježinu i zamah. Nakon lipanjskog obilježavanja desete obljetnice ulaska Republike Hrvatske u EU, čemu se jedinstvenom glazbenom razglednicom uključilo zagrebačko Sveučilište, ovogodišnji Tjedan Sveučilišta u Zagrebu, prorektorica prof. art. **Jasenska Ostojić** obogatila je brojnim glazbenim programima u kojima su sudjelovali studenti umjetničkih akademija, na čelu s Muzičkom akademijom. Treba podsjetiti, da, od kada je prije petnaestak godina, tadašnji dekan Muzičke akademije Sveučilišta u Zagrebu, prof. art. **Mladen Janjanin**, pokrenuo suradnju triju umjetničkih akademija, a potom i kao prvi prorektor za umjetnost, ukazao na potrebu prepoznatljivosti i znanosti ravnopravnoj uključenosti umjetničkoga područja u okviru zagrebačkoga Sveučilišta, nizali su se brojni vrijedni studentski umjetnički projekti. Na tim se temeljima nastavio i mandat sadašnje prorektorice Jasenke Ostojić, te se pokazalo kako je rektor **Stjepan Lakušić** prepoznao i odabrao pravu osobu za to poslanje, uvrstivši

ju u tim svojih najbližih suradnika. Naime, dugogodišnje iskustvo rada s brojnim glazbenim ansamblima i zborovima, od kojih je mnoge i utemeljila, organizacijske vještine stečene u službi pročelnice Odsjeka za dirigiranje, udaraljke i harfu; rad i komunikacija s velikim brojem ljudi različitih uzrasta, od amatera do profesionalaca, kao i osmišljavanje i priređivanje brojnih projekata, oblikovale su Jasenku Ostojić u stručnom, profesionalnom, umjetničkom i ljudskom pogledu, te ih sada, kao prorektorica, jednako tako stručno i profesionalno uključuje i predstavlja.

Dojmljiv program

Prorektorica Jasenska Ostojić, u okviru 'Tjedna Sveučilišta u Zagrebu', koji se održao od 3. do 12. studenog i obilježio početak 355. akademske godine, osmislila je, okupila i organizirala iznimno dojmljiv koncertni program pod nazivom 'Sveučilišna idila'. Naslov koncerta, usko povezan sa često izvođenom skladbom 'Idila' Blagoja Berse i skladateljem – utemeljiteljem studija kompozicije na Muzičkoj akademiji, okupio je probrane zagrebačke umjetnike, sadašnje i bivše članove akademske zajednice i njezina umjetničkog područja.

Tjedan Sveučilišta u Zagrebu, koje su, podsjetimo, utemeljili isusovci 1699. godine, sadržavao je niz sadržaja, vrijednih događanja i susreta: od zahvale i spomena na preminule djelatnike, studente i hrvatske branite-

lje, preko dodjela priznanja zaslužnim članovima akademske zajednice, svečanih senatskih sjednica, smotre, panela, rasprava i brucosija, a upravo se središnja svečanost, glazbeni program 'Sveučilišna idila', održana u zgradi Rektorata Sveučilišta u Zagrebu, koja se pokazala (i) kao još jedan zagrebački koncertni prostor, s neophodno primjerenom akustikom.

Pomno pripremljena, osmišljena i ostvarena, 'Sveučilišna idila' predstavljala je ne samo iznimni sveučilišni i umjetnički događaj i doživljaj, nego je bila i mjesto okupljanja više naraštaja akademske zajednice: ne samo da je okupila bivše studente/diplomante Muzičke akademije, nego i nastavnike i djelatnike Sveučilišta. Naime, osim na pozornici, i u publici su bili i bivši i sadašnji predstavnici Uprave Sveučilišta u Zagrebu, rektori,

“
Glazbeni program 'Sveučilišna idila', održana u zgradi Rektorata Sveučilišta u Zagrebu, koja se pokazala (i) kao još jedan zagrebački koncertni prostor, s neophodno primjerenom akustikom

prorektori, dekani i studenti, bivši i sadašnji.

Na početku programa brojne okupljene kolege biranim je riječima pozdravio rektor **Stjepan Lakušić**, istaknuvši važnost Umjetničkoga područja, suradnje sa Simfonijskim orkestrom Hrvatske radiotelevizije te ukazao na idejnu kreativnost u organizaciji koncerta. Vrsna muzikologinja **Gordana Krpan**, alumna Muzičke akademije i urednica glazbenih emisija Hrvatskoga radija, predstavila je nit vodilju cijeloga programa, predstavivši i približivši publici skladatelje, skladbe i umjetnike izvođače.

Detaljno pripremljena i ukusno opremljena programska knjižica sadržavala je potpune podatke o skladbama i izvođačima, te sadržajan tekst iz pera muzikologinje dr. sc. **Zdenke Weber**, negdašnje nastavnice muzikoloških predmeta na Muzičkoj akademiji. Svečarskim tonom obilježene tople riječi čestitke akademskoj zajednici, publici je približio i protumačio pomno probane skladbe za 'Sveučilišnu idilu'.

Značaj Umjetničkoga područja prepoznat je kao poveznica i temelj koji oblikuje i stvara ključne umjetničke državne institucije i oblikuje odraz kulture u Republici Hrvatskoj. Vidljivost Umjetničkoga područja u sastavu Sveučilišta onedavno podupire i omogućuje umjetnički kalendar Sveučilišta u Zagrebu UniART.

U program uključen **Simfonijski orkestar HRT-a**, u kojemu danas sviraju i djeluju brojni kolege glazbenici - alumni Muzičke akademije, učinio je svečanost posebnom. Niti odabir dirigenta nije bio slučaj: naime, **mo. Stjepan Vuger**, djeluje kao viši predavač za glazbene predmete na Akademiji dramske umjetnosti, a također, i vrsni solisti povezali su trenutni i donedavni studenti Muzičke akademije. Primjereno prigodi, na početku koncerta Simfonijski orkestar HRT-a izveo je Akademsku festivalsku uvertiru, op. 80, u kojoj upravo glazbeni citat akademske himne 'Gaudeamus igitur' dao prigodni svečarski 'ton' otvorenja programa. S Brahmovim opusom nastavio se prvi dio programa, te je svoje umijeće sviranja violine predstavila sjajna mlada violinisti-





ca, 16-godišnja **Tao – Yuan Hsiao (Elisa)**, studentica II. godine violine iz razreda red. prof.art. Anđelka Krpana, izvevši zahtjevnu dionicu I. stavka Koncerta za violinu i orkestar u D-duru, op.77.

Uslijedila je izvedba svima poznatog Brahmsovoga Madarskoga plesa br. 5, a potom i 'Idila', op.23b Blagoja Berse, po kojoj je i svečani sveučilišni koncert dobio ime.

Netom diplomirana sopranistica **Darija Augušan**, jedna od ponajboljih i trenutno najtraženijih hrvatskih opernih pjevača, solistica Opere Hrvatskoga narodnog kazališta u Zagrebu, s iznimno uspješnom međunarodnom karijerom, nastupila je uz Simfonijski orkestar HRT-a s izvedbama prelijepih arija iz operne literature i iz pera Giacomina Puccinija: ariju Cio-Cio-San 'Un bel di vedremo' iz opere 'Madame Butterfly', te ariju Laurette 'O mio babbino caro' iz opere 'Gianni Schicchi'.

U programu su svoj krea-

tivni izričaj na zapažen i dojmljiv način iskazali i predstavili **studenti Akademije dramske umjetnosti** u suradnji sa svojim mentorima plesnih i filmskih odsjeka. Naime, oni su osmislili koreografiju na glazbu, poznat i potresan 'Intermezzo' iz opere 'Cavaleria rusticana' Pietra Mascagnija, koju su izveli u prostorima zgrade Sveučilišta, a snimili su ih studenti Filmske i TV režije, Snimanja i Produkcije audiovizualnih i multimedijских projekata sa svojim mentorima. Koreografija pod nazivom 'Za ptice, insekte i kameru' nastala je u okviru nastave kolegija Koreografija 3 pod vodstvom plesne umjetnice izv. prof. Irme Omerzo, dok doc. art. Ina Bjelić, akad. mont., potpisuje montažu. Izvedbu je publika gledala na platnu za vrijeme izvedbe Simfonijskog orkestra HRT-a, što je doprinijelo posebnom dojmu i ozračju svečanog koncerta.

Posebno je simpatičan bio dosjetljivo odabrana sklad-

ba 'The Typewriter' Leroya Andersona, koju je skladatelj posvetio (još 1950.g.!) pisaoj mašini – stroju, koju današnji naraštaj studenata jedva da i može prepoznati. U izvrsnoj izvedbi i 'šou-u' koji je priredio odlični udaraljaš **Fran Krsto Šercar**, te u ozračju radosti i veselja, završio je svečani koncert uz nastavak susreta i druženja izvođača i publike, nastavnika, studenata i alumna u predvorju dvorane.

Niti jedan detalj nije bio slučajna pa je, uz prigodnu rasvjetu prostora i spomenuta programska knjižica koja je pratila koncert bila ukusno i primjereno grafički oblikovana likovnim izričajem usklađenom s bojama Grada Zagreba i zagrebačkog Sveučilišta.

Cestitke uz Dan Sveučilišta sa željom da ovakvi umjetnički kvalitetni sadržaji p/ostanu sastavni dio sveučilišnih sadržaja i programa, koji će oplemenjivati i obogaćivati akademsku zajednicu.



PANEL U OKVIRU TJEDNA SVEUČILIŠTA

“Sveučilište kakvo trebamo: Sveučilište u Zagrebu u međunarodnoj mreži znanja i istraživanja”

U prostorima Sveučilišta u Zagrebu, u zgradi Regionalnoga centra za razvoj poduzetničkih kompetencija za zemlje jugoistočne Europe – SEECEL, održan je panel pod nazivom “Sveučilište kakvo trebamo: Sveučilište u Zagrebu u međunarodnoj mreži znanja i istraživanja”.

Događanje je organizirano s ciljem predstavljanja aktivnosti i razmjene iskustava među predstavnicima fakulteta i akademija koje djeluju u okviru Sveučilišta u Zagrebu, kao i predstavnicima drugih visokih učilišta, budućih i sadašnjih studenata i zaposlenika, stručnjacima u području visokoga obrazovanja i znanosti te međunarodne suradnje.

Skup je pozdravim govorom otvorio rektor Sveučilišta u Zagrebu prof. Stjepan Lakušić. Istaknuo je kako Sveučilište u Zagrebu predstavlja generator razvoja Republike Hrvatske. Ukazao je i na važnost studijskih programa na engleskom jeziku, te internacionalizaciju studijskih programa kojima se mogu privući strani studenti. Pritom je nagla-

Događanje je organizirano s ciljem predstavljanja aktivnosti i razmjene iskustava među predstavnicima fakulteta i akademija kao i predstavnicima drugih visokih učilišta, budućih i sadašnjih studenata i zaposlenika, stručnjacima u području visokoga obrazovanja i znanosti te međunarodne suradnje



Prorektor za međunarodnu i međuinstitucijsku suradnju Sveučilišta u Zagrebu prof. Jurica Pavičić

BRANKO NAB

sio nužnost institucijskih suradnji u pomoći pri rješavanju studentskih viza kao i sigurnosnih protokola osiguranja stranih studenata. Osvrćući se na upisne kvote na sastavnicama Sveučilišta, rektor je rekao da se one “mogu nadomjestiti studentima koji dolaze iz drugih zemalja”.

Načelnik Samostalnoga sektora za koordinaciju europskih poslova i međunarodne suradnje Ministarstva znanosti i obrazovanja Republike Hrvatske **Staša Skežić** održao je izlaganje pod nazivom “Visoko obrazovanje i znanost u međunarodnom okruženju” te se, iz perspektive implementacije nacionalne politike u području internacionalizacije, osvrnuo na glavne ciljeve i mjere koje se provode u ovom segmentu visokoga obrazovanja. Istaknuo je kako pojam internacionalizacija za Sveučilište u Zagrebu nije neki novi pojam i kako je nužna suradnja i djelovanje svih dionika u sustavu znanosti i visokog obrazovanja jer “učinci globalizacije su procesi kojemu se svi akteri prilagođavaju”. Također je napomenuo da



Rektor Stjepan Lakušić BRANKO NAD



Prof. Nevenka Čavlek s Ekonomskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu BRANKO NAD

valja imati na umu demografske podatke prema kojima je posljednjih godina Hrvatska izgubila 55.000 učenika i više od 30.000 studenata”.

Izv. prof. **Marijana Serdar** s Građevinskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu predstavila je svoja iskustva i iskustva svoje institucije u području internacionalizacije nastave i istraživanja, posebno se osvrnuvši na mobilnost, znanstveno-istraživačke projekte i rad sa studentima. Prvi dio skupa završio je izlaganjem rukovoditeljice Središnjega ureda za međunarodnu suradnju Sveučilišta u Zagrebu dr. phil. **Branke Roščić** koja je predstavila aktivnosti i inicijative u području mobilnosti u okviru Erasmus+ programa. Objasnila je da je to složen proces koji se odvija na svim razinama, od sveučilišta preko sastavnica sveučilišta, a Erasmus+ predstavlja najveći program Europske unije za obrazovanje, osposobljavanje, mlade i sport. “Izazovi s kojima se mobilnost danas susreće su: pandemija, geopolitičke prilike – ratovi, ekonomske prilike – inflacija, složene procedure

tijela državne uprave”, rekla je Roščić.

U prvom panelu pod nazivom Sveučilište u međunarodnoj mreži znanja i istraživanja, koji je vodio prorektor za međunarodnu i međuinstitucijsku suradnju Sveučilišta u Zagrebu prof. **Jurica Pavičić** razmatrala se mogućnosti jačanja kvalitete studiranja i istraživanja te će govorilo o prepoznatljivosti visokih učilišta i njihovih programa kroz oblike međuinstitucijske suradnje, međunarodnoga akreditiranja te pozicioniranja sveučilišta u međunarodnoj perspektivi. Voditelj Ureda za istraživanje Sveučilišta u Zagrebu dr. sc. **Miroslav Rajter** govorio je o rangiranju sveučilišta kao instrumenta izgradnje reputacije i atraktivnosti visokih učilišta za domaće i strane studente i istraživače, ali i gospodarstvo i javnost u cjelini.

Izlaganje o međunarodnim akreditacijama kao jamstvu kvalitete koje će održala je pomoćnica ravnateljice za visoko obrazovanje Agencije za znanost i visoko obrazovanje mr. sc. **Sandra Bezjak** koja je uvidno rekla kako se “u drugoj po-

lovici 20. stoljeća javlja potreba za zaštitom kvalitete, najprije u Americi a danas nema zemlje u svijetu koja se ne bavi akreditacijom”. Govoreći o agencijama, Bezjak napominje kako su u Europi agencije udružene u EU registar i rade prema europskim standardima – međunarodna akreditacija. Prodekanica za strateška partnerstva i projekte Ekonomskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu izv. prof. **Kosjenka Dumančić** u svom izlaganju je prikazala iskustvo o dodatnim akreditacijama i atraktivnosti istih.

Prodekanica za kontrolu kvalitete Veterinarskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu izv. prof. **Gordana Gregurić Gračne** istaknula je vrlo dobre primjere dobre institucionalizacije svojega fakulteta. O aktivnostima ostvarenima u okviru alijanse UNIC na skupu je govorila izv. prof. **Goranka Lalić Novak** s Pravnoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu.

Voditelj Centra za njemačke i europske studije Sveučilišta u Zagrebu i njemačkoga Sveučilišta u Regensburgu prof. **Zygfryd Eckardt Gehrman** govorio je o aktivno- >>



Načelnik Samostalnoga sektora za koordinaciju europskih poslova i međunarodne suradnje MZO Staša Skežić BRANKO NAD



Antonija Gladović

BRANKO NAB

» stima koje su tijekom posljednjih mjeseci ostvarene u suradnji dviju institucija. Ukazao je na važnost promicanja višejezičnosti u internacionalizaciji, što se može ostvariti osiguranjem ponuda izbornih predmeta i napomenuo da je u Hrvatskoj to lako ostvarivo jer ovdje postoji svijest o višejezičnoj politici.

U okviru drugoga panela pod nazivom “Sveučilište kakvo trebamo: Mobilnost i kvalitetni studijski programi za 21. stoljeće”, koji je moderirala prorektorica za upravljanje kvalitetom i etiku Sveučilišta u Zagrebu izv. prof. **Anamarija Musa**, naglasak je bio na prilikama i izazovima europske i međunarodne mobilnosti kao ključnoga instrumenta za podizanje kvalitete nastave i istraživanja.

O mobilnosti studenata i nastavnika, prilikama i iskustvima u mobilnosti iz perspektive vlastitih je iskustava govorila ravnateljica Agencije za mobilnost i programe EU mr. sc. **Antonija Gladović**. Navela je da se u korištenju mjera iz ERASMUS+ programa najviše očekuje od zagrebačkog sveučilišta. Erasmus je dugo godina bio jedini put početka internacionalizacije i mobilnosti, i on nije gotovo rješenje nego je “platforma za internacionalizaciju učilišta”. Profesorica **Marijana Grbeša** je govorila o svojim iskustvima i motivaciji za mobilnost još od studentskih dana, navodeći kako bez međunarodnog iskustva je jako teško graditi bogato znanstveno iskustvo jer je ono silno bitno da bi uvidjeli što to mi imamo, ono što jako dobro funkcionira kod nas. Posebno je istaknula kako su internacionalizacija i mobilnost ključni za sve dionike akademske zajednice. Studentica diplomskog studija Ekonomskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu **Emili Džinić** prenijela je iskustva svog boravka u Madridu, a studentica diplomskog studija Fakulteta elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagre-

bu **Fani Sentinella-Jerbić** boravila je u Beču na Tehničkom sveučilištu.

O internacionalizaciji studijskih programa i njihovoj atraktivnosti za međunarodne studente govorio je voditelj i jedan od osnivača studija medicine na engleskom jeziku Medicinskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu prof. **Davor Ježek**, dok je prodekan Fakulteta elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu prof. **Bojan Trkulja** predstavio programe FER-a. Profesor Ježek je predstavio 20. obljetnicu studija Medicine na engleskom jeziku pritom istaknuvši da je Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu prvi u biomedicini koji su u Europskoj uniji dobili certifikat internacionalizacije. Isto tako profesor Ježek ističe da je Medicinski fakultet reakreditiran od strane World Federation of Medical Education kako bi mogli provoditi tzv. američke ispite, što je rezultiralo da imaju 400 diplomanata iz 35 zemalja svijeta. “Ove akademske godine Medicinski fakultet je upisalo rekordnih 89 studenata studij na engleskom jeziku”, istaknuo je prof. Ježek.

U zadnjem dijelu drugoga panela, o novim oblicima učenja u svrhu međunarodnoga povezivanja, što obuhvaća učenje na daljinu i eksperimentalno učenje, govorila je prof. **Nina Begičević Redžep** s Fakulteta organizacije i informatike Sveučilišta u Zagrebu, ujedno i predsjednica Odbora za znanost, umjetnost i međunarodnu suradnju Sveučilišta u Zagrebu, te prof. **Nevenka Čavlek** s Ekonomskoga fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, predsjednica Povjerenstva za poslije-diplomske studije Sveučilišta u Zagrebu, koja je pak predstavila posebni program edukacije studenata ITHAS (International Tourism and Hospitality at Sea) kao oblik eksperimentalnoga učenja.

Oba panela završila su kratom raspravom sudionika i razmjenom iskustava u internacionalizaciji.



Rukovoditeljica Središnjega ureda za međunarodnu suradnju Sveučilišta u Zagrebu dr. phil. Branke Roščić

BRANKO NAB



IZVORNI DOPRINOS ZNANOSTI

Predstavljeno drugo izdanje knjige “Diplomatski pečat”

Riječ je o knjizi urednika **Gorana Bandova, Jelene Perlete i Ivane Petrović** sastavljenoj od stotinjak kratkih diplomatskih mikromemorija koje govore o različitim razgovorima i anegdota vezanima uz najznačajnije vanjskopolitičke događaje u Republici Hrvatskoj u zadnjih trideset godina. Izdavač knjige je Sveučilište u Zagrebu.

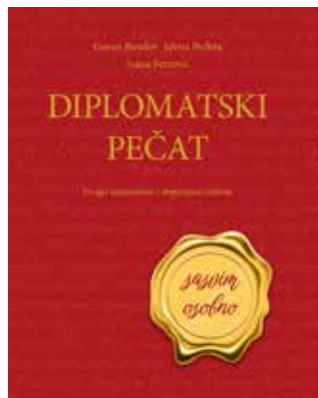
Drugo izdanje knjige *Diplomatski pečat* – sasvim osobno nudi novi i autentični izvorni doprinos znanosti i praksi međunarodnih odnosa, vanjske politike i suvremene diplomacije, posvećujući posebnu pažnju stvaranju hrvatske države, njezinoj međunarodnoj afirmaciji i obrani u Domovinskom ratu, međunarodnom priznanju te integracijama Hrvatske u zajednicu europskih naroda, institucija i vrijednosti.

Svečana promocija započela je čitanjem nekoliko ulomaka iz knjige u interpretaciji Željka Tomca, nakon čega su uslijedili pozdravni govori rektora Sveučilišta u Zagrebu **Stjepana Lakušića** i predsjednika Hrvatskoga diplomatskoga kluba **Emilija Marina**.

Istaknuvši kako drugo izdanje knjige *Diplomatski pečat* – sasvim osobno Sveučilište predstavlja u povodu svoje 355. obljetnice, rektor prof. Stjepan Lakušić je naglasio kako je ono dodatno obogaćeno posebnim poglavljem u kojem se opisuje doprinos Sveučilišta u ostvarivanju ključnih međunarodnih ciljeva Hrvatske te njegovoj ulozi u djelovanju hrvatske diplomacije. Prisjetivši se nekih od najvažnijih trenutaka tijekom posljednjih 30 godina, rektor je rekao kako je Sveučilište u Zagrebu dalo neupitan doprinos stvaranju države, počevši od jasnoga odgovora na izvanredne okolnosti ratnoga stanja, do korištenja znanja i obrazovanja za potrebe hrvatskoga društva u mirnodopskim uvjetima. “Upravo to i jest glavna misao vodilja Sveučilišta – da svojim sveukupnim habitusom u znanstvenom, kulturnom, umjetničkom, vjerskom, ekonomskom, političkom i inom korpusu bude kreator i korektiv razvoja društva u cjelini.”

Skupu se potom obratio prof. dr. h. c. Emilio Marin koji je zahvalio autorima i urednicima knjige te se osvrnuo na nove elemente drugoga izdanja knjige. “Knjiga *Diplomatski pečat* donosi prožimanje sjećanja na najvažnije momente vezane uz događanja i djelovanje hrvatske diplomacije, objedinjujući aktere tih događanja, počevši od onih iz visoke politike, vanjskopolitičkih dužnosnika te diplomata, u prvom redu veleposlanika i generalnih konzula.” Također, istaknuo je dobru suradnju između Hrvatskoga diplomatskoga kluba i Sveučilišta u Zagrebu, posebno se prisjetivši koncerta koji su zajednički organizirali u povodu obilježavanja 10. obljetnice ulaska Republike Hrvatske u Europsku uniju, a koji je održan u novoj zgradi Sveučilišta u SEECEL-u.

Izmijenjeno i dopunjeno izdanje knjige *Diplomatski pečat* – sasvim osobno svečano je predstavljeno u zagrebačkoj Nacionalnoj i sveučilišnoj knjižnici



Naslovnica knjige “Diplomatski pečat”
BRANKO NAB

“

Mismo desetljećima sanjali o našoj državi, a ova knjiga pokazuje kako smo taj san ostvarili

Nazočnima u NSK potom su se obratili urednici knjige koji su zahvalili svima koji su im pomogli u pripremi knjige. “Zahvaljujemo autorima mikromemorija u knjizi na njihovim sjećanjima – bez vas danas ne bismo bili ovdje. Zahvaljujemo čitateljima jer pokazuje da imate snažnu želju da saznate nešto novo o hrvatskoj diplomatskoj povijesti i presudnim momentima koji su obilježili najvažnija zbivanja vezana uz našu zemlju, posebno ona koja pokazuju na koji se naša hrvatska diplomacija izborila za međunarodno priznanje i međunarodno pozicioniranje. Mismo desetljećima sanjali o našoj državi, a ova knjiga pokazuje kako smo taj san ostvarili.”, rekao je urednik knjige prof. Goran Ban-



Mate Granić, Jelena Perleta, Ivana Petrović i Goran Bandov

BRANKO NAB

dov. Također, autori su posebno zahvalili bivšem rektoru Sveučilišta u Zagrebu prof. emer. **Damiru Borasu** i aktualnom rektoru prof. dr. sc. Stjepanu Lakušiću, te medijima koji su od samoga početka davali podršku ovom projektu. Prisjetili su se i svih autora mikromemorija u knjizi koji nažalost više nisu s nama.

Na svečanoj promociji potom je novo izdanje knjige *Diplomatski pečat* – sasvim osobno predstavio prof. **Mate Granić**, bivši ministar vanjskih poslova i savjetnik predsjednika Vlade RH. Prisjetivši se pojedinih prijelomnih trenutaka u hrvatskoj vanjskoj politici i diplomaciji, a u kojima je i sam aktivno sudjelovao, posebno je istaknuo ulogu akademske zajednice Sveučilišta u Zagrebu u ovim procesima. “Iz akademske zajednice se regrutirao najveći broj diplomata i ljudi koji se bave vanjskom politikom.”, rekao je bivši ministar Granić te izrazio zadovoljstvo što upravo Sveučilište izdaje ovu knjigu koja će uskoro dobiti i svoju englesku verziju.

U glazbenom dijelu programa svečane promocije nastupili su studenti Muzičke akademije Sveučilišta u Zagrebu.

“

Glavna misao vodilja Sveučilišta je da svojim sveukupnim habitusom bude kreator i korektiv razvoja društva u cjelini





IVONA JOSIPOVIĆ, PREDSEDNICA STUDENTSKOG ZBORA SVEUČILIŠTA U ZAGREBU

Izazove ne vidimo kao spoticaj, već kao priliku za promjenu na bolje!

RAZGOVARAO: BRUNO BOGOVIĆ

Uredove Studentskoga zbora Sveučilišta u Zagrebu stigla je "nova klima". Nakon što je uz veliki odaziv članova uspješno konstituirana nova Skupština Studentskog zbora upravljačku je palicu preuzela studentica **Ivona Josipović** (Fakultet šumarstva i drvne tehnologije), a njezina desna ruka postao je student **Filip Peruško** (Fakultet elektrotehnike i računarstva).

Osim pripremanja i rada

Vjerujem da možemo stvoriti studentski zbor u kojem se međusobno podržavamo kroz sve studentske izazove, čuvamo zdrave i iskrene odnose te (p)ostajemo dugogodišnji prijatelji, rekla je u razgovoru za *Universitas* Ivona Josipović, nova predsjednica Studentskog zbora Sveučilišta u Zagrebu

u Studentskom zboru Ivona neće imati previše slobodnog vremena; osim što uči – na drugoj je godini diplomskog studija "Oblikovanje proizvoda od drva" zagrebačkog Fakulteta šumarstva i drvne tehnologije, kad stigne koristi svaku priliku za odlazak u teretanu i plinarenje. Sportski je tip,

kaže, a velika strast joj je rukomet te nam je ispričala kako je od ove godine ponosna članica (posudeni igrač) u ekipi na FER-u.

- Sport je moj glavni način za opuštanje i balansiranje intenzivnog studentskog života, ističe naša sugovornica.

Kako će funkcionirati

Studentski zbor Sveučilišta u Zagrebu pod njezinom palicom? Priča nam svoju viziju (pred)najavu programa:

- Moja uloga kao predsjednice SZZG nije samo vođenje zbora već stvaranje zajednice u kojoj svatko može pronaći svoje mjesto. Zajedništvo i prijateljstvo su temelj mog rada. Vjeru-

jem da možemo stvoriti studentski zbor u kojem se međusobno podržavamo kroz sve studentske izazove, čuvamo zdrave i iskrene odnose te (p)ostajemo dugogodišnji prijatelji.

U razgovoru za *Universitas* nova predsjednica Studentskog zbora Sveučilišta u Zagrebu obrazložila je

glavne programske smjernice rada, komentirala je situaciju u Zboru, kao i aktualnosti koje se tiču poboljšanja kvalitete života, studiranja i rada zagrebačkih studenata.

Nedavno ste preuzeli dužnosti Predsjednice Studentskoga zbora Sveučilišta u Zagrebu. Detaljnije



Ivona Josipović

BRANKO NAB

nam pojasnite smjernice svog predsjedničkog programa.

- Naš zajednički zadatak je učiniti studentski život na Sveučilištu u Zagrebu boljim, te je naša odgovornost učiniti SZZG nositeljem promjena, kako na Sveučilišnoj, tako i nacionalnoj razini. Zajedno smo svjesni izazova s kojima se suočavaju naši kolege, no umjesto da se prepustimo tim izazovima, vidimo ih kao priliku za promjenu, naglašava naša sugovornica. Moja vizija je stvoriti čvrst temelj za buduće generacije studenata koji se temelji na odgovornosti, različitosti i involviranost.

Analiza prethodnog rada upućuje na razne probleme u funkcioniranju SZZG-a. Stoga je prioritet organizacija Studentskog zbora Sveučilišta u Zagrebu koji će djelovati efikasno i u skladu s potrebama studenata.

Koji će biti vaši prvi potezi u svojstvu novoizabrane Predsjednice Studentskog zbora? Što je prioritetno?

- Kao što sam već prethodno navela prioritet je organizacija Studentskog zbora Sveučilišta u Zagrebu. Potrebno je uspostaviti stalnu komunikaciju s relevantnim tijelima na Sveučilištu radi boljeg razumijeva-

“

Svaki student treba imati pristup informacijama o aktivnostima Studentskog zbora i ima priliku sudjelovati u radu

“

Potrebno je osigurati sveobuhvatnu zdravstvenu zaštitu, uključujući pristup ambulantama opće medicine, specijaliziranim ordinacijama te dodatnim psihološkim savjetovalištima

“

Pregovaramo s upravom domova o potrebnim renovacijama i modernizaciji

“

Naša odgovornost je učiniti Studentski zbor Sveučilišta u Zagrebu nositeljem promjena, kako na Sveučilišnoj, tako i nacionalnoj razini

STUDENTSKI ZBOR SVEUČILIŠTA U ZAGREBU

nja potreba studenata kroz koordinate za resore pri Sveučilištu. Svakom članu Predsjedništva dodijelit će se prorektor za komunikaciju s ciljem suradnje unutar prorektorovog resora što će stvoriti više direktnih komunikacijskih kanala SZZG-a s Rektoratom. Također, već smo uspostavili online komunikacijske kanale koji na jednom mjestu okupljaju sve studentske predstavnike. Jako je važno je da svi studenti znaju i sudjeluju u svim aspektima našeg rada.

Svaki student treba imati pristup informacijama o aktivnostima Studentskog zbora i ima priliku sudjelovati u radu. U situacijama gdje se reputacija studentskog zbora može dovesti u pitanje potrebno je brzo reagirati na sve potrebe studenata. Cilj je da SZZG bude apolitičan i iznimno transparentan u svakom aspektu svog rada.

Navedite barem tri aktivnosti i/ili projektna plana za koja ćete se zalagati i nastojati ih pokrenuti.

- Jedan od ključnih aspekata studentskog života je organizacija raznovrsnih i uzbudljivih aktivnosti. U Zagrebu, srcu sveučilišnog života u Republici Hrvatskoj, studenti imaju priliku obogatiti studentski život kroz događaje koje sami organiziraju. Naš kolektivni projekt, BrutZG, uspješno je zaokružio svoju fazu, a nadam se da će se njegova priča nastaviti kroz buduće generacije studenata. Ta-

koder, na nedavnoj Smotri Sveučilišta u Zagrebu predstavili smo novi Vodič za brucoše - inicijativu starijih studenata koja mladima olakšava snalaženje u sveučilišnom okruženju. Digitalno, kao i u tiskanom obliku, “Vodič za brucoše” sadržava sve relevantne informacije o studiju i studentskom životu na jednom mjestu.

Uskoro nas očekuje još jedan ambiciozan projekt - organizacija konferencije studenata Sveučilišta u Zagrebu. Cilj je poticanje razmjene ideja i praktičnih iskustava, posebno u području studentskog aktivizma i projekata. Radujem se stvaranju prostora za upoznavanje i inspirativne razgovore koji će obogatiti studentsko predstavništvo.

Glavne poteškoće u studentskoj populaciji – što biste izdvojili? Je li to prehrana, nedostatak studentskih smještajnih kapaciteta ili nešto treće?

- Kada je riječ o ključnim problemima unutar studentske populacije – problemi koje susrećemo u domovima su nedostatak parkinga za bicikle i električne romobile, loša internetska povezanost te potreba za unapređenjem prostora za prihvata paketa - sve su to faktori koji utječu na kvalitetu studentskog života. Modernizacija i obnova studentskih domova su presudne kako bi se stvorili bolji uvjeti za studente. Jedan od gorućih problema tiče se prehrane koja često nije dovoljno ukusna, niti prilagođena raznolikim

prehrambenim potrebama studenata.

Paralelno s tim, suočavanje studenata s visokim razinama stresa, anksioznosti i ostalih psihičkih izazova postaje sve češće. Potrebno je osigurati sveobuhvatnu zdravstvenu zaštitu, uključujući pristup ambulantama opće medicine, specijaliziranim ordinacijama te dodatnim psihološkim savjetovalištima, kako na samim fakultetima, tako i na razini Sveučilišta. Također, nedostatak tih i pristupačnih prostora za učenje, s radnim vremenom koje bi obuhvatilo cijeli dan, postaje ključni faktor uspjeha studenata. U Zagrebu nedostaje knjižnica s 24-satnim radnim vremenom i dovoljnim kapacitetima, što je posebno važno za studente tijekom ispitnih razdoblja. Radno vrijeme knjižnica i čitaonica na fakultetima često ne zadovoljava potrebe studenata.

Koje su solucije? Ako su u postupku rješavanja, u kojoj su trenutačno fazi?

- Razmatramo niz rješenja za probleme koji utječu na studentski standard. Kako bismo poboljšali kvalitetu prehrane u studentskim restoranima, planiramo reviziju Pravilnika o prehrani na nacionalnoj razini, redovito prikupljanje povratnih informacija od studenata te pregovore s restoranima. Također, planiramo organizirati radionice o zdravoj prehrani. Kada je riječ o studentskim domovima, tražimo rješenja koja uključuju nabavu parkirališta za bicikle i električne romobile, unaprjeđenje internetskog pristupa te modernizaciju prostora za distribuciju paketa. Pregovaramo s upravom domova o potrebnim renovacijama i modernizaciji te planiramo organizirati savjetovanja o pravima i obvezama studenata, razmatrajući opcije za proširenje kapaciteta. Briga o zdravlju studenata obuhvaća suradnju s licenciranim psiholozima radi besplatnog savjetovanja, organiziranje radionica o mental-

KLJUČNI DOGAĐAJ

- Smotra Sveučilišta u Zagrebu i Sveučilišna brucošijada, 1.BrutZGa, oba su ključna studentska događaja. Smotra je pružila informacije o studijskim programima i studentskom životu, dok je BrutZGa bila prilika za zabavu i upoznavanje novih kolega. Očekivanja su bila visoka za oba događaja, a dojam je i više nego pozitivan. Smotra je pružila opsežne informacije našim maturantima, ali i svim posjetiteljima, dok je BrutZGa pružila odličnu zabavu našim brucošima, ali i svim studentima. Pripremljenost za oba događaja je bila vidljiva, ali s jasnom razlikom u fokusu Smotra na edukaciji, a BrutZGa na druženju i zabavi.

nom zdravlju te zalaganje za osnivanje studentske poliklinike s širokim spektrom zdravstvenih usluga.

Nadalje, planiramo proširenje prostora za učenje u studentskim domovima, produljenje radnog vremena zagrebačke Nacionalne i sveučilišne knjižnice tijekom ispitnih rokova te produženje radnog vremena čitaonica na fakultetima u suradnji sa studentskim zborovima sastavnica

Kakav je opće-društveni, ali i radno-pravni standard studenata Sveučilišta u Zagrebu u odnosu na studente s drugih hrvatskih sveučilišta i/ili šire regije?

- Opći društveni i radno-pravni standard studenata na Sveučilištu u Zagrebu često se smatra nešto naprednijim u usporedbi s drugim sveučilištima u Hrvatskoj i šire regije. Zagreb kao središte obrazovanja nudi veću raznolikost i dostupnost dodatnih oblika podrške studentima, kao i bolje prilike za istraživanje i stručni razvoj. Radno-pravni standard obuhvaća nekoliko aspekata poput studentskih poslova, prava na rad tijekom studiranja i razinu studentskih prava. Sveučilište u Zagrebu, kao najveće u Hrvatskoj, često nudi širi izbor studentskih poslova, što studentima omogućuje da steknu radno iskustvo tijekom studiranja. Isto tako, studentska prava i beneficije, poput studentskih stipendija, prehrane ili smještaja, obično su na visokoj razini u usporedbi s drugim sveučilištima u Hrvatskoj.

Društveno, Zagreb kao urbano središte pruža daleko najviše kulturnih i društvenih aktivnosti za studente. Postoje raznolike inicijative, klubovi, udruge i događaji koji doprinose obogaćivanju studentskog života u Zagrebu.



BRANKO NAB



PREDSTAVLJANJE SASTAVNICA

28. Smotru Sveučilišta u Zagrebu pohodilo je preko 30.000 posjetitelja

Riječ je o manifestaciji koju Sveučilište u Zagrebu organizira svake godine kako bi se učenici završnih razreda srednjih škola, studenti i svi zainteresirani informirali o studijskim programima, upisnim uvjetima i studentskom životu, kao i o brojnim drugim pojedinostima koje su mladim ljudima važne prilikom odluke o upisu na fakultet i odabiru svoga budućega zanimanja.

Smotra Sveučilišta u Zagrebu najstarija je manifestacija toga tipa u Republici Hrvatskoj, a ove se godine održava u okviru Tjedna Sveučilišta, tijekom kojega se, u povodu početka 355. akademske godine, na Sveučilištu u Zagrebu organizira niz događanja.

Na ovogodišnjoj Smotri predstavljaju se sastavnice Sveučilišta u Zagrebu - 31 fakultet i 3 umjetničke akademije.

Smotra je otvorena na svečanosti koja je održana u dvo-

Najveća manifestacija za maturante, buduće i sadašnje studente u Republici Hrvatskoj održana je na Zagrebačkom velesajmu u sklopu Tjedna Sveučilišta



Fakultet hrvatskih studija

BRANKO NAB

rani Zimski vrt u Kongresnom centru Zagrebačkoga velesajma. Program svečanoga otvaranja Smotre započeo je pozdravnim govorima uzvanika.

Prva se skupu obratila predsjednica Studentskoga zbora Sveučilišta u Zagrebu **Ivona Josipović** koja je posebno pozdravila maturante rekavši kako njihov dolazak na Smotru označava važan korak prema njihovom budućem obrazovanju. "Svi mi, studenti i profesori ovdje, jednom smo bili u vašim cipelama, ispunjeni uzbuđenjem i željom za učenjem. Sveučilište u Zagrebu nije samo mjesto gdje dobivamo obrazovanje, to je i mjesto gdje gradimo trajna prijateljstva, gdje se rađaju inovativne ideje i gdje oblikujemo svoju budućnost. Stoga neka ova Smotra bude inspiracija za svakoga od nas, prilika da se otvorimo novim spoznajama, da istražujemo područja koja nas zanimaju i da sudjelujemo u zajedničkom stvaranju znanja", rekla >>



Katolički bogoslovni fakultet
BRANKO NAD



Fakultet prometnih znanosti
BRANKO NAD



28. SMOTRA SVEUČILIŠTA U ZAGREBU



Sportski kutak BRANKO NAB



Fakultet organizacije i informatike
BRANKO NAB



Panel "Zanimanja budućnosti"

BRANKO NAB





Veterinarski fakultet
BRANKO NAB



>> je predsjednica Student-skoga zbora.

Uzvanicima na svečanom otvaranju Smotre potom se obratio predstavnik Zagrebačkoga velesajma **Zoran Ušurić** koji je izrazio zadovoljstvo što se Smotra i ove godine održava u Kongresnom centru ZV-a. Izrazivši dobrodošlicu svim članovima akademske zajednice, kako sadašnjim tako i budućim, rekao je kako na Smotri “vlada dobra energija te sinergija mladosti i njihove želje za upijanjem novih znanja. Vjerujem da će ova Smotra, kao i one prethodno održane, biti uspješna i da će je posjetiti velik broj mladih iz cijele Hrvatske”.

Na svečanom otvaranju uslijedila su potom obraćanja glavnih sponzora Smotre – predstavnika OTP banke i Zagrebačke banke.

Član Uprave OTP banke **Nikola Mikša** istaknuo je kako je Smotra važno mjesto za sve one koji vrlo skoro moraju donijeti jednu od najvažnijih odluka u svojem životu, a riječ je o odabiru budućega zanimanja. “Za nas kao poslodavca Smotra je također važna jer predstavlja mjesto na kojem se okupljaju stručnjaci iz različitih područja i na kojoj sudjelujemo u dijalogu između Sveučilišta i fakulteta te naših potencijalnih budućih zaposlenika. O tome koliko ćemo svi biti u stanju odgovoriti na izazove budućih potreba tržišta rada, te osigurati najbolje uvjete za one koji danas započinju svoje studije, ovisit će i naša budućnost”.

Skupu se potom obratio direktor Alternativnih kanala Zagrebačke **Ivan Hećimović** koji je naglasio kako studen-

ti na Sveučilištu u Zagrebu stječu znanja i kompetencije koje ih čine puno konkurentnijima na tržištu rada. “Za nas je ovo prilika da oslušujemo i čujemo studente i njihove potrebe te da naše poslovanje prilagođavamo njima. Kao poslodavac nastojimo osigurati punu podršku studentima kroz organiziranje mentorstva i stručnih praksi kako bismo im olakšali ulazak na tržište rada. Vjerujem da će svaki maturant na Smotri dobiti neophodne informacije koje su mu potrebne za donošenje odluke o daljnjem obrazovanju.”

U nastavku programa svečanoga otvaranja nazočnima se obratio rektor Sveučilišta u Zagrebu prof. **Stjepan Lakušić**. “Biti akademski građanin znači dobiti mogućnost mijenjati svijet, preuzeti odgovor-

nost u izgradnji bolje okoline i društva u kojem živis. Studiranje je izazov usvajanja novih znanja i otkrivanja novih i čudesnih svjetova znanosti i umjetnosti. No, taj izazov tu ne staje, tek je njegov početak. Sveučilište je mjesto prožimanja, susretanja i razmjene ideja kroz suradnju s drugim studentima i profesorima. Ono počiva na otvorenosti, interdisciplinarnosti, uvažavanju različitosti i promicanju kritičkoga mišljenja.”, rekao je rektor Lakušić te pozvao studente da svoje obrazovanje nastave upravo na Sveučilištu u Zagrebu.

Rekavši kako će tim izborom postati dijelom velike obitelji studenta, koja na svim godinama i razinama studija ima oko 69.000 studenata, što je gotovo 52 posto cjelokupne studentske populaci- >>



28. SMOTRA SVEUČILIŠTA U ZAGREBU



>> je u Republici Hrvatskoj, rektor je svoje obraćanje završio porukom budućim studentima: “Budite hrabri i zakoračite u svijet znanosti te uživajte u istraživanjima u kojima smo najbolje sveučilište u Hrvatskoj.”

Nakon svečanoga otvaranja, u nastavku programa Smotre, na pozornici u dvorani Zimski vrt u 10.30 sati održan je panel pod nazivom Zanimanja budućnosti.

Uz rektora Stjepana Lakušića, na panelu su sudjelovali predstavnica Studentskoga zbora Sveučilišta u Zagrebu Katja Popović, član Uprave i potpredsjednik za ljudske potencijale Infobipa Marin Bezić, voditeljica zapošljavanja u tvrtkama Rimac Technology i Rimac Group Ela Palič, direktorica Učenja i razvoja ljudskih potencijala u Zagrebačkoj banci Tanja Pavlic Bilić i viši direktor Ljudskih potencijala i korporativnih poslova u OTP banci Szabolcs Annus. Panel je vodila Sunčica Findak.

Tijekom panela sudionici su govorili o budućim zanimanjima za kojima će u perspektivi sljedećega desetljeća postojati velik interes na tržištu rada. Također, osvrnuli su se na sve brži razvoj umjetne inteligencije te njezinoga utjecaja na transformaciju tržišta rada. Ističući, svatko iz svojega područja djelovanja, koje su to kompetencije i znanja koji će biti potrebni budućim zaposlenicima te koje su projekcije novih zanimanja koja će se pojaviti u sljedećim godinama, svi su se panelisti složili kako je za razvoj budu-

ćih karijera nužna prilagodljivost, fleksibilnost, daljnje učenje i kontinuirano obrazovanje.

Također, istaknuli su kako je važno da budući studenti odaberu ono područje studiranja koje ih zanima, te da u ovoj fazi ne budu toliko fokusirani na ono što će raditi nakon što završe studij. “Vaše trenutno uvjerenje o tome što ćete točno raditi vjerojatno se neće ostvariti. Tržite rada brzo se mijenja, svijet oko nas se mijenja i morat ćete se naviknuti na činjenicu kako je za profesionalno napredovanje u poslu koji vas zanima nužno neprestano učenje i rad.”

Uz prorektore, dekane i prodekane, profesore i studente, svečanom otvaranju Smotre te panelu Zanimanja budućnosti nazočili su uzvanici



i gosti, predstavnici sponzora i medijskih partnera.

Program ovogodišnje Smotre sastavljen je od različitih sadržaja – predstavljanja sastavnica na izložbenim prostorima u Kongresnoj dvorani, kratkih razgovora sa studentima i predstavnicima

Programe Smotre pratili su srednjoškolci iz cijele Hrvatske, koji su na manifestaciju dolazili u organiziranim skupinama

fakulteta i akademija u dvorani Zimski vrt, predstavljanja različitih aktivnosti koje se na Sveučilištu provode u području sporta u dvorani Cres te drugih aktivnosti.

U okviru suradnje između Sveučilišta u Zagrebu i srednjih škola programe Smotre pratili su srednjoškolci iz cijele Hrvatske, koji su na manifestaciju stigli u organiziranim skupinama.

Dodijeljena priznanja najuspješnijim sudionicima 28. Smotre Sveučilišta u Zagrebu

Na svečanosti održanoj u subotu na pozornici u dvorani Zimski vrt dodijeljena su priznanja najuspješnijim sudionicima 28. Smotre Sveučilišta u Zagrebu. Priznanja je najuspješnijim sudionicima dodijelio rektor Sveučilišta u Zagrebu prof. dr. sc. Stjepan

Lakušić. Uz prorektore Sveučilišta u Zagrebu, svečanosti su nazočili dekani, prodekan, koordinatori Smotre na fakultetima i akademijama, profesori, studenti te zainteresirani posjetitelji.

Priznanje za doprinos u edukaciji i informiranju posjetitelja dobio je Prehrambeno-biotehnološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu.

Za komunikativnost i susretljivost priznanje je dodijeljeno Učiteljskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu.

Priznanje za najbolje uređeni izložbeni prostor dobio je Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu.

U kategoriji inovativnost u predstavljanju priznanjem je nagrađen Fakultet prometnih znanosti Sveučilišta u Zagrebu.

Priznanje za najbolje promidžbene materijale na Smotri dobio je Agronomski fakultet.

Priznanje za izniman doprinos u organizaciji Smotre dobili su Studentski zbor Sveučilišta u Zagrebu i Studentski centar u Zagrebu.

Program svečanoga zatvaranja ovogodišnje Smotre vodili su Ela Šeremet i Domagoj Koprivnjak, studenti novinari Televizije Student, koja djeluje na Fakultetu političkih znanosti Sveučilišta u Zagrebu.

U okviru suradnje između Sveučilišta u Zagrebu i srednjih škola programe Smotre pratili su srednjoškolci iz cijele Hrvatske, koji su na manifestaciju dolazili u organiziranim skupinama. Smotru je tijekom tri dana posjetilo preko 30.000 posjetitelja.



Priznanja najuspješnijim sudionicima

BRANKO NAD



Zgrada KBF-a, Vlaška 38, Zagreb
SCGC SAVJETOVANJE D.O.O.



Dekan KBF-a Josip Šimunović

BRANKO NAD



Rektor Stjepan Lakušić objasnio je zašto je bilo važno odraditi cjelovito, a ne samo konstrukcijsku obnovu

BRANKO NAD

OBNOVA ZGRADA OŠTEĆENIH U POTRESU SVEUČILIŠTA U ZAGREBU

Studenti i profesori KBF-a vratili se u obnovljenu zgradu!

Piše **BRANKO NAD**

Ono što je u jednom trenutku izgledalo daleko i s mnoštvom upitnika nad i u našim glavama, Bogu hvala, došlo je kraju, prateći određenu dinamiku ostvarivanja. Konstruktivna i cjelovita obnova zgrade Katoličkoga bogoslovnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu završena je i od današnjeg dana Fakultet opet živi, radi i ostvaruje svoju misiju i poslanje u zgradi u Vlaškoj ulici broj 38.

Poručio je to na svečanoj predstavljanju obnovljene zgrade prof. **Josip Šimunović**, dekan KBF-a, koji je u prisutnosti rektora Stjepana Lakušića, ministra Radovana Fuchsa, nadbiskupa Dražena Kutleše te brojnih studenata i profesora, podsjetio na stresno vrijeme koje je proteklo. Objasnio je kako je od dana nakon razornog zagrebačkog potresa i pregleda zgrade Fakulteta, pa preko prikupljanja dokumentacije i potpisivanja ugovora o financiranju obnove zgrade Fakulteta, natjecaja, odabira izvođača i nadzora, početka, tjeka i dovršetka obnove zgrade, prošlo mnogo toga.

Za nas koji smo bili izravno ili neizravno uključeni u proces obnove zgrade cijeli ovaj projekt bio je specijalistički studij građevine i duhovnosti. Mnogo toga smo čuli i vidjeli, a sigurno i naučili, što do ove mogućnosti obnove nismo znali iz područja graditeljstva, no isto tako, ovaj projekt bio je svima i velika škola vjere i povjerenja u Božju providnost. Mislim da ne trebam posebno argumentirati ili obrazlagati rečeno – kazao je Šimunović.

Resorni ministar znanost i obrazovanja prof. **Radovan Fuchs** na svečanosti je poručio

Katolički bogoslovni fakultet je prvi fakultet koji je cjelovito obnovljen, nakon Fakulteta filozofije i religijskih znanosti gdje je odradena samo konstrukcijska obnova. A kroz dva tjedna očekuje se završetak, odnosno predstavljanje cjelovite obnove i Fakulteta kemijskog inženjerstva i tehnologije na Marulićevu trgu



kako je važno zahvaliti ljudima koji su vodili cjelovitu obnovu KBF-a, jer je riječ o velikom i zahtjevnom poslu.

Važno je reći da ovo nije samo konstrukcijska obnova, već se krenulo od samih temelja te je objekt unaprijeđen i baš doslovno "iz temelja promijenjen". A dovršetkom ovih radova zgrada KBF-a, sagrađena početkom 19. stoljeća, doživjela je renesansu i preporod!

Složio se s time i zagrebački rektor **Stjepan Lakušić**, koji je odmah nakon zagrebačkog potresa, još kao dekan Građevinskog fakulteta sa svojim stručnjacima obišao zgradu KBF-a i obavio inicijalne, ali i kasnije procjene oštećenja, kao i svih drugih objekata saštanica Sveučilišta u Zagrebu. Stoga je od prvog dana bio upoznat sa zahtjevnosću posla, te je podsjetio da je bilo važno inzistirati na cjelovitoj obnovi, ne samo vraćanju u ranije stan-

nje, kako bi zgrada bila ojačana i spremna za bilo kakva buduća potresna događanja.

Svi dekani koji su bili tada na čelu svojih ustanova znaju koliko smo predavanja održali, da bismo ih upoznali s procesom cjelovite obnove. Mnogi su nam je potrebna kvalitetna priprema i na temelju toga danas možemo uživati u ovim novoobnovljenim prostorima. Ova zgrada možda izvana jednako izgleda kao prije, fasada je u jednakoj boji, vrata su ostala ista, ali ona je unaprijeđena. Temeljito obnovljena, ojačana, stabilna, i predstavlja sigurne prostorije u kojima Katolički bogoslovni fakultet može još dugo djelovati. Bez obzira na to što se dogodilo u budućnosti. Zato na kraju

ovog zahtjevnog procesa možemo reći da je ovo dobro odradeno posao i vjerujem da će obnova KBF-a biti primjer i drugim zagrebačkim fakultetima – zaključio je rektor Lakušić.

Kako je tekla obnova?

Na razini Sveučilišta u Zagrebu ukupno su predviđene 42 građevine koje trebaju ići u cjelovitu obnovu. Katolički bogoslovni fakultet je prvi fakultet koji je cjelovito obnovljen, nakon Fakulteta filozofije i religijskih znanosti prije par mjeseci gdje je odradena samo konstrukcijska obnova. A kroz dva tjedna očekuje se završetak, odnosno predstavljanje cjelovite obnove i Fakulteta kemijskog inženjerstva i tehnologije na Marulićevu trgu, čiji će se studenti i profesori također "vratiti kući"...

Nakon izvršenih hitnih sanacija na zgradi Katoličkoga bogoslovnog fakulteta Sve-

učilišta u Zagrebu tijekom 2020. godine radi sprječavanja nastanka štete trećim osobama od posljedica oštećenja zgrade u Vlaškoj 38, Uprava Fakulteta predvođena dekanom prof. dr. sc. Marijom Cifrakom utvrdila je obnovu zgrade Fakulteta kao prioritetnu aktivnost.

Po zaprimanju elaborata postojećeg stanja građevine Građevinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u ožujku 2021. godine, Uprava Fakulteta s dekanom prof. dr. sc. Josipom Šimunovićem i službe Fakulteta pokrenule su aktivnosti s ciljem cjelovite obnove zgrade Fakulteta.

Na temelju poziva Ministarstva znanosti i obrazovanja Republike Hrvatske za dodjelu nepovratnih sredstava za obnovu infrastrukture i opreme u području obrazovanja oštećene potresom, Fakultet je 7. srpnja 2021. godine s Ministarstvom znanosti i obrazovanja RH sklopio dva (2) ugovora o dodjeli nepovratnih sredstava. Operacija FSEU.2021.MZO.039 bila je usmjerena na izradu projektne dokumentacije i reviziju projekta te je ugovoren iznos od 168.612,65 eura. Projektu dokumentaciju izradilo je društvo NUGRAD d.o.o.

Operacija FSEU.2021.MZO.045 bila je usmjerena na financiranje izvođenja građevinskih radova, stručnog nadzora građenja, vođenja operacije, izradu dokumentacije o nabavi, nabavu opreme, financiranje zakupa

u privremenim prostorijama te promidžbu i vidljivost. Za navedenu operaciju ugovoren je iznos od 4.480.904 eura. Na mjesto voditelja operacije imenovan je gospodin Filip Čorić iz društva SCGC Savjetovanje d.o.o. iz Zagreba, koji je Fakultetu organiziranjem aktivnosti i koordiniranjem postupaka javne nabave omogućio pravovremeno pokretanje svih postupaka potrebnih za provođenje ugovorenih operacija.

Od 2. svibnja 2022. godine cjelokupna djelatnost Fakulteta odvijala se u prostorijama Zagrebačke nadbiskupije na Voćarskoj cesti 106 u Zagrebu.

Na temelju provedenih postupaka javne nabave i prvotnih poteškoća koje su brzo i uspješno riješene, u kolovozu 2022. godine potpisan je Ugovor o izvođenju radova cjelovite obnove s izvođačem MEĐIMUR-JEGRADITELJSTVO d.o.o. čija vrijednost nakon završetka radova iznosi 3.420.958,26 eura s PDV-om, a radovi su trajali od 9. rujna 2022. do 20. rujna 2023. godine. Stručni nadzor građenja provodilo je društvo INVESTINŽENJERING d.o.o. s kojim je sklopljen ugovor 30. kolovoza 2022. godine. Tijekom izvedbe radova došlo je do potrebe izmjene glavnog projekta što je neznatno usporilo radove, no svi dionici u provedbi operacija ispunili su svoje ugovorne obveze.

Rezultat navedenih aktivnosti je cjelovito obnovljena zgrada Fakulteta na način da je zgrada do 30. lipnja konstrukcijski ojačana na protupotresnu razinu 3, a daljnjim građevinskim i obrtničkim radovima postignuta je djelomična energetska obnova zgrade, prilikom odabira materijala i ugradnje instalacijske opreme pažnja se posvetila načelu "DO NO SIGNIFICANT HARM" te je sav otpadni materijal zbrinut sukladno pozitivnim pravnim propisima.

Proces cjelovite obnove Fakulteta dovršen je preseleženjem Fakulteta početkom studenoga te se održavanje nastave i aktivnosti Fakulteta u cijelosti nastavlja na adresi sjedišta u Vlaškoj ulici 38 u Zagrebu.

GENERALNA SKUPŠTINA EUSA U TURSKOJ

Sveučilište u Zagrebu – najuspješnije i najaktivnije sportsko sveučilište u Europi!

PIŠE PROF. **MARIO BAIC**

Europska sveučilišna sportska organizacija – EUSA od 12. do 14. listopada u Turskoj održala je generalnu skupštinu, u sklopu koje je održan i strateški sastanak sa Svjetskom sveučilišnom sportskom organizacijom – FISU te su dodijeljene nagrade i priznanja nacionalnim akademskim sportskim savezima i sveučilištima za sportske uspjehe ostvarene u 2022. godini.

Sveučilište u Zagrebu u velikoj konkurenciji s oko 600 sveučilišta u Europi postao je vlasnik obje nagrade koje se dodjeljuju u kategoriji sveučilišta:

*** Najaktivnije sveučilište u Europi u 2022. godini**

*** Najbolje sveučilište u Europi u 2022. godini**

Nagradu za najbolje sportsko sveučilište u Europi u 2022. preuzeo je prorektor za međunarodnu i međuinstitucijsku suradnju **prof. Jurica Pavičić**, dok je nagradu za najaktivnije sveučilište u Europi u 2022. preuzela prorektorica za umjetnost, kulturu i međusveučilišnu suradnju **red. prof. art. Jasenka Ostojić**.

Ovim priznanjem Sveučilište u Zagrebu pokazalo je kontinuitet i prosperitet akademskog sporta u Gradu Zagrebu i Republici Hrvatskoj. Prva nagrada za najbolje sportsko sveučilište pristigla je za 2016. godinu na tragu rezultata postignutih za vrijeme Europskih sveučilišnih igara Zagreb – Rijeka. Uspjeh je ponovljen za 2019. godinu kada je Sveučilište u Zagrebu uz titulu najboljeg dobilo i titulu najaktivnijeg na temelju nastupa i rezultata na prvenstvima diljem Europe. Nakon neodržanih prvenstava 2020. i 2021. godine radi pandemije COVID – 19, fantastičan uspjeh je ostvaren i prošle godine u vidu obrane naslova, a na tragu je vrhunskog rezultata i u aktualnoj godini. Mala, a tako uspješna država godinama drži vrh na sportskoj međunarodnoj sceni. S ovim rezultatima se i Sveučilište u Zagrebu pridružilo listi onih koji uspješno predstavljaju Republiku Hrvatsku te su njen najbolji promotor i ambasador.

Uspjeh Sveučilišta u Zagrebu na međunarodnim natjecanjima počiva na temelju koji je položen kroz najmasovniji i najorganiziraniji akademski sportski sustav – UniSport Zagreb. UniSport Zagreb sustav obuhvaća 25 sportska natjecanja svake akademske godine za oko 8000 studenata sportaša. Studentice i studenti koji čine reprezentacije Sveučilišta u Zagrebu, osim što kroz cijelu akademsku godinu nastupaju za svoje fakultete, ta-

Uspjeh Sveučilišta u Zagrebu na međunarodnim natjecanjima počiva na temelju koji je položen kroz najmasovniji i najorganiziraniji akademski sportski sustav – UniSport Zagreb, sustav koji obuhvaća 25 sportska natjecanja svake akademske godine za oko 8000 studenata sportaša



“

Ovim priznanjem, u velikoj konkurenciji 600 sveučilišta, Sveučilište u Zagrebu pokazalo je kontinuitet i prosperitet akademskog sporta u Gradu Zagrebu i Republici Hrvatskoj

koder održavaju i svoje zajedničke treninge što ih uzdiže u odnosu na konkurenciju. Upravo je entuzijazam i angažman izbornika i trenera tih reprezentacija zaslužan za sve uspjehe koje je Sveučilište u Zagrebu osvojilo u ovim godinama. Hrvatski akademski sportski savez svake godine organizira UniSport HR državno prvenstvo, gdje nastupaju reprezentacije Sveučilišta u Zagrebu i redovito budu najuspješnije i na temelju tih vrhunskih rezultata ostvaruju pravo nastupa na međunarodnim natjecanjima

Sveučilište u Zagrebu nastupilo je u 20 natjecanja u 2022. godini te osvojilo 16 medalja. Dvije brončane medalje osvojila je reprezentacija u veslanju u kategorijama Men M1x i Men M2-. Zlatne medalje osvojile su muška i ženska reprezentacija u rukometu na pijesku. Također zlatnu medalju osvojila je i muška reprezentacija u futsalu. Ženska reprezentacija u rukometu osvojila je srebrnu medalju. Ženska odboj-



kaška reprezentacija osvojila je brončanu medalju, kao i ženska karate reprezentacija u ekipnoj kumite borbi. Lea Katarina Gobec osvojila je srebrnu medalju u judu, kao i Sara Malčec u katama te Lucija Bakalar u kickboxingu. Lucija Bakalar pridodala je još jednu brončanu medalju u kickboxingu, kao i Iva Vučković, a bronze su još osvojili i Kevin Česljar i Franjo Gucić u taekwondou. Zlatnu medalju u taekwondou osvo-

jila je Ivana Arelić.

Sveučilište u Zagrebu aktivan je dionik međunarodne sportske zajednice, pa je tako ovo ljetno sa Zagrebačkim sveučilišnim sportskim savezom organizirao Europsko sveučilišno prvenstvo u boričkim sportovima – COMBAT Zagreb 2023., koje je okupilo preko 350 europskih sveučilišta i više od 1300 sudionika, a već za 2025.-u godinu priprema se organizacija Europskog sveučilišnog prvenstva u futsalu.



Na temelju odluke Fakultetskog vijeća (Klasa:029-06/23-06/0012; Ur.broj:2181-197-00-23-0022) i članka 57. Statuta Pomorskog fakulteta u Splitu

**SVEUČILIŠTE U SPLITU
POMORSKI FAKULTET**

objavljuje

NATJEČAJ

za izbor

1. jednog nastavnika na znanstveno-nastavno radno mjesto docent u znanstvenom području tehničkih znanosti, polje tehnologija prometa i transport, na neodređeno vrijeme u punom radnom vremenu na Katedri za pomorski menadžment. Sve informacije o uvjetima natječaja i načinima prijave na natječaj objavljene su i nalaze se na službenoj internetskoj stranici Pomorskog fakulteta u Splitu, www.pfst.unist.hr

universitas

impressum ♦ **universitas** ♦ hrvatske sveučilišne novine

♦ redakcija

♦ Branko Nađ ♦ Tatjana Klarić Beneta
♦ Bruno Bogović ♦ Gordana Alfrević

♦ fotografije ♦ Cropix

♦ glavna urednica ♦ Mila Puljiz ♦

zamjenik glavne urednice ♦ Petar Bilobrk

♦ nakladnici ♦ Sveučilište u Splitu i Sveučilište u Zagrebu

♦ za nakladnike ♦ prof. Dragan Ljutić i prof. Stjepan Lakušić, rektori

♦ adresa redakcije ♦ Rudera Boškovića 31, 21000 Split

♦ telefon 021 558 255

♦ universitas@unist.hr ♦ www.unist.hr/ostalo/sveucilisni-list-universitas;

www.unizg.hr/novosti-i-press/universitas



SVEUČILIŠNA BRUCOŠIJADA

BrutZGa - studentska večer uz zabavu i dobru glazbu

Organizatori su Studentski Zbor Sveučilišta u Zagrebu, Studentski centar u Zagrebu i Sveučilište u Zagrebu

Ove akademske godine studenti našega sveučilišta doživjeli su nešto novo i drugačije a što je sudeći po odazivu i poželjno među studentima. Naime, riječ je o brucosijadi Sveučilišta – BrutZGi. BrutZGa se održala nakon svečanog zatvaranja Smotre Sveučilišta na zagrebačkom Velesajmu u paviljonu 10 a. Studenti su svoje besplatne karte mogli nabaviti na svojim fakultetima, u Studentskom centru kod menze te na Savi, također kod menze. Na 1. BrutZGi studenti su zabavljali Bruno Rački x Valovi, DJ Hrvoje i DJ Brothers. Događaj je okupio studente sa svih sastavnica Sveučilišta u Zagrebu, a podijeljeno je više od 5000 besplatnih karata. Večer je za prvih 355 studenata započela besplatnim pićem dobrodošlice, trebali su samo zamijeniti kartu za piće.

