

PROSLAVLJENA OBLJETNICA NAJSTARIJE SASTAVNICE OSJEČKOGA SVEUČILIŠTA

Fakultet agrobiotehničkih znanosti Osijek obilježio 58 godina rada i aktivnosti

Vlatka ROZMAN, Daniel HAMAN

Dana 18. listopada 2018. održana je svečana sjednica Fakultetskoga vijeća Fakulteta agrobiotehničkih znanosti Osijek, i to povodom 58. obljetnice osnutka i rada te visokoškolske ustanove. Donedavno Poljoprivredni fa-

kultet u Osijeku, a danas Fakultet agrobiotehničkih znanosti Osijek, osnovan je 18. listopada 1960. godine kao Visoka poljoprivredna škola što je ujedno bilo i prvo visokoškolsko učilište u Osijeku još od 18. stoljeća i ukinuća franjevačkoga Teološkoga fakulteta. Svečana sjednica otvorena je pozdravnim govorom dekana prof. dr.

Krunoslava Zmaića. Osim dekana, pojedinačna izvješća o radu u prošloj akademskoj godini iznijeli su prodekan za nastavu i upravljanje kvalitetom prof. dr. sc. Zdenko Lončarić, prodekan za znanost i poslijediplomske studije prof. dr. sc. Zvonko Antunović, prodekanica za međunarodnu suradnju prof. dr. sc. Vlatka Rozman te prodekan za razvoj pokušalita i transfer tehnologija doc. dr. sc. Mato Drenjančević. Nakon toga nazočni su imali priliku pogledati premijernu projekciju filma o Fakultetu agrobiotehničkih znanosti Osijek. Dekan prof. dr. sc. Krunoslav Zmaić dodijelio je mnogobrojne nagrade svojim uspješnim studentima, nastavnicima kao i vanjskim suradnicima te umirovljenicima. Svečanu je sjednicu svojom nazočnošću uvećao i rektor Sveučilišta prof. dr. sc. Vlado Guberac, primivši Povelju za izniman doprinos u razvoju i promociji Fakulteta i agronomске struke.



Održan 39. Znanstveni simpozij Osijek-Pforzheim

Sunčica OBERMAN PETERKA

Od 22. do 24. listopada 2018. na Pforzheim University of Applied Sciences u Njemačkoj održan je 39. znanstveni simpozij Osijek-Pforzheim na kojem je sudjelovalo i nekoliko nastavnika i znanstvenika s Ekonomskoga fakulteta u Osijeku.

vezanih s konkurentnošću u najširem smislu, ali je postao i mjestom prijateljskoga druženja. Na ovogodišnjem simpoziju, čija je tema bila „Compe-

titin in a digital economy“, predstavljeno je 12 radova s naglaskom na izazove koje pred poduzeća i društvo u cjelini postavlja digitalizacija.



Odjel za biologiju član ugledne međunarodne RECOOP HST znanstvene organizacije

Važna i prepoznatljiva institucija u međunarodnoj istraživačkoj mreži

Senka BLAŽEVIĆ

Četvrtu godinu zaredom Odjel za biologiju Sveučilišta u Osijeku aktivno sudjeluje u radu međunarodne RECOOP HST znanstvene organizacije. RECOOP HST čini 18 sveučilišta i akademskih ustanova iz devet zemalja srednje i istočne Europe (Hrvatska, Češka, Mađarska, Poljska, Rumunjska, Slovačka i Ukrajina), Velike Britanije i Sjedinjenih Američkih

Država (poveznica za informacije: <https://www.cedars-sinai.edu/Research/Research-Administration/Recoop/>). Osnovni je cilj takvoga istraživačkoga udruženja unaprjeđenje istraživačke i međunarodne suradnje i pružanje platforme za znanstveno umrežavanje u prirodinim znanostima. Glavni istraživački smjerovi na kojima se temelje istraživanja RECOOP-a odnose se na istraživanje osnovnih mehanizama kardiovaskularnih, metaboličkih,

neurodegenerativnih bolesti i raka, reprodukcije kao i upotrebe nanotehnologije u području biologije i medicine. Osim Odjela za biologiju, u RECOOP je uključen i Medicinski fakultet Osijek čime je na Sveučilištu osim međunarodne uloge, dodatno ojačana i interdisciplinarnost unutar samog Sveučilišta. Znanstvenici Odjela za biologiju do sada su u sklopu RECOOP projekata objavili pet znanstvenih radova u Q2 časopisima te 15 kratkih priopćenja na međunarodnim skupovima. Osim djelatnicima visokoobrazovnih institucija, RECOOP pruža mogućnost aktivnoga sudjelovanja studenata u projektima i predstavljanja njihovih radova na međunarodnom studentskom kongresu u organizaciji RECOOP-a. Kao član RECOOP-a Odjel za biologiju postao je važna i prepoznatljiva institucija u međunarodnoj istraživačkoj mreži.



S FAKULTETA I ODJELA

Svečani događaj na Fakultetu za odgojne i obrazovne znanosti u Osijeku

PREDSTAVLJEN ZBORNIK U ČAST IZV. PROF. DR. SC. IRENI VODOPIJI

Nina MANČE

Na Fakultetu za odgojne i obrazovne znanosti u Osijeku 21. rujna 2018. svečano je predstavljen zbornik „U jezik uronjeni“ posvećen izv. prof. dr. sc. Ireni Vodopiji.

Zbornik je nastao na inicijativu triju urednica - doc. dr. sc. Dubravke Smajić i doc. dr. sc. Irene Krumes te dr. sc. Nine Mančec. Zbornik su recenzirali prof. dr. sc. Ante Bežen s Učiteljskoga fakulteta u Zagrebu i prof. dr. sc. Vesna Požgaj-Hadžić s Filozofskoga fakulteta Univerziteta u Ljubljani. Uz inozemnu recenzenticu te uz urednicu, o zborniku je ime FOOZOS-a govorila prodekanica prof. dr. sc. Vesnica Mlina-rević, a o profesoricu Vodopiji govorili su i doc. dr. sc. Ernest Barić sa Sveučilišta u Pečuhu te mr. sc. Željko Popović, prof. visoke škole s FOOZOS-a.

Recenzentica Vesna Požgaj-Hadžić istaknula je da su u zborniku okupljeni autori različitih struka, uglavnom filolozi (kroatisti, germanisti, anglisti, hungaristi i drugi) koji

se svojim radovima nadovezuju na znanstveni i stručni opus profesorice Irene Vodopije ili se bave temama vezanim uz vlastita istraživanja. Također, radovi u njemu obuhvaćaju širok izbor tema koje pripadaju jeziku (hrvatskom, ali i stranim jezicima), književnosti (prije svega hrvatskoj), metodi jezika i književnosti te kulturologiji. Radovi u zborniku problematiziraju aktualne teme kojima se pristupa interdisciplinarno i koje se bave različitim područjima. Osim onih koje pripadaju jeziku i književnosti, u zborni-

ku se nalaze i književno-metodičke, jezično-metodičke, kontrastivne, kurikulске, udžbeničke i druge teme. Sve opisane teme predstavljaju velik izazov ne samo za razvoj prethodno spomenutih područja, nego i drugih srodnih disciplina. Zbog svega navedenog, naglasila je recenzentica, zbornik može biti zanimljiv široj društvenoj zajednici. Taj je zbornik, kako je istaknula glavna urednica Dubravka Smajić, prvi zbornik posvećen ad honorem jednom umirovljenom profesoru ovoga fakulteta.



Nastavnik Odjela za fiziku jedini je osječki član uglednoga međunarodnog konzorcija

Svečano otvoren prvi teleskop budućega opservatorija CTA

Dario HRUPEC

Na kanarskom otoku La Palma 10. listopada 2018. svečano je u pogon pušten LST-1 (Large Size Telescope), prvi od više desetaka Čerenkovljevih teleskopa budućega opservatorija CTA (Cherenkov Telescope Array). Međunarodni konzorcij CTA okuplja 32 zemlje, među kojima je i Hrvatska, a hrvatsku skupinu čini 12 znanstvenika sa Sveučilišta u Rijeci (4), Sveučilišta u Splitu (4), Sveučilišta u Zagrebu (2) te s Instituta Ruder Bošković u Zagrebu (1) i Sveučilišta u Osijeku (1). Osječki je član doc. dr. sc. Dario Hrupec s Odjela za fiziku. CTA će u idućim desetljećima biti vodeći opservatorij za visokoenergijsku gama-astronomiju, najmlađu granu astronomije. Njegovi će teleskopi biti raspoređeni na dvjema lokacijama: na već spomenutom španjolskom otoku La Palma (na sjevernoj hemisferi) i u čileanskoj pustinji Atacama (na južnoj hemisferi). Troškovi izgradnje cijeloga opservatorija iznose oko 300 milijuna eura. LST-1 teleskop

je posebne vrste, Čerenkovljevi teleskop, namijenjen opažanju visokoenergijskih kozmičkih gama-zraka. LST-1 razvijen je iz prethodne generacije Čerenkovljevih teleskopa koju čine još uvijek aktivni i znanstveno vrlo produktivni - MAGIC na La Palmi, H.E.S.S. u Namibiji i VERITAS u Arizoni. Naziv teleskopa potječe od toga što teleskopi ne opažaju izravno gama-zrake nego opažaju Čerenkovljevu svjetlost koju u atmosferi stvara pljusak čestica izazvan upadom kozmičke gama-zrake.

Velika osjetljivost CTA u najvišem energijskom području elektromagnetskoga spektra omogućit će istraživanja najzagonetnijih problema astrofizike koji su povezani s evolucijom svemira, koncepcijama tamne tvari i tamne energije te pitanjem granica fundamentalnih zakona fizike. Odgovore na temeljna pitanja astrofizičari konzorcija CTA traže pomoću prirodnih, moćnih akceleratora, primjerice aktivnih galaktičkih središta koja sadrže supermasivne crne rupe.



ZAVRŠEN INTERREG HU-HR PROJEKT „IMPROVED MEDICAL EDUCATION IN BASIC SCIENCES FOR BETTER MEDICAL PRACTICING“ (IMPROVEMED)

Novi smjer u medicinskom obrazovanju

Ines DRENJANČEVIĆ, Szabolcs FEKETE

Medicinsko obrazovanje diljem Europe suočava se s temeljnim izazovima. Digitalna tehnologija ne samo mijenja tradicionalan sustav medicinske obuke u nekoliko područja: 1. Pružanje stalnih i ažuriranih

ne zaštite. Međunarodni trendovi na dodiplomskom i poslijediplomskom medicinskom osposobljavanju također pokazuju da uvođenje informatičke tehnologije može biti jedno od rješenja. Digitalne platforme mijenjaju tradicionalan sustav medicinske obuke u nekoliko područja: 1. Pružanje stalnih i ažuriranih

informacija o razvoju biomedicinskih znanosti kao i napredak u obrazovnom tehnologijama pozitivno pridonosi poboljšanju dijagnostičkih i terapijskih mogućnosti; 2. Digitalna tehnologija ne samo da uvodi nove obrazovne sadržaje, nego je i didaktički prikladnije prenosi sadržaj temeljen na pojedinačnim potrebama i

veština u regiji, Sveučilište u Osijeku i Sveučilište u Pečuhu prepoznali su da medicinsko obrazovanje 21. stoljeća zahtijeva uvođenje rezultata istraživanja temeljnih znanosti u suvremenu medicinu i medicinsku edukaciju. Taj projekt financiran je kao polazna točka za razvoj dugoročne platforme za obrazovanje i metodologiju koja će biti korištena

u oba stupnja - i dodiplomskoga i poslijediplomskoga medicinskog obrazovanja. Izravan je cilj projekta bio razviti online interaktivni nastavni plan i program za buduće zajedničke poslijediplomske specijalističke studijske programe u objema partnerskim institucijama, a završna konferencija projekta održana je 9. listopada u Pečuhu.

U okviru aktivnosti održana su i upoznavanje šire lokalne zajednice s nadležnim projektima AUKOS-a. Također, u sklopu prigodnoga donatorskog sajma Akademija je odlučila školskim knjižnicama u Osječko-baranjskoj županiji darovati knjige objavljene u njezinu izdanju, i to tako da će svaku školsku knjižnicu posjetiti i literaturu uručiti student prediplomskoga studija



DEVET OBRAZOVNIH MODULA NA MAĐARSKOM, HRVATSKOM I ENGLJSKOM

Tijekom provedbe projekta, koji je službeno završen 11. listopada 2018., zajednički je razvijeno devet obrazovnih modula na mađarskom, hrvatskom i engleskom jeziku, a uspješno ih mogu koristiti i sudionici dodiplomskoga studija te stručnoga usavršavanja. Moduli obuhvaćaju područja fiziologije, imunologije i mikrobiologije, anatomiju i histologiju, biostatistiku, bioinformatiku, biokemiju, biotehnologiju, farmakologiju, eksperimentalnu epidemiologiju i sistemsku biologiju. Tijekom provedbe projekta poseban naglasak stavljen je na osnovne i primijenjene metode istraživanja kako bi se učinkovite integrirali u kliničku praksu za promicanje kliničkih istraživanja u budućnosti. Službena je internetska stranica projekta: <http://improvedmed.unios.hr/>.



Mađarsko-hrvatski razgovori o suradnji dvaju filozofskih fakulteta

LOGISTIČKA POMOĆ KATEDRI ZA MAĐARSKI JEZIK I KNJIŽEVNOST U OSIJEJU

Ana LEHOČKI-SAMARDŽIĆ

Filozofski fakultet u Osijeku bio je 18. listopada 2018. mjesto susreta dekana dvaju filozofskih fakulteta - prof. dr. sc. Tamása Bereczkeia, dekana Filozofskoga fakulteta Sveučilišta u Pečuhu i o suradnji FFOS-a s Prosvjetno-kulturnim centrom Mađarske u Osijeku koja bi trebala biti usmjerena prema drugim institucijama u rješavanju gorućih pitanja obrazovanja mađarske nacionalne manjine. Također, bilo je riječi i o revidiranju tek-

stare Sporazuma o suradnji, koji su te dvije ustanove potpisale još 2010. godine, budući da su mnogi postavljene ciljeve već ostvarili, a neki su prestali biti aktualni. Razgovaralo se i o dugoročnim planovima bilateralne suradnje dviju institucija poput organiziranja zajedničkoga znanstvenog skupa koji bi se, prema prijedlogu generalnoga konzula Antonija De Blasija, trebao održati u Osijeku. Nastavak započetih razgovora očekuje se na Filozofskome fakultetu u Pečuhu.

Na sastanku je, među ostalim, bilo riječi o logističkoj pomoći Katedri za mađarski jezik i to najprije u ljudskim resursima, a onda i u izmjenama studijskoga programa mađarskoga jezika i književnosti. Konkretni postupci, koji se odnose na pomoć navedenog Katedri, podijeljeni su na kratkoročne i dugoročne pri čemu se nametnulo i pitanje obostrane pomoći kada je riječ o kadrovskim problemima Katedre za mađarski jezik i književnost.

ČLANOVI DVAJU IZASLANSTAVA

U pečuškom su izaslanstvu uz dekana bili i doc. dr. sc. Laszlo Jankovits, prodekan za opće poslove i znanost, doc. dr. sc. Márta Erdős Bogárné, prodekanica za nastavu i doc. dr. sc. János Mekis s Instituta za lingvistiku. Sastanku su nazočili i predstavnici Generalnoga konzulata Mađarske u Osijeku - Antonio De Blasio, generalni konzul Mađarske u Osijeku te Ena Obradović, gospodarski ataše. Filozofski fakultet Osijek uz dekanicu predstavljali izv. prof. dr. sc. Željko Pavić, prodekan za znanost i međunarodnu suradnju i doc. dr. sc. Ana Lehocki-Samardžić, voditeljica Katedre za mađarski jezik i književnost.

Akademija organizirala prigodni donatorski sajam knjige

Aktivnošću „Knjiga za 5!“ prikupljali donacije za opremanje knjižnice

Larisa MIŠKIĆ

Akademija za umjetnost i kulturu u Osijeku u sklopu Mjeseca hrvatske knjige po prvi je put organizirala prikupljanje donacija za opremanje svoje knjižnice.

Tim je povodom od 7. do 9. studenoga 2018. na Trgu Svetoga Trojstva u Tvrdi održan prigodni donatorski sajam knjige naslovljen „Knjiga za 5!“. Ciljevi su toga događaja bili podizanje studentskoga standarda, veća dostupnost sveučilišne literature Akademije i drugih sastavnica kao i upoznavanje šire lokalne zajednice s nadležnim projektima AUKOS-a. Također, u sklopu prigodnoga donatorskog sajma Akademija je odlučila školskim knjižnicama u Osječko-baranjskoj županiji darovati knjige objavljene u njezinu izdanju, i to tako da će svaku školsku knjižnicu posjetiti i literaturu uručiti student prediplomskoga studija

knjižničarstva koji će se tako i upoznat s radom školskih knjižnica i uslugama koje pružaju. Knjige će biti dostavljene u ukupno 26 srednjih škola u Osijeku, Đakovu, Donjem Mihojcu, Belom Manastiru, Našicama, Valpovu, Đurđenovcu i Dalju. Knjižnicama osnovnih škola donirat će se i nekoliko primjeraka naslova „Čudnova-

te zgodne šegrta Hlapića: [grada lagana za čitanje]“ (prvo izdanje, Osijek: Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Odjel za kulturologiju, 2013.). U okviru aktivnosti održana su i autorska čitanja u kojima su sudjelovale poznate osječke književnice i književnici: Ivana Šojat, Jasna Horvat, Anđelko Mrkonjić i Josip Cveničić.

