

LIBROS

Časopis studenata
Informacijskih znanosti
Filozofskog fakulteta u Osijeku

prosinac, 2016.

ISSN online 2787-3544



br. **6**

SADRŽAJ

4 RIJEČ UREDNIŠTVA

O Librosu

5 AKTIVNOSTI

Sudjelovanje studenata na brojnim događajima

10 DOGAĐANJA

Nagrađeni studenti

12 USPJEŠAN STUDENTSKI RAD

Izdvojeni radovi

13 INTERVJU

*Razgovor sa začetnicom
Međunarodne konferencije LIDA*

16 ZANIMLJIVOSTI

*Kako na najbolji način iskoristiti
slobodno vrijeme?*

20 PREPORUČUJEMO

Filmovi, serije...

24 STUDENTSKI VODIČ

Kafići, restorani, izlasci

28 KAMO POSLIJE STUDIJA

Gdje rade bivši studenti informacijskih znanosti?

O LIBROSU

Davne 2003. godine Klub studenata informacijskih znanosti – Libros utemeljili su studenti tadašnje Katedre za knjižničarstvo, a danas ga vode studenti Odsjeka za informacijske znanosti Filozofskog fakulteta u Osijeku. Klub je prvenstveno osnovan u svrhu promicanja knjižničarstva i informacijskih znanosti. Osim toga, skrbimo za ostvarivanje obrazovnih, društvenih, kulturnih i drugih interesa studenata te im pomažemo posredovanjem u komunikacijskom procesu između njih i upravnih tijela sveučilišnih i drugih institucija. Članstvo u Klubu je dobrovoljno, a članovi Kluba sudjeluju u organizaciji različitih konferencija kao što su InfoDASKA i LIDA te predstavljaju svoje radove i istraživanja na međunarodnom simpoziju BOBCATSSS. Početkom nove akademske godine odabrana je nova uprava Kluba. Na predsjedničko mjesto došla je studentica treće godine, Lana Horvatić. Zamjenica predsjednice je Ivona Palko, također studentica treće godine, a za tajnicu Kluba odabrana je Tea Miličević, studentica druge godine.

Novoizabrano predsjedništvo je u fazi razrade plana za uspostavljanje i osnaživanje suradnje s ostalim klubovima studenata Filozofskog fakulteta u Osijeku te na povećanju vidljivosti Kluba. U budućnost Libros vidimo kao klub za koji zna svaki student informacijskih znanosti. Primarni cilj je približiti se novim i postojećim studentima, a to namjeravamo postići poticanjem kolega da se uključe u organizaciju druženja, seminara, radionica, konferencija i projekata. Nadalje, Klub želimo predstaviti kao aktivan entitet u koji je uključen svaki perspektivan student. Naša vrata otvorena su za sve motivirane i marljive studente koji žele pomoći rastu i razvoju Kluba, te smo otvoreni za sve prijedloge i razne vidove suradnje. Odlučni smo i uvjereni da možemo unaprijediti naš Klub i vjerujemo da će naš entuzijazam zaraziti i ostale studente.

Upravo kako bi se povećala zainteresiranost studenata za Klub i aktivnosti koje područje informacijskih znanosti pruža, 2010. godine pokrenut je studentski časopis Libros. Časopis je nastao kao rezultat volonterskog rada studenata informatologije. Tadašnji studenti primijetili su nedovoljnu informiranost kolega o raznim događajima u području informacijskih znanosti, korisnim za stjecanje novih iskustava, a kao rješenje osmislili su časopis koji bi sve te informacije prikupio na jedno mjesto. Ideja je zaživjela te su dosadašnja izdanja časopisa, u elektroničkom obliku, objavljena na web stranici Kluba.

Lana Horvatić

IMPRESSUM

IZDAVAČ:

Filozofski fakultet Osijek
Klub studenata informacijskih
znanosti

LIBROS

Lorenza Jägera 9
31000 Osijek
libros@ffos.hr

GLAVNA UREDNICA:
Josipa Iljić

GRAFIČKI UREDNIK:
Manuela Orličnik

NOVINARI:

Ivana Dejanović
Cvijetin Vidaković
Elizabeta Kotromanović
Iva Magušić-Dumančić

STRUČNI SURADNICI:
izv.prof.dr.sc. Jelena Lakuš,
dr.sc. Josipa Selthofer

LEKTURA:
doc.dr.sc. Ivana Martinović

IMPRESSUM

SUDJELOVANJE STUDENATA NA BROJNIM DOGAĐAJIMA

BOBCATSSS KONFERENCIJA U LYONU

Studenti Odsjeka za informacijske znanosti sudjelovali su na već poznatoj konferenciji BOBCATSSS, održanoj 27. – 29. siječnja 2016 godine. Simpozij obuhvaća teme iz područja informacijskih znanosti, a svake godine organizatori su studenti s najmanje dva europska sveučilišta. BOBCATSSS je održan u Lyonu, u Francuskoj. Glavni su organizatori bili studenti iz Lyona, Pariza te po prvi put studenti iz Sjedinjenih Američkih Država, točnije sa Sveučilišta Knoxville, Tennessee. Središnje teme Simpozija bile su informacija, knjižnice i demokracija u društvu s brojnim podtemama, kao što su intelektualne slobode i cenzura, zaštita privatnosti i mnoge druge. Svoja razmišljanja i radove o navedenim temama predstavilo je više od 200

sudionika iz čak 25 zemalja. Na konferenciju je, u pratnji profesora Borisa Badurine, otputovalo četvero studenata s našeg Odsjeka.

Prvi dan konferencije, 27. siječnja, uvodni govor održala je Päiviikki Karhula, znanstvenica na finskom Sveučilištu Tampere koja je govorila o cenzuri i zaštiti privatnosti u suvremenom kontekstu.

Drugi dan, 28. siječnja, studenti su se uputili u ENSSIB, francuski nacionalni centar za informacijske znanosti, gdje se održao ostatak predavanja. Uvodno predavanje održao je Paul Sturges, profesor na britanskom Sveučilištu Loughborough i sjevernoafričkom Sveučilištu Pretorija. Predstavio je glavne ideje o intelektualnoj slobodi i ulozi knjižnice u demokratskom životu. Zaključuje

kako knjižnice, sada više nego ikada, trebaju biti ustanove koje njeguju slobodu i demokraciju. Tog dana predstavljeno je oko 45 izlaganja, te održano 5 radionica. Raspravljalo se o nizu zanimljivih tema, kao što su uloga knjižnica u sprječavanju nadzora, transparentnost vladine dokumentacije, slobodno širenje znanstvene literature, uloga knjižnica u mjestima pogodnim prirodnim katastrofama, društveni mediji u službi demokratizacije knjižnica i slično. Među radovima predstavljenim toga dana bilo je i istraživanje Roberta Janusa o informacijskim potrebama studenata u demokratskom društvu te ulogi knjižnica u tom procesu. Unatoč umoru i prehladi, kolega je spretno prenio glavne ideje istraživanja koje je proveo s mentorom Darkom Lacovićem.

Zadnji dan konferencije, 29. siječnja, uvodno predavanje održao je Denis Merklen, francuski sociolog i znanstvenik pri Sveučilištu Paris III. Govorio je o ulozi knjižnica u demokratskom društvu te naglasio kako su one puno više od pukih političkih institucija. Tog dana predstavljeno je više od 20 radova, postera i radionica, među kojima je i istraživanje Stjepana Horvata, Sanje Lapiš i Marte Matijević o društvenim medijima i zaštiti privatnosti, odnosno o tome koje probleme doživljavaju korisnici, kojim se strategijama koriste te kako to utječe na njihovo ponašanje i dijeljenje informacija.

Na kraju, treba spomenuti i više nego zanimljiv poziv na BOBCATSSS 2017 koji će se održati u gradu Tampere u Finskoj!

Tekst: Sanja Lapiš i Marta Matijević.



DROIDCON KONFERENCIJA U ZAGREBU

U srijedu, 27. travnja 2016. godine, 7 studenata druge (Ivana Čosić, Ivona Palko, Gabrijela Čuljak, Željana Hrkač, Ivana Jukić, Cvijetin Vidaković i Lana Horvatić) i 5 studenata treće godine preddiplomskog studija (Dajana Stojanović, Tena Vilček, Ana Leh, Andrea Mihaljević i Manuela Mikulecki) otputovalo je na Droidcon konferenciju koja se održavala 28. i 29. travnja u Hotelu Antunović u Zagrebu. Osim nazočili predavanja, studenti su sudjelovali i u organizaciji konferencije. Prvi dan konferencije, 28. travnja u 9:00 sati započela je registracija sudionika. Najnaporniji dio, registracija dugačkih, naizgled nepomičnih redova sudionika trajao je sat i pol. Nakon toga, panika i žurba su prošle. Konferencija je privukla više od petsto sudionika iz svih krajeva svijeta. Predavanjem Wojteka Kalicinškog na temu „What’s New in Android“ konferencijski dio službeno je otvoren. Predavanja su se održavala u tri dvorane paralelno, a svoje radove predstavljali su vrhnski stručnjaci za Android operacijski

sustav. Mogla su se čuti brojna zanimljiva predavanja o dizajnu korisničkog sučelja, razvijanju Android aplikacija, sigurnosti i mnogim drugim povezanim temama. Nakon napornog prvog dana konferencije, za sve sudionike organizirana je zabava na kojoj su se sudionici mogli opustiti i bolje upoznati. Drugi dan konferencije također je započeo registracijom novih sudionika. Uvod u prezentacijski dio dao je Erik Hellman svojim predavanjem na temu „10 Common Mistakes That Android Developers Do“, a nakon njega uslijedilo je još niz brojnih zanimljivih predavanja, koja su kao i prethodnog dana, pokrila sva područja vezana za razvoj i unaprijeđenje Android sustava, aplikacija i korisničkog iskustva. Na ceremoniji zatvaranja organizatori su zahvalili svim izlagačima, sudionicima i volonterima na odličnoj atmosferi i sve ih pozvali da se pridruže i iduće godine.

Tekst: Lana Horvatić



droidcon

VOLONTIRANJE I STRUČNA PRAKSA U BLATU NA KORČULI

Kao i duži niz godina, studenti našeg Odsjeka i prošlo su ljeto jedan dio svojih praznika odvojili za volontiranje u Blatu na Korčuli, u knjižnici samostana Blažene Marije Propetog Isusa Petković u tamošnjem župnom uredu. Volontiranje i obavljanje prakse odvijalo se u grupama, a svaka je grupa na otoku boravila po dva tjedna. U razdoblju od 25. srpnja do 7. kolovoza 2016. godine u Blatu su boravili sljedeći studenti i studentice Mihaela Kolarić, Ivana Čosić, Stijepo Vrdoljak te Jure Žilić, od 8. do 21. kolovoza: Tena Vilček i Dajana Stojanović, a

od 22. kolovoza do 3. rujna: Mia Kuzmić i Marta Matijević. Studenti su putovali na različite načine autobusima, vlakovima, trajektima i katamaranima različitim rutama. Djevojke su bile smještene u samostanu kod časnih sestara, a dečki kod župnika. Ovisno o razdoblju u kojemu su studenti bili tamo, izvršavali su se različiti poslovi: čišćenje, sređivanje, popisivanje i fotografiranje stare građe u župnom uredu te katalogizacija u samostanskoj knjižnici. Klasičan dan u Blatu izgledao je ovako: doručak u 8:00 sati, posao od 8:30 do 12:30, kada je bilo vrijeme

ručka, te nakon ručka do 16 sati posao, a nakon toga slobodno vrijeme. Svi studenti su, osim što su stekli praktično iskustvo, sklopili nova prijateljstva, upoznali nove krajeve Hrvatske i kući ponijeli lijepe uspomene. Ostalim studentima poručuju: „Svatko od nas studenata trebao bi ovakvo iskustvo doživjeti bar jednom tijekom studiranja. Kolege preddiplomci, ali i diplomci, dajte priliku ovakvim avanturama, a svoj život obogatite još jednim predivnim i korisnim iskustvom.“

Tekst: Tena Vilček

STUDENTSKA KONFERENCIJA InfoDASKA

U svibnju 2016. godine održana je 9. studentska konferencija InfoDASKA 2016. u organizaciji Kluba studenata informacijskih znanosti Filozofskog fakulteta u Zagrebu (KSIZ). Tema konferencije je bila „Privatnost i zaštita podataka u informacijskim institucijama“. Na konferenciji se raspravljalo o problemima s kojima se informacijske ustanove susreću u razdoblju narušene privatnosti. Na njoj je sudjelovalo čak devetero studenata osječkog Odsjeka za informacijske znanosti zajedno sa zagrebačkim i zadarskim kolegicama i kolegama.

Prvi dan konferencije je (petak trinaesti (svibnja)) bio je iznimno zanimljiv i uspješan. Taj dan održano je desetak predavanja među kojima su bila i četiri osječka. Milan Balac i Iva Magušić-Dumančić izložili su rad o hakerskoj kulturi, knjižnicama i intelektualnoj slobodi. U njemu su, zajedno s Mijom Kuzmić, analizirali hakerske i haktivističke scene u Hrvatskoj kao i njihovu suradnju s knjižnicama. Iduće izlaganje održale su Sanja Lapiš i Marta Matijević o

odnosu mladih i privatnosti na društvenim medijima. Njihov rad, nastao na temelju suradnje sa Stjepanom Horvatom istaknuo je ulogu knjižnice u edukaciji o privatnosti. Nadalje, Antonio Pahek održao je izlaganje o suvremenim metodama i postupcima zaštite digitalne građe. Posljednje osječko predavanje toga dana održali su Stjepan Zlatić i Andrea Mihaljević. Govorili su o zanimljivoj temi zaštite dokumentacije tehničke i industrijske baštine.

Drugi dan konferencije, 14. svibnja, održano je također desetak predavanja. Zadnje predavanje na konferenciji održali su Cvjetin Vidaković i Jure Žilić u kojem su govorili o iskustvima studenata u procesu e-trgovine.

Još jedna uspješna InfoDASKA je iza nas. Organizatori su obavili izvrstan posao, a na sljedeću InfoDASKA-u idemo, opet u velikom broju, u Zadar.

Tekst: Iva Magušić-Dumančić,
Marta Matijević

Studentice informatologije održale CodeCamp radionicu

Dana 6. svibnja 2016. godine s početkom u 17 sati u Osijek Software Cityju održana je CodeCamp radionica pod nazivom Uvod u MySQL. Ova radionica vrlo je značajna jer su prvi puta predavači bili studenti, odnosno studentice. Riječ je o Ani Leh, Dajani Stojanović i Teni Vilček, studenticama 3. godine preddiplomskog studija informatologije, na inicijativu profesora Tomislava Jakopeca.

Na radionicu je došlo nešto više od polovice prijavljenih sudionika, što je i uobičajeno za takve radionice. Sudionici su bili kolegice i kolege s nižih godina studija, nekoliko već zaposlenih ljudi i studenata koji su htjeli obnoviti svoje znanje, ali i onih koji su došli jednostavno proširiti svoja znanja o MySQL-u. Uvodni govor održao je profesor Jakopec predstavljajući radionicu i predavačice – studentice. Nakon toga, Tena započela je svoje izlaganje govoreći o teoriji, odnosno o osnovnim konceptima koje su polaznici trebali shvatiti kako bi mogli kasnije sudjelovati u samom praktičnom dijelu. Tako su objašnjeni pojmovi poput ERA dijagrama, atributa, entiteta, primarnog i stranog ključa, tipova podataka, zašto se koristi MySQL i njegove prednosti u usporedbi s ostalim bazama podataka itd. Nakon tog dijela, riječ je preuzela Ana koja je započela s izradom i crtanjem ERA dijagrama, tj. tablica i veza. Zatim je nastupila Dajana koja je pojasnila osnovne naredbe, a zatim u MySQL Workbenchu kucala kod, korak po korak s polaznicima. Dok je jedna djevojka izlagala, ostale dvije su obilazile i pomagale polaznicima koji su imali problema. Nakon Dajane, opet je nastupila Tena koja je ukratko pokazala kako se sve to što ih je Dajana naučila može napraviti brže i lakše putem phpMyAdmina. Nakon „službenog“ dijela, uslijedilo je druženje se u „Peppermintu“ gdje se skupila nekolicina polaznika, predavačice i profesor. Tamo se u još ugodnijoj atmosferi raspravljalo o svemu, a ugovorena je i sljedeća radionica koja će se vjerojatno održati tijekom studenog, a bit će vezana za malo napredniji MySQL. Sve u svemu: izvanredno iskustvo, stečeno samopouzdanje i bogatiji životopis.

Tekst: Tena Vilček



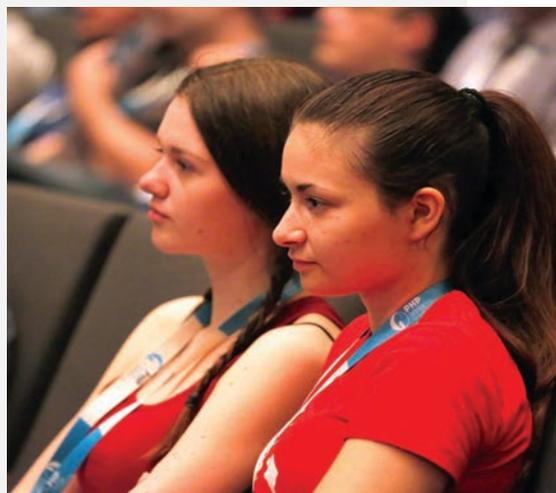
PHP KONFERENCIJA U BEOGRADU

Mjesec svibanj se 2016. godine svakako istaknuo u Beogradu, obilježen prepoznatljivim plavo-bijelim logom PHP programskoga jezika. Za vikend, 28. i 29. dana u mjesecu, PHP Srbija Conference, usmjerena u najvećoj mjeri na PHP, okupila je sve zaljubljenike tog programskog jezika te „developere“ koji se njime koriste. Ispunjeni je prostor Madlenianum opere u Zemunu pristiglim PHP „developerima“ iz svih krajeva svijeta pružio priliku razmijeniti znanja i stečena iskustva ili jednostavno proširiti svoje krugove novim poznanicima – potencijalnim poslovnim kolegama. Dio ove konferencije bile su i dvije studentice našeg Odsjeka, Ivana Dejanović i Josipa Iljić. Program konferencije započeo je predavanjem „An Oral History Of How I Became Grumpy“, Chrisa Hartjesa, u kojem je na temelju svoje poslovne karijere objasnio korak po korak (posao po posao), kako je napredovao do onog posla koji je ispunjavao sve njegove željene uvjete. Zaključno s Chrisovim predavanjem, na pozornici se pojavljuje Sebastian Bergmann, poznato lice PHP svijeta, koji je, kao kreator PHPUnita i strastvenik u poboljšanju funkcionalnosti PHP-a, donoseći povijesni pregled od samih početaka njegova nastanka, pa sve do proglašenja nove vrezije - objasnio napredak. Veoma zanimljivo predavanje „Writing code that lasts“ održao je Rafael Dohms, sadržaj kojeg je zbog svoje univerzalne prirode mogao zainteresirati bilo kojeg

„developer“, a ne samo one koji koriste PHP. U svom je predavanju govorio o urednosti koda i 10 zlatnih pravila za kvalitetu pisanja koda koji će ostati razumljiv čak i ako netko „naslijedi“ napisani kod. U drugoj polovici predavanja prvoga dana, publika je u predavanju Ciarana McNultyja mogla saznati sve o PHPSpec alatu i pisanju urednog i funkcionalnog PHP koda, s naglaskom na korištenju BDD-a (Behaviour Driven Development). Derick Rethans je napravio poveznicu s bazama podataka te je na primjeru MongoDB-a objasnio kako najoptimalnije spremati podatke i što pravilnije pisati queryje za maksimalnu učinkovitost. Na kraju radnog dana, Phil Sturgeon se dotakao i teme API-ja (Application Program Interface) u svom predavanju „What They Should Tell You About API Development“. Tim predavanjem zaokružio zanimljivu sadržajnu cjelinu predavanja prvoga dana konferencije. Drugi je dan konferencije započeo sa, sada već poznatim, Rafaelom Dohmsom i predavanjem „Composer: The Right Way“. Taj je predavač iznio najčešće pogreške korištenja Composera, u zadnje vrijeme neizostavnog alata PHP „developer“, i u konačnici objasnio pravilne načine korištenja. Marco Pivetta je svojim predavanjem „Doctrine ORM Good Practices and Tricks“ uspio privući pozornost cijele publike. Objasnio je u čemu leži kompleksnost alata poput Doctrine ORM-a, a na dodatnim je primjeri-

ma prikazao različite pristupe korištenja. Michelangelo van Dam je u svom predavanju „The Continuous PHP Pipeline“ objedinio cijeli optimizacijski proces isporuke aplikacija uz pomoć različitih korisnih alata i postupaka njihova korištenja. Zatim su Sebastian Bergmann i Ciaran McNulty zajedno održali predavanje pod nazivom „Finding the Right Testing Tool For the Job?“ u kojem su iz mnoštva alata i pristupa testiranju odabrali pokazati publici kako lakše odabrati one prave, za testiranje svojih PHP razvojnih okruženja. Treće, i posljednje, predavanje konferencije pripalo je Gojku Adžiću, koji je zaključio predavanje s temom „The Future of Test Automation“. Na temelju poznatih trendova koji preuzimaju tehnološku svakodnevicu, iznio je pretpostavke njihova utjecaja na automatizaciju budućnosti. U konačnici se može reći da su organizatori konferencije i ove godine uspješno omogućili nastavak, sada već tradicionalnog, okupljanja dijela PHP svijeta u Beogradu. Postavljajući brojna pitanja predavačima, sudionici su pokazali veliku zainteresiranost za odabrane teme. Izborom predavača koji su ponudili zanimljive i korisne sadržaje i osiguravanjem opuštenog ozračja, organizatori su zasigurno pridobili sudionike i za sljedeću konferenciju kojoj bismo i sami voljeli nazočiti.

Tekst: Ivana Dejanović



Sedma industrijska konferencija o industrijskoj baštini

Od 18. do 21. svibnja 2016. godine u Rijeci se održavala Sedma industrijska konferencija o industrijskoj baštini s glavnom temom "Povijest i baština torpeda" u organizaciji udruge ProTorpedo pod organizacijskom palicom gospodina Velida Đekića i gospodina Miljenka Smokvine. Ova konferencija je sedma međunarodna konferencija tog tipa koja se sljedeće godine održava u Čileu, stoga je ovo bila jedinstvena prilika za sudjelovanje zainteresiranim pojedincima iz Hrvatske i susjednih zemalja.

Na konferenciji je sudjelovao i Stjepan Zlatić, student 2. godine diplomskog studija s posterom na temu "Preserving and using heritage documentation of technical, military and industrial provenience: issues, challenges and possibilities".

Glavni dio konferencije održavao se u Povijesnom i pomorskom muzeju u Rijeci, u zgradi bivše Guvernerove palače. Teme su bile rangirane u dvije kategorije, torpedo i pomorska tehnologija, te industrijska baština i povijest grada Rijeke. Predavanja na konferenciji trajala su tri dana, u dvije sesije dnevno, s pauzom između. Teme su bile vrlo raznolike i pokrivale su mnoga područja, od same pomorske povijesti i tehnologije, pojedince vezane uz Rijeku, industrijsku i vojnu baštinu, pa sve do balističkih analiza vojne tehnologije. Osim iz Hrvatske, izlagači i posjetitelji konferencije pristigli su iz 17 zemalja, i to čak iz Brazila, Australije i SAD-a. Uz sama predavanja, u muzeju se nalazio i prostor gdje su izlagači postavili postere, a moglo se i besplatno razgledati izložbe i stalni postav muzeja.

Velik naglasak bio je na dvojici izumitelja torpeda – Robertu Whiteheadu te Giovanniju Luppisu (Ivanu Vukiću), koji bi, da su još živi, proslavili 150. obljetnicu svog izuma.

Uz samu konferenciju koja je trajala od 19. do 21. svibnja, organizirana su i tri posjeta riječkim znamenitostima, posjet izložbi o torpedima u starom pretovarnom skladištu u blizini željezničkog kolodvora, jedinog preostaloj lansirnoj stanici torpeda na svijetu na doku "3. maja", te posljednji dan, posjet riječkom groblju Kozala gdje je svečano postavljen memorijski vijenac Robertu Whiteheadu, sahranjenom u Rijeci.

Tekst: Stjepan Zlatić



Studenti Informatologije osvojili 1. mjesto na CODEFEST hackatonu u Koprivnici

Studenti informatologije sudjelovali su na CODEFEST hackatonu u Koprivnici 8. srpnja 2016. godine gdje su u konkurenciji od osam timova osvojili 1. mjesto. Tim IT@FFOS činili su Dajana Stojanović (frontend), studentica 3. godine preddiplomskog studija informatologije, Željana Hrakč (backend) i Ivona Grgić (design), studentice 2. godine preddiplomskog studija informatologije, te Luka Buljan (backend), student 2. godine diplomskog studija informatologije. Od 24 natjecatelja, koliko ih je sudjelovalo na natjecanju, tim IT@FFOS istaknuo se kao poseban ne samo najboljim ponuđenim rješenjem na zadani zadatak, nego i time što je to jedini tim čiji su članovi bili žene, i to čak njih tri.

Timovima, sudionicima natjecanja, ponuđena su dva zadatka između kojih su mogli birati. Prvi zadatak odnosio se na moderniziranje poslovanja gradske tržnice, tj. koncept

online gradske tržnice. Drugi zadatak zahtijevao je izradu službenog online servisa na kojem bi korisnici mogli saznati osnovne informacije o svim događanjima koja se odvijaju u gradu Koprivnici.

Nakon 12 sati kodiranja, od 9 do 21 sat, natjecanje je završeno i timovi su predstavili svoja rješenja žiriju. Žiri su činili predstavnici Grada i gradskih tvrtki te IT stručnjaci. Timovi su imali tri minute na raspolaganju da predstavte svoja rješenja nakon čega ih je žiri ispitivao te ukazivao na prednosti i mane rješenja koje su ponudili.

Naši su studenti prema ocjeni žirija ponudili najbolje rješenje za web-aplikaciju Koprivnica online te su odnijeli pobjedu i dobili nagradu u iznosu od 4000 kn.

Tekst: dr. sc. Snježana Stanarević Katavić

NAGRAĐENI STUDENTI

Marta Matijević, Domagoj Potlimbrzović i Mateja Zuzjak - dobitnici Rektorove nagrade u akademskoj godini 2015./2016.

Ideja o izradi aplikacija za djecu i mlade s posebnim potrebama javila se kao odgovor na potrebe djelatnika i učenika Centra za odgoj i obrazovanje "Ivan Štark" Osijek u svakodnevnom školovanju te nedostatka sličnih aplikacija na hrvatskom jeziku. Uza stručno usmjerenje djelatnika, boravak i druženje s učenicima Centra i veliku pomoć naših mentora, dr. sc. Josipe Selthofer i dr. sc. Tomislava Jakopeca, realizirane su dvije inovativne i grafički privlačne aplikacije koje će korisnicima olakšati svakodnevnu komunikaciju, samoizražavanje i učenje. Prvi dio Pilot projekta, u sklopu kojega su aplikacije osmišljene i izrađene, odnosio se na implementaciju dodatnih sadržaja u aplikaciju „GlasApp“. Tu aplikaciju su akademske godine 2014./2015. napravili tadašnji studenti druge godine diplomskog studija Informatologije na Filozofskom fakultetu u Osijeku. Također, rodila se ideja o novoj aplikaciji pod nazivom „Godišnja doba“ koja je izrađena u cijelosti, ali i sa željom njezine dorade u narednim godinama. Poseban naglasak stavljen je na koncept same aplikacije koji je rađen sukladno kurikulumu Centra te stoga aplikacija može služiti kao jedno od temeljnih pomagala u procesu učenja i poučavanja. Isto tako, nastojalo se prilagoditi slikovne sadržaje djeci i mladima, odnosno, na jednostavan način pristupiti oblikovanju pojedinih elemenata i korištenju boja kako se ne bi preopteretila vizualna osjetila korisnika. Tako izrađene mobilne aplikacije pospješuju samoizražavanje, komuniciranje i učenje djece i mladih pružajući im jednostavne načine korištenja slika i riječi, kako pisanih, tako i izgovorenih. Nakon intenzivnog usavršavanja aplikacija i njihovog predstavlja-

nja pred studentima i profesorima Filozofskog fakulteta, projekt smo odlučili prijaviti na natječaj za Rektorovu nagradu u akademskoj godini 2015./2016. S veseljem možemo reći kako smo ju i dobili te se nadamo da će aplikacije sadašnjim i budućim studentima poslužiti kao inspiracija za druge projekte. Također, smatramo ovo lijepim po-

četkom aktivne suradnje između Odsjeka za informacijske znanosti i Centra za odgoj i obrazovanje "Ivan Štark" Osijek i sličnih ustanova te poligonom za razvoj novih ideja.

Tekst: Marta Matijević,
Domagoj Potlimbrzović, Mateja Zuzjak





Nagrađena Mirna Marić, studentica 3. godine informatologije

Studentica treće godine informatologije, Mirna Marić, odnijela pobjedu osvojivši prvu nagradu s timom „Bottom Line“ za aplikaciju „Angler“ na natjecanju „App Start Contest“!

Mirnino iskustvo rada na izradi aplikacije nalazi se u nastavku teksta: „Moja suradnja s „Bottom Line“ timom počinje u siječnju 2016. godine nakon što mi se javio jedan od članova tima, Adrian Žgaljić, student Fakulteta elektrotehnike i računarstva (FER) u Zagrebu, s pitanjem jesam li zainteresirana pridružiti se timu s ulogom grafičkog dizajnera. Osim Adriana i mene, u timu su još bili Antonio Buničić, također student FER-a, i Helena Radiček, studentica Ekonomskog fakulteta u Zagrebu. Natjecanje na kojem smo sudjelovali zove se „App Start Contest“ te se održava u organizaciji eSTUDENT-a. Pravo sudjelovanja imaju studenti iz Hrvatske, a za timove s najboljim aplikacijama predviđene su vrijedne novčane nagrade. Za prvo mjesto 20.000 kn, drugo mjesto 13.000 kn i treće mjesto 7.000 kn. Osim toga, dodjeljivale su se i nagrade za najbolji dizajn u iznosu od 3000 kn, i najbolju prezentaciju u iznosu od 1000 kn. Aplikacija na

kojoj smo radili zove se „Angler“. To je Android aplikacija koja uz pomoć metoda računalnog vida pomaže u rješavanju geometrijskih zadataka. Temelji se na ideji uvođenja pametnih telefona u proces obrazovanja i rješavanja matematičkih i geometrijskih problema. Moj zadatak bio je osmisliti vizualni identitet aplikacije što uključuje dizajn logotipa, odabir boja, dizajn sučelja, dizajn prezentacije i svih shema potrebnih za prezentaciju. Nakon ulaska u polufinale, a zatim i u finale, 3. lipnja 2016. godine održana je konačna prezentacija naše aplikacije koja nam je donijela pobjedu i nagradu od 20 000 kuna. Nagradu dijelom planiramo uložiti u daljnji razvoj aplikacije i njezino plasiranje na tržište, a ostatak podijeliti međusobno.“

Osim suradnje s timom „Bottom Line“, Mirna je ove godine dobitnica i prve nagrade na Natjecanju za najbolju studentsku fotografiju na temu Svjetskog dana voda te je također nadmašila konkurenciju u foto natjecanju „Sreća je...“

Mirna Marić, studentica 3. godine informatologije na Odsjeku za in-

formacijske znanosti u Osijeku dobitnica je prve nagrade na Natjecanju za najbolju studentsku fotografiju na temu Svjetskog dana voda. Organizacijski odbor 2. međunarodnog i 6. znanstveno-stručnog skupa „Voda za sve“ koji je ove godine održan na Poljoprivrednom fakultetu u Osijeku, raspisao je natjecaj za dodjelu nagrade za najbolju studentsku fotografiju na temu Svjetskog dana voda 2016. Od ukupno 48 pristiglih fotografija, a na temelju ocjena prosudbenog odbora koji je imenovao organizacijski odbor skupa „Voda za sve“, najboljšom studentskom fotografijom proglašena je fotografija Mirne Marić.

Osim navedene nagrade, Mirna je ove godine dobila i nagradu na foto natjecanju „Sreća je...“ u organizaciji fotografa Damira Hoyke i njegovog portala Fotosofia. Mirnina je fotografija pobijedila u konkurenciji od 1118 prijavljenih fotografija po izboru tročlanog žirija (Damir Hoyka, Tamara Aye, Gaella Gottwald). S bogatim se Mirninim fotografskim opusom možete upoznati na Facebook stranici „Marić Sisters Photography“.

Tekst: Mirna Marić

IZDVOJENI RADovi

Kako bi se što bolje pripremili za pisanje završnih i diplomskih radova, studenti na Odsjeku za informacijske znanosti, tijekom studiranja, napišu velik broj seminarskih radova. Takvi radovi se sastoje od pretraživanja dodatne literature u svrhu prikupljanja novih informacija na zadanu ili odabranu temu, a najčešće se pišu kako bi se detaljnije obradila neka tema koju je profesor započeo na predavanju. Osim čitanja dodatnih, korisnih sadržaja prilikom pisanja seminarskih radova, samostalno pretraživanje literature i odvajanje korisnih i točnih informacija važne su vještine koje će studentima iz područja informacijskih znanosti uvijek dobro doći. Kako bismo vas uveli u svijet studentskih radova naših studenata, pripremili smo dva studentska rada, jedan seminarski rad i jedan završni rad, čije sažetke možete pročitati u nastavku.

Iz kolegija Upravljanje zbirakama u informacijskim ustanovama, studenti prve godine diplomskog studija (Sara Bakota, Nikolina Begović i Zvonimir Starčević) su, pod mentorstvom izv. prof. dr. sc. Sanjice Faletar Tanacković, napisali seminarski rad na temu „Korištenje zbirke filmova u Gradskoj i sveučilišnoj knjižnici u Osijeku“. Osnovne podatke na kojima se ovaj rad temelji, pročitajte u sažetku.

Sažetak:

Iako recentna istraživanja pokazuju da je gledanje televizijskih programa te posebice filmskih sadržaja iznimno visoko na popisu aktivnosti koje pojedinci bave u svoje slobodno vrijeme, videoteke diljem svijeta se zatvaraju. S druge pak strane, servisi za tzv. *online streaming* multimedijских sadržaja, poput Netflix-a, bilježe sve više korisnika i postaju dostupni diljem svijeta (Selter, 2013), uključujući i Hrvatsku.

Pokušavajući privući sve više korisnika osiguravanjem popularne građe i sadržaja, narodne knjižnice već duži niz godina nabavljaju i omogućuju posudbu audio i vizu-

alne građe. Gradska i sveučilišna knjižnica u Osijeku (GISKO), osnovala je na tom je tragu 2005. godine u središnjoj knjižnici osnovala odjel Mediateke, koji je početkom 2015. godine uključivao gotovo 5000 primjeraka DVD-a i Blu-ray nosača. Iako iskustva brojnih knjižnica pokazuju da potražnja za ovim sadržajima ne jenjava, usprkos dostupnosti inovativnih servisa (Meyer, 2013), Gradska i sveučilišna knjižnica u Osijeku suočila se s problemom iznimno niske posudbe spomenute građe te je tijekom 2015. godine odlučeno da se zbirka rasformira, a audio i video građa raspodijeli po ograncima (GISKO, 2016).

Istraživanje predstavljeno u ovom radu provedeno je s ciljem da se sazna koliko su građani grada Osijeka (korisnici i nekorisnici GISKO-a) zainteresirani za filmske sadržaje, da se ispituju njihovi filmski interesi te da se utvrdi koliko se koristi zbirka filmova u Gradskoj i sveučilišnoj knjižnici u Osijeku. Istraživanjem se također željelo saznati kako članovi GISKO-a procjenjuju postojeću zbirku filmova te utvrditi što bi ih ponukalo na njezino intenzivnije korištenje.

Naslov završnog rada studentice treće godine Mateje Paradžik bio je: „Percepcija knjižničara u javnosti“. Mentorica rada bila je izv. prof. dr. sc. Sanjica Faletar Tanacković, a sumentor dr. sc. Darka Lacovića, rad je uspješno napisan. U nastavku pročitajte sažetak.

Sažetak:

Tema ovoga rada oslanja se na fenomen stereotipa koji se vežu uz knjižničarsku struku. Negativna slika o knjižničarima postoji već godinama, a nastala je iz nerazumijevanja knjižnica i knjižničarske djelatnosti. Na stvaranje negativne slike o knjižničarima znatno je utjecala i filmska industrija prikazom likova knjižničara sa specifičnim karakteristikama. Stereotipi koje je javnost stvarala određivala je zanimanje knjižničara kao žensku profesiju. Prema stereotipima, knjižničarke su uglavnom 'usidjelice', sramežljive ljubiteljice knjiga, žene srednjih godina koje nose naočale i čija je kosa svezana u pundu. Tek pokoji muškarac koji se bavi knjižničarstvom u filmovima je prikazan kao neambiciozna osoba koja nije uspjela puno postići u životu. Muški knjižničari su u filmovima često prikazivani kao homoseksualci. Posljednjih par godina stereotipi o knjižničarima počinju se mijenjati. Neki su stereotipi ipak ostali, ali u posljednje vrijeme postoji sve više muških knjižničara, veća je uporaba računala u knjižnicama, knjižničari su prikazani većim avanturistima, nego što je bio slučaj ranije. Zbog opterećenosti stereotipima, knjižničari su sami počeli stvarati nove, alternativnije stereotipe kako bi suzbili one tradicionalne. Ovim se radom želi pokazati kako je jedini način promjene stereotipa, odnosno suzbijanje negativne percepcije knjižničara u javnosti, upoznavanje društva s knjižnicom i bolje razumijevanje knjižničarske profesije.

RAZGOVOR SA ZAČETNICOM LIDA KONFERENCIJE

Tijekom međunarodne konferencije „Libraries in the Digital Age“ (LIDA) održali smo intervju s profesoricom Tatjanom Aparac-Jelušić. Kao jedna od začetnica LIDA konferencije s nama je podijelila svoja iskustva tijekom niza godina rada na organizaciji konferencije, ali i detalje iz svoje profesorske karijere. Koje lijepe trenutke pamti te što savjetuje studentima, pročitajte u nastavku.

Budući da ste Vi začetnica LIDA konferencije, možda bi bilo dobro da se za početak prisjetite kako je sve krenulo, kako je došla ideja?

Ideja nije moja, ideja je profesora Tefka Saračevića koji je, nakon što smo 1999. godine bili domaćini jedne vrlo uspješne međunarodne konferencije CoLIS 3 u Dubrovniku, došao k meni i rekao: „Čuj, Tatjana, zašto mi ne bismo krenuli s nekim konferencijama u Dubrovniku ili u Hrvatskoj uopće?“ Profesor Saračević je Hrvat koji živi u Americi već preko 50 godina i bilo mu je jako stalo da se u Hrvatskoj pokrene nešto, posebno nakon rata. Ja sam prihvatila ideju, a glavni motivacijski element mi je bio kroz te međunarodne konferencije uključiti što više studenata i asistenata, dati im priliku čuti izlaganja vodećih ljudi u području informacijskih znanosti na svijetu te im omogućiti da kroz to ovladaju metodologijom pripremanja međunarodnih konferencija.

dr. sc. Tatjana
Aparac-Jelušić



Do prije 2 godine bili ste uključeni u cijelu organizaciju LIDA konferencije. Imate li, tijekom svih tih godina organizacije konferencije, nekog predavača koji Vas se posebno dojmio?

Jako je teško izdvojiti koje koga jer bilo je iznimno zanimljivih izlaganja. Trenutno mi pada na pamet Gary Marchionini i Nicholas Belkin. Jedne godine gost nam je bio Eugene Garfield koji je poznat kao osnivač Instituta za znanstvene informacije (ISI) i koji je tad već bio u poodmakloj dobi. Bio je *Guest of honour* i pripremio je govor, a kada je trebao održati taj govor rekao mi je: „Ovo je prvi govor koji držim, a da me sluša moj sin“. Bio je jako uzbuđen. Tako da najviše ostaju u sjećanju situacije u kojima vidite „velike face“ u nekim osobnim situacijama te vidite koliko je bilo važno truditi se spojiti osobno i profesionalno. Dolaze nam vrhunski profesionalci koji s našim studentima razgovaraju kao da su s njima svaki dan, bez ikakvih veličina, a to su studenti oduvijek isticali kao pozitivnu stranu konferencije.

LIDA je jedna velika međunarodna konferencija i svake godine uspijevate u Zadru okupiti ljude sa svih kontinenata. Što mislite, što jedna takva konferencija znači za Hrvatsku?

Mislim da znači jako puno. Imamo ministra turizma i turističke urede širom svijeta koji uvijek govore kako treba privući turiste u Hrvatsku. Mi to radimo kao sastavni dio našeg posla, a usudila bih se reći da smo nakon 15 godina uspjeli lijepo dojmове o Hrvatskoj prenijeti na naše kolege iz inozemstva koji dolazak u našu zemlju preporučuju drugima. Recimo, kolegica Elizabeth Liddy, dekanica Odjela za informacijske znanosti na sveučilištu u Syracuseu i Americi zaslužuje nagradu Ministarstva turizma jer je jedna od najsnažnijih zagovornika Hrvatske među kolegama u Americi. Ona sve potiče na putovanje u Hrvatsku, hvali našu zemlju, ne samo konferenciju i znanstvenike iz našeg područja, nego i prirodne ljepote.

Vi ste diplomirani komparatist i profesor talijanskog jezika i književnosti, kako je krenuo interes za informacijske znanosti?

Kao kod većine moje generacije svaštim slučajno. U vrijeme kada sam ja počinjala raditi, 1974. godine, bibliotekari – kako smo se tada zvali, nisu imali akademsko školovanje. Kada sam diplomirala, tražila sam posao jako dugo, te sam, stjecajem okolnosti, završila u knjižnici. Kad sam došla u knjižnicu, otvorio mi se neki novi svijet; radila sam na različitim poslovima, a nakon nekog vremena sam shvatila da toj struci nedostaju temelji akademskog obrazovanja. Kako je tad Hrvatsko knjižničarsko društvo intenzivno radilo na otvaranju studija, kao mlada i agilna osoba uključila sam se u to. Shvatila sam da je to područje u kojemu se može razvijati i graditi znanstvenu karijeru, a kao što već znate, radim to s velikim poštovanjem i ljubavi prema struci.

Bili ste na stručnom usavršavanju u SAD-u. Znamo da je studentima jako zanimljivo slušati o tome zbog kulturoloških razlika i razlika u obrazovnom sustavu. Kakvo je to iskustvo bilo za Vas?

Bilo je krasno. Stručno usavršavanje je organiziralo Američko veleposlanstvo u Zagrebu, trajalo je dva tjedna i išlo je nas šestoro. Mi smo oblikovali program, rekli smo što želimo vidjeti. Nismo željeli vidjeti velike gradove. U Washingtonu smo morali biti jer je to dio programa, ali onda smo išli prema središtu, prema Missouriju, jer se činilo da je najbolje vidjeti kako se živi

u središnjoj Americi. Vidjeli smo puno knjižnica i razgovarali s puno kolega na studijima informacijskih znanosti. Razlike su velike, ali ja sam naučila u ovih 40 godina rada u struci da je vrlo važno pratiti što se zbiva u Americi, ali je još važnije ne težiti tome da preslikate njihove modele. Treba o svemu promisliti i odvagnuti kada je vrijeme uhvatiti se u koštac s nekim od takvih izazova, ali svakako treba uvijek biti dobro informiran.

Dugo ste bili profesor, studenti u Osijeku čitaju puno Vaših članaka i jako ih zanima kakvi ste bili kao profesor. Jeste li bili strogi, blagi?

Moji asistenti kažu da sam uvijek bila jako blaga. Bila sam zahtjevna jer smatram da ne možete studirati bez proučavanja literature, razgovora o problemima, pokušaja izoštravanja mozga kroz obrazovni proces, ali uvijek sam poštovala studente i poštovala sam mladost. Dan danas smatram da mogu puno naučiti od mladih ljudi, ne samo o novim tehnologijama nego generalno te da je naš posao na sveučilištu bitan za dijeljenje našeg znanja i iskustva s mladalačkim entuzijazmom i žeđi za znanjem.

Kakav ste odnos sa studentima imali?

Mislim da je bio dobar. I danas pamtim svoje studente po imenu i prezimenu. Možda zadnje dvije godine malo slabije, ali gledajući unatrag mislim da sam bila u izravnom kontaktu s više od tri tisuće ljudi na studijima gdje sam predavala, iz-





vanrednim studijima i stručnim ispitima. To je velik broj ljudi u struci te bi mi bilo jako veliko zadovoljstvo znati da su uspjeli nešto naučiti od mene ili da sam ih potaknula da o nekim problemima razmišljaju.

Pamtite li možda neke anegdote iz profesorske karijere?

Jedno vrijeme sam paralelno bila pročelnica Odsjeka u Osijeku i pročelnica Odsjeka u Zadru s pedeset posto radnog vremena na oba odsjeka. U praksi je to bilo sto posto i na jednom i na drugom mjestu te putovanje od Osijeka do Zadra bez autocesta. Dogodilo se da predajem po pet-šest predmeta, od kojih su neki bili isti na oba studija, ali drugim studentima i shvatila sam da sam zbunjena i da sad više ne znam kome što predajem pa sam sve počela stavljati na papir. Jedna situacija me probudila. Došla sam u predavaonicu i počela sam pričati nešto o muzejima. Nakon desetak minuta jedna studentica je dignula ruku i rekla: „Profesorice, nemojte se ljutiti, ali to ste nam prošli puta govorili“. Pomiješala sam moje pripreme za Osijek i Zadar. To mi je bio znak da uvijek kada ulazite u predavaonicu morate biti koncentrirani i znati kakva razmišljanja želite potaknuti, ali svakom se dogode ovakve stvari.

Budući da su studenti poznati kao majstori u odgađanju obveza, moram vas pitati koja je najbolja izlika koju ste čuli za to što se nije učilo ili za kašnjenje predaje seminara?
Upravo sada sam dobila jednu pri-

javu za ispit. Nisam više u radnom odnosu, no moram to dovršiti. Jedan student koji kasni kaže: „Ja sam pokušavao doći do profesorice, ali nisam nikako mogao“. To su bile česte izlike, ali ono na čemu smo mi inzistirali i u Osijeku i u Zadru je to da profesor uvijek mora biti dostupan studentima. Nema tog *mail*-a na koji ja nisam odgovorila. Mislim da je to sastavni dio našeg posla, a ovo su mladalački izleti i studenti probaju pa ako prođe – prođe. Isto kao sa seminarskim radovima. Ako čitate radove, komentirate ih i vratite studentu, sljedeće generacije neće pokušati prepisivati. Kao njihov nastavnik, morate vrlo pažljivo čitati što su napisali, a to nije jednostavan posao jer su to prve vježbe i događaju se često ponavljanja u radovima, ali to morate odraditi kako treba. Time ćete dobiti studentsko povjerenje, oni će znati da vi ozbiljno radite i više neće varati.

Godine 2006. dobili ste međunarodnu nagradu za iznimnog profesora informacijskih znanosti. Što ona znači za Vas?

Značila je jako puno. Posebno jer je to nagrada koja je dodijeljena prvom Europljaninu, do tada su ju dobivali isključivo američki i kanadski kolege jer je ASIS&T (American Society for Information Science and Technology) bila samo za taj dio svijeta. Polako se priključivala Europa i to je bio prvi korak. ASIS&T daje puno nagrada i ovo je bio veliki poticaj za mene. Mislim da je to važno i za instituciju kojoj pripadate te da nagrada nije samo osobna stvar. Rektorica

u Osijeku mi je poslala pismo. U Zadru mi je rektor dodijelio Rektorovu nagradu za to što pridonosim ugledu Sveučilišta u Zadru, dakle, nešto posebno.

Još samo kratko da se vratimo na LIDA-u. Puno studenata je ovdje. Što sudjelovanje na ovakvim konferencijama – volontiranje i izlaganje radova znači za njihovu buduću karijeru?

Prvo, mislim da biste to njih trebali pitati. Ono što sam ja primijetila kroz ove godine jest da je velika razlika između prvih i sadašnjih generacija koje su dolazile na LIDA-u. Posebno su Osječani bili plahi, rijetko su se usudili razgovarati s profesorima, a s vremenom se sve to promijenilo. Mislim da je važno to što ste izloženi slušanju izvrsnih predavača, stvarate si neku listu kriterija i vrednovanja, upoznajete se međusobno i stvarate mreže. Primijetili smo da imamo kolege iz Europe koji dolaze na LIDA-u već dugi niz godina. Počeli su kao studenti, a sada su već doktori znanosti i profesori te su s našim, tada asistentima, a sada profesorima, i dalje u kontaktu. Tu se stvaraju mreže. Ono što studentima uvijek pokušavam naglasiti jest – koliko tražite, toliko ćete dobiti. Ako ovdje ne razgovarate s drugima, ako ne pristupate profesorima i ne postavljate pitanja, vratit ćete se kući bez nekih posebnih dobiti, ali ako iskoristite situaciju i pitate i naučite nešto, onda to sigurno znači puno za vaše obrazovanje, ali i za jezik.

Još jedno pitanje za kraj. Kakav biste savjet dali studentima vezano uz studij i njihovu buduću karijeru? Što biste im poručili?

Teško je danas govoriti, a da ne budete „staromodni“. Uvijek bih rekla da treba jako puno istraživati. Ne smijete vjerovati nikada „na prvu“ nekim izvorima. Primjer je moje današnje predavanje. Ja ga pripremam godinu dana i proučila sam više od dvjesto jedinica literature. Ne možete nečemu pristupiti površno, jer kao na mreži – jedna informacija će vas uputiti na drugu. Morate znati procijeniti kada je dovoljno izvora, razmisliti o prikupljenim informacijama te oblikovati neko svoje vlastito mišljenje.

KAKO NA NAJBOLJI NAČIN

Slobodno je vrijeme teško isplanirati, posebice kada ste u gradu koji ne poznajete toliko dobro ili sav svoj trud, energiju i vrijeme ulažete u učenje i pisanje studentskih radova. Međutim, vrlo je bitno posvetiti se aktivnostima koje nisu nužno vezane uz nastavu i fakultet, ali potiču kreativnost, humanost ili poboljšanje vještina. Na idućih nekoliko stranica donosimo vam nekoliko zanimljivih načina na koje možete provesti svoje slobodno vrijeme. Nadamo se da će vas inspirirati.

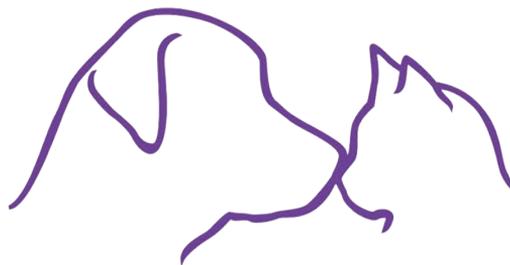
ISKORISTITI SLOBODNO VRIJEME

Volontiranje

Volontiranje je nešto što nam je svima poznato, no nismo se svi u tome okušali. Većina se ljudi neće sjetiti istraživati mjesta i organizacije u kojima bi mogli potencijalno volontirati. U nastavku vam predlažemo nekoliko različitih mogućnosti volontiranja koje su možda neobične, no potiču kreativnost, humanost i empatiju, kako prema ljudima, tako i prema životinjama.

Udruga 9 Života

Udruga Devet Života osnovana je 2010. godine, s ciljem spašavanja i skrbi za napuštene životinje, ponajprije mačke. Svake se godine Udruga susreće s problemom napuštanja odraslih mačaka i malih mačića te nepoštivanja Zakona o zaštiti životinja prema kojemu se svaki vlasnik, u svakom trenutku, mora pobrinuti za svog kućnog ljubimca. U Udruzi nema zaposlenika, samo volontera, te je svaki novi dobrodošao. Aktivnosti volontera uključuju primanje napuštenih životinja u svoj dom, nabavljanje hrane i lijekova, doniranje novčanih sredstava, posjete veterinaru, održavanje Facebook stranice i mnoge druge. Potičemo svakoga, tko je u mogućnosti, da se uključi i zauzme za one koji se ne mogu zauzeti za sebe.



9 Života
UDRUGA

Gradska i sveučilišna knjižnica Osijek – Odjel za rad s djecom i mladima

Svakom je informatologu u Osijeku dobro poznata Gradska i sveučilišna knjižnica u Osijeku. Mnogi su tamo odrađivali praksu i imali se priliku dobro upoznati s radom knjižničara. Međutim, praksa i zaposlenje nisu jedini načini za rad u knjižnici. GISKO redovno organizira razne događaje i poziva ljude na volontiranje. Odjel za rad s djecom i mladima namijenjen je svoj djeci i mladima. Taj je odjel namijenjen potrazi za lektirom, knjigama, stripovima ili jednostavno mjesto na kojem se može provesti slobodno vrijeme. Djelatnici toga odjela trude se na zanimljive načine djeci približiti knjige i čitanje te im je često potrebna pomoć. Stoga, ovim putem pozivamo sve studente koji vole djecu, čitanje i kreativnost da se pridruže GISKO timu i tako svoje vrijeme ispune dječjim smijehom.

Crveni križ

Gradsko društvo Crvenog križa Osijek je udruga za promicanje humanitarnih ciljeva i provođenje akcija od opće koristi. Crveni križ trenutno surađuje s puno volontera te potiče i druge ljude da se pridruže. Volontiranje uključuje učenje i poučavanje prve pomoći, službu traženja, djelovanje u elementarnim nepogodama, humanitarnu intervenciju i socijalni rad, rad s mladima, zdravstvene aktivnosti i mnoge druge. Također, oni koji nisu u mogućnosti priključiti se Crvenom križu, mogu nekoliko puta godišnje dobrovoljno darivati krv i pomoći onima kojima je pomoć hitno potrebna. Svakoga tko je u mogućnosti odvojiti vrijeme, pozivamo da se raspita i uključi u ovu humanitarnu udrugu.

Folklor

O folkloru mladi često imaju iskrivljenu sliku misleći da je to nešto dosadno. Međutim, kada se počnu baviti folklorom, shvate da je to odlična prilika da nauče ponešto o kulturnoj baštini svoje domovine i o tome kako su ljudi nekada provodili svoje slobodno vrijeme. Folklor je, također, prilika za upoznavanje i druženje s ljudima vašeg uzrasta te za putovanja i upoznavanje drugih kultura. Sve to mladi imaju priliku iskusiti na našem Sveučilištu u Akademskom kulturno-umjetničkom društvu „Strossmayer“ koji, uz akademski zbor, plesnu grupu i tamburaški orkestar, ima i folklorni ansambl. U njega su učlanjeni studenti sa gotovo svih fakulteta na Sveučilištu. Probe se održavaju dva puta tjedno što je odlično za održavanje kondicije. Na službenoj Facebook stranici AKUD-a „Strossmayer“ možete dobiti sve informacije koje vas zanimaju, a također je važno naglasiti da vam ne treba nikakvo plesno predznanje kako bi se učlanili. Dakle, ako imate dvije lijeve, uz nekoliko tjedana rada i vježbe, stručni će vam voditelji napraviti (barem) jednu desnu!

Studentski poslovi

Ponekad je teško financijski održavati aktivan studentski život, plaćati dom/stan, hranu, troškove studiranja (upisnina, školarina, itd.) i drugo. Upravo se zbog toga mnogi studenti odluče, uz studij, okušati u studentskim poslovima. Studentski centar u Osijeku, tj. Studentski servis posreduje raznovrsna radna mjesta u okruženju idealnom za studente. Možete se okušati u poslovima poput onih u ugostiteljskim objektima, call centrima, trgovinama, informatičkim tvrtkama, promocijama i mnogim drugim, kako tijekom akademske godine, tako i za vrijeme ljetnih praznika. Osim u financijskom smislu, studentski poslovi pomažu u razvijanju vještina, pripremaju vas za život nakon fakulteta i omogućuju stjecanje poznanstava. Ponude poslova možete pogledati na Facebook stranici Studentskog servisa ili na oglasnim pločama fakulteta, a prijavu za rad obaviti u prostoru Studentskog centra (Istarska 5). Ako svoje vrijeme možete i znate dobro organizirati, ne trebate oklijevati.

Strani jezici

Za sve one koji svoje slobodno vrijeme žele kvalitetno provesti i stjecati nove vještine, škole stranih jezika idealno su rješenje. Od mnogih škola stranih jezika u Osijeku preporučili bismo Centar za edukaciju i prevoditeljstvo „Lingua“ te Centar za poduku i prevoditeljstvo „Ad Hoc“. „Lingua“ tečajeve možete pohađati grupno u dva semestra godišnje, a za one ograničene vremenom, poluindividualni i individualni tečajevi mogu se upisati tijekom cijele godine. Po uspješnom završetku tečaja dobivate svjedodžbu o završenom stupnju jezika. Cilj „Ad Hoca“ je okupljanje vrhunskih akademskih profesora i jezičnih trenera koji pružaju zanimljivo i korisno iskustvo učenja stranih jezika. Nudi mogućnost pohađanja tečajeva grupno kroz 76 sati (60 sati nastave + 16 sati konzultacija) i individualno prema dogovoru. Ako posjedujete College karticu dobivate 25% popusta na sve vrste grupnih tečajeva. Bez obzira na to koji tečaj odlučite pohađati, znanje novog jezika otvorit će vam mnoga vrata.

Poduzetnički Inkubator BIOS

Za sve naše studente poduzetničkog duha predstavljamo mjesto koje podupire razvoj malog i srednjeg poduzetništva osiguravanjem poslovnog prostora i pružanjem poslovnih usluga u fazama razvoja poduzeća. Osim toga, za sve one koji još nemaju poduzetničku ideju, BIOS će biti podrška i pružati edukaciju te osi-

gurati prostor. BIOS će svakom studentu koji je zainteresiran pristupiti individualno i prepoznati njegove potencijale i specifične potrebe. Stoga, ako vam je potrebno mjesto i društvo koje će potaknuti vašu inovativnost, povećati motiviranost i upoznati vas s novim tehnologijama, BIOS je idealno mjesto za vas.



Sport

Za sve naše studente sportaše kojima nastava tjelesnog i zdravstvenog odgoja prve dvije godine studiranja nije dovoljna, donosimo preporuke sportova kojima se u Osijeku mogu baviti. Ako ste ljubitelji tradicionalnih timskih sportova, svoje ćete mjesto definitivno pronaći u, primjerice, nogometnom, rukometnom ili odbojkaškom klubu, bez obzira na to jeste li početnik ili napredan sportaš. No, možete zaigrati i u nas još ne toliko popularni američki nogomet. Klub „Osijek Cannons“ osnovan je 2009. godine i prvi je takav klub u Hrvatskoj. Na njihovoj službenoj Facebook stranici možete saznati sve što vas zanima o djelovanju kluba i mogućnostima učlanjenja.

Želite li se baviti veslanjem, veslački klub „Iktus“ pravi je izbor za vas. Klub uspješno djeluje već više od 40 godina te potiče mlade na bavljenje ovim zdravim sportom. Klub trenutno broji oko 50 polaznika škole veslanja i veslača kadetskog uzrasta te 5 trenera. Posebnu pozornost poklanja radu s mladima te nastavljanju bogate sportske i veslačke tradicije u gradu na Dravi u kojem su odrasli brojni uspješni veslači i veslačice. Ako se ne bojite vode, svakako im se pridružite. Osim veslanjem, ljubitelji vode i vodenih sportova mogu se baviti i plivanjem na Gradskim bazenima tijekom cijele godine i na Copacabani u ljetno vrijeme.

Teretane su također dobro mjesto za sve one koji žele poraditi na kondiciji i izgraditi mišićnu masu.

Od mnogih teretana koje se nalaze u Osijeku, izdvajamo najpopularniju - XXL Fitness Centar Osijek. Ta teretana trenutno je prvi izbor naših studenata, zbog lokacije i pristupačnih cijena. Opremljena je LifeFitness i Cybex spravama. Također, ima program za borilačke vještine i samoobranu - Krav Maga. Sve ostale informacije možete saznati putem njihove službene mrežne stranice. Za one koje zanima fitness, yoga, pilates i slično, Centar kulture tijela „Gea“ idealno je mjesto. Nudi razne programe, različitih intenziteta, pa se svatko može uklopiti, bez obzira na prijašnja iskustva. Voditeljice će se prilagoditi vama i pobrinuti se da iskoristite svoj potencijal i istovremeno se opustite. Ni plesače nismo zanemarili. Sviđa vam se plesati donosimo neobičnu preporuku - Pole dance u plesnom klubu „Artitudo“. Pole dance je vrsta umjetnosti koja je nastala kombinacijom plesa i gimnastičkih elemenata na šipci, a uključuje i akrobatske elemente koji zahtijevaju fizičku snagu i fleksibilnost. Dobar je izbor za svakoga tko voli elegantne sportove.

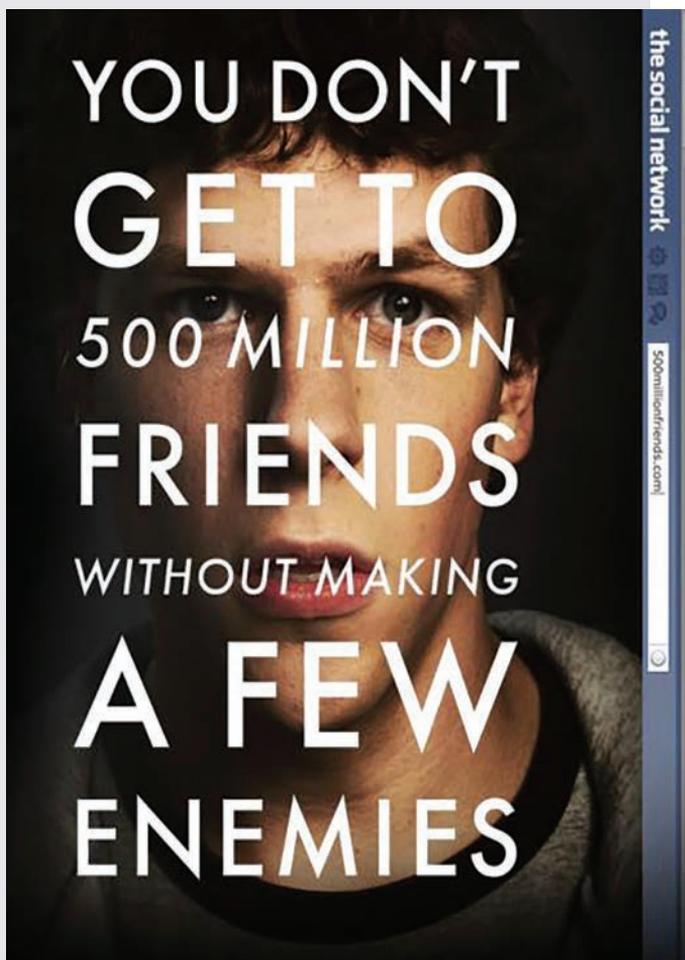
Za kraj, bitno je spomenuti da se sportom možete baviti bilo gdje. Kod kuće uz YouTube video, na obližnjem igralištu s društvom ili na Srednjoškolskom igralištu („Srednjika“). Imate li volju, mogućnost i vrijeme, definitivno se okušajte u sportu i, garantiramo, nećete požaliti!

PREPORUČUJEMO, PREPORUČUJEMO,

Svi studenti, s vremena na vrijeme, vole odmoriti i opustiti se uz film, seriju ili dobru knjigu. Osim što je zabavno, gledanje filmova i serija ili čitanje knjiga često ima i obrazovni karakter. Budući da je ponekad teško odabrati koju seriju ili film sljedeći pogledati ili koju knjigu pročitati, u nastavku donosimo zanimljive preporuke da bismo vam malo olakšali odabir.

SOCIAL NETWORK

Film 'The Social Network' (hrv. „Društvena mreža“) je djelo poznatog režisera Davida Finchera (Fight Club, The Girl with the Dragon Tattoo) snimljen 2010. godine. Radnja filma prati genijalnog mladog studenta s Harvarda, Marka Zuckerberga, koji u svojoj sobi na sveučilištu osniva društvenu mrežu koja ubrzo postane fenomen svjetskih razmjera. Jednostavna ideja o postavljanju informacija o sebi na Internet kako bi bile vidljive svima na svijetu napravila je od Zuckerberga najmlađeg milijardera. Zajedno sa svojim fakultetskim kolegama Zuckerberg je isprogramirao mrežnu aplikaciju „Facebook“ koja danas broji preko 1,5 milijardi korisnika. Film prikazuje i sve kontroverze vezane uz ideju pokretanja „Facebook“-a koju je, navodno, Zuckeberg ukrao od braće Winklevoss, te ostale sudske procese koji su pokrenuti protiv Zuckerberga. Uz inteligentan scenarij, odličnu glumu i redateljsku palicu Davida Finchera od filma je napravljeno remek djelo koje je malo tko očekivao. Kao potvrda kvalitete, film je bio nominiran za osam Oskara, a dobio ih je ukupno tri. Bez obzira jeste li u svijetu programiranja ili ne, ovo je definitivno film koji trebate pogledati.



PREPORUČUJEMO, PREPORUČUJEMO...



VODIČ KROZ GALAKSIJU ZA AUTOSTOPERE

The Hitchhiker's Guide to the Galaxy (hrv. Vodič kroz galaksiju za autostopere) naziv je znanstveno-fantastičnog serijala knjiga britanskog autora Douglasa Adamsa, ali ujedno i naziv prvog dijela te tzv. trilogije od pet knjiga, s dodatnom šestom, koju je napisao Eoin Colfer. Serijal je nastao 1979. godine po uzoru na Adamsovu istoimenu radijsku emisiju te je u samo tri mjeseca prodano 250 tisuća primjeraka prvoga dijela. Svoju popularnost serijal je dostigao zahvaljujući svojoj humorističnosti te satiri i ironiji kojom je ispričana radnja oko Arthura Denta, Engleza čija se kuća ruši za potrebe izgradnje obilaznice, dok je istovremeno u procesu uništavanje planete Zemlje u svrhu izgradnje svemirske obilaznice. Zahvaljujući prijatelju Fordu Pre-

fectu, izvanzemaljcu, uspijeva pobjeći sa Zemlje prije uništenja i to 'autostopiranjem' koje ih odvede na svemirski brod Vogonaca, izvanzemaljaca koji žele uništiti Zemlju. Radnja se potom zapliće i odvodi protagoniste u svemirsku avanturu gdje upoznaju raznoli-

ka bića, otkrivaju nove planete i time popunjavaju sadržaj samoga Vodiča. Prvi dio završava policijskom potjerom i bijegom glavnih likova i njihovih suputnika, koji požele jesti nešto prije nego se upute u nove avanture. Upravo iz toga nastaje naziv drugoga dijela, Restoran na kraju svemira. Preostala tri Adamsova dijela su Život, svemir i sve ostalo, Zbogom i hvala na svim ribama i Većinom bezopasni. Irski autor Eoin Colfer piše 2008. godine šestu knjigu, I još jedna stvar..., u čast obilježavanja trideset godina od nastanka serijala. Serijal je dostigao veliki broj obožavatelja, koji su čak, inspirirani knjigom u kojoj se navodi da je ručnik stvar koju svaki autostoper, uvijek mora imati sa sobom na putu, izmislili „Dan ručnika“ i slave ga 25. svibnja, noseći ih slobodno gradom.



THE IT CROWD

IT Crowd je britanski sitcom koji je nastao 2006. godine, a do 2013. godine izašlo je sveukupno 25 epizoda. Radnja je smještena u uredu Reynholm Industries-a, britanske korporacije iz Londona. Fokusira se na tri lika, dva muškarca i ženu, zaposlene u tvrtci kao IT podrška, smještene u nečistom, neurednom i zapuštenom podrumu zgrade. Nepoznatost posla kojim se tvrtka konkretno bavi i nejasnoća dolaska prihoda tvrtke služe kao polazne točke oko kojih se stvaraju komične situacije. Poznato je samo da se tvrtka bavi komunikacijama. Glavni muški likovi, Roy i Maurice, dva su tehničara koja predstavljaju društveno nesposobne i po mnogima čudne osobe – standardne štrebere. Iako tvrtka ovisi o njihovi-

vim uslugama i sposobnostima, ignorira ih se, prezire i ponižava preko drugih zaposlenika. Ogorčenost koju Roy osjeća prema svom poslu prikazana je kroz njegovo ignoriranje telefonskih poziva u nadi da će netko prestati zvati. Roy predstavlja lijenu stranu IT svijeta koja će na što lakši način riješiti neki problem, a da pritom ne uloži puno truda. Maurice posjeduje veliku količinu znanja o svim stvarima koje se tiču tehničkih problema, vrlo je točan i precizan, ali problem mu predstavljaju svakodnevne situacije poput gašenja vatre i uklanjanje pauka. Maurice je potpuno nesposoban u društvenim odnosima, često izgovara bizarne i čudne činjenice o sebi i tehnologiji i zna biti arogantan prema kolegama kada su u pita-

nju računala. Glavni ženski lik, Jen, pojavljuje se kao novi član tima. Nema pojma o tehnologiji, računalima i bilo čemu što ima veze s poslom koji treba obavljati. Posao je dobila tako što je uspješno izmanipulirala šefa na intervjuu iako ne zna razliku između hardvera i softvera. Kada upozna Roy-a i Maurice-a ona shvati da njih ne može izmanipulirati te promijeni svoju ulogu u menadžera za međuljudske odnose. Uza savršenu režiju i inteligentan scenarij te odlične izvedbe glumaca ovaj sitcom je definitivno nešto što biste trebali pogledati. Neće vam uzeti puno vremena jer ima samo 25 epizoda, ali će vas nasmijati i upoznati sa svijetom "geek-ova".





Jedno od najvećih iznenađenja u svijetu TV serija 2016. godine definitivno je Stranger Things. Američka serija koju su kreirali Matt i Ross Duffer, vrlo brzo je dobila odlične recenzije gledatelja i kritičara, te postala planetarno popularna. Radnja se događa 1980. godine u gradiću Hawkins u Indiani gdje jedan incident pokrene lavinu čudnih događaja, što dovodi do misterioznog nestanka dječaka po imenu Will. U potragu se uključuje policija, njegova majka i prijatelji. Kako bi ga pronašli, moraju se suočiti sa zastrašujućim silama, čudnovatim bićima i raznim oblicima magije. Serija gledatelja vraća u doba osamdesetih u svakom pogledu i inspirirana je mnogim filmovima toga doba, kao što su Goonies, E.T., The Shining te Alien. Izvrsne performanse mladih glumaca u suradnji s odličnim režiserima i dobrim scenarijem garantira zabavu i dobro provedeno vrijeme ispred malih ekrana. Ako ste ljubitelj fantastičnog s elementima horora, magičnog i misterioznog, s dodatkom zastrašujućeg, onda je ovo serija koju morate pogledati.

Tekst: Cvijetin Vidaković

STRANGER THINGS



KAFIĆI

Odlasci na kavu, pivo ili sok, neizostavan su dio studentskog života. Svaki se student voli opustiti u društvu najbližih kolega, uz topli napitak ili hladno osvježanje i na taj način provoditi vrijeme između predavanja, ponoviti za kolokvij ili pak proslaviti položeni ispit. Za sve one koji su novi u Osijeku ili za one koji traže mjesta za provod, donosimo preporuke najboljih kafića u Osijeku, prema izboru studenata Informatologije.

Za početak, kafići u blizini Fakulteta. Za razliku od mnogih drugih, naš je Fakultet smješten u strogom centru grada, što znači da smo okruženi velikim brojem odličnih kafića i svaki se na svoj način ističe. „Smile“ se nalazi svega nekoliko minuta hoda od fakulteta i vrlo je čest odabir studenata koji žele skratiti vrijeme pauza. Kako sam naziv aludira, „Smile“ je mjesto s veselom atmosferom i uvijek nas mijanjim konobarima. Cijene pića su povoljne, a pristup internetu besplatan. Osim toga, u „Smile“ možete doći i opustiti se uz mnoge društvene i Playstation igre ili pogledati aktualne utakmice u ugodnom društvu. Svega nekoliko koraka od njega, nalazi se poznati „Amsterdam Pub“. U „Am-

sterdam“-u ćete pronaći dobru ponudu piva, ali i svega ostaloga i uživati u atmosferi, uz alternativnu glazbu i kolege s fakulteta koji tamo vrlo često borave. Nedaleko od njega, u Radićevoj ulici, nalazi se kafić „San Francisco“ poznat po velikoj i odličnoj ponudi kava, cappuccina, lattea i slično. Kafić je uređen tako da možete uživati na terasi, u velikom unutarnjem prostoru, ili u manjem, privatnom dijelu lokala. A za one koji su u žurbi, „San Francisco“ nudi i kavu za van. Osim „Amsterdam“ i „San Francisca“, u Radićevoj ulici ćete naići na cijeli niz kafića, uvijek popunjenih studentima Filozofskog, Ekonomskog ili Pravnog fakulteta – „College“, „Tivoli“, „In“ i drugi. Za one koji vole i kratke pauze provoditi u kafićima, naša preporuka je „Internet Caffe Press“, koji se nalazi preko puta Fakulteta, a to je, također, mjesto gdje naši profesori vole provoditi vrijeme svoje pauze. Sunčana je ulica, tj. lokali u njoj, također popularno odredište studenata Informatologije. Caffe bar „Voodoo“ jedno je od tih odredišta. Nudi odličan izbor toplih i hladnih, alkoholnih i bezalkoholnih pića, uz povoljnu cijenu.

Ono što „Voodoo“ čini drukčijim od ostalih lokala je to da se tamo jednom tjedno održavaju kvizovi znanja na različite teme, u kojima možete besplatno sudjelovati i osvojiti nagrade. Preko puta „Voodoo“-a nalazi se mala kušaonica piva, s izvrsnom ponudom za sve pivoљupce – „Gajba“. Tamo možete isprobati više od 100 vrsta piva iz cijeloga svijeta, a možete ih i kupiti za ponijeti. Promenada je za sve nove i postojeće stanovnike Osijeka nezaobilazno odredište. Ljudi svakodnevno odlučuju Promenadom šetati, trčati, voziti bicikl i, naravno, tamo popiti kavu. Naš se Fakultet, na sreću, nalazi nedaleko od reda kafića na Promenadi i studenti često odabiru svoje vrijeme provesti uz lijep pogled na Dravu i stanovnike Osijeka. Neki od tih kafića su „Bounty“, „Lumiere“ i „Brooklyn“. U blizini Promenade, u Lučkom prilazu 2, nalazi se Caffe Bar „Trica“, lijepo uređeni kafić s jednom od boljih ponuda pića u gradu. Osim uobičajene ponude, „Trica“ nudi bogat izbor raznih, nesvakodnevnih pića poput mojita, martinija, detox vode, vode s voćem, shakeova i mnogih drugih. Također, za sve one koji imaju pse, mogu ih slobodno povesti jer su u „Trici“ i više nego dobrodošli. Tvrđa je, također, po-



RESTORANI

Tijekom akademske godine, svakom je studentu ponekad dosta hrane iz STUC-a, Gaudeamusa, Campusa i fakultetskih kantina. Neki od njih, ipak, vole otići i u restoran s društvom, boljom polovicom ili članovima obitelji, ili naručiti gotovu hranu u vrijeme ispita,

popularno mjesto okupljanja mladih, studenata i srednjoškolaca. Iako je poznato da je Tvrđa mjesto noćnih izlazaka, svakako je moguće tamo popiti kavu, sok ili pivo u prijedopodnev-
nim ili popodnevnim sati-
ma. Neki od popularnijih kafića, po preporuci naših studenata su „St. Patric’s pub“, „Fort pub“, „Matrix“ i „Beckers“. Kad je toplije vrijeme, tera-
se tih kafića pune su mladih (i starijih) koji uživaju u ugođaju Tvrđe i veselom društvu. Osim toga, u blizini tog poznatog reda kafića, nedavno se otvorila nova pivnica „Merlon“ – lijepo i ugodno mjesto s velikom ponudom hrane i pića te pristupačnim osobljem.

U Osijeku je ponekad dosta teško odabrati pravo mjesto za popiti kavu, s obzirom na to da svako mjesto nudi nešto drukčije. Nadamo se da su vam naše preporuke barem malo olakšale izbor. No, bitno je imati na umu – u dobrom društvu, svaki će kafić biti dobar izbor.



kada ne stignu kuhati. Za sve koji su se u ovome pronašli, donosimo popis mjesta koja, po mišljenjima naših studenata, imaju najbolju ponudu hrane, po najboljim cijenama. Pizzerije su, vrlo često, prvi izbor gladnih studenata koji vole jesti vani. Stoga smo izdvojili nekoliko

najpopularnijih među studentima. Želite li proslaviti svoj rođendan ili položeni ispit ili naprosto samo dobro pojesti, „El Paso“ je pravi izbor za vas, poznat po odličnoj hrani, profesionalnom osoblju i najvažnije, prekrasnom ugođaju. Nalazi se uz samu Promenadu, samo 10

minuta hoda udaljen od fakulteta. Ponuda uključuje razne pizze, salate, rižoto, lasagne, tjestenine, raviole, jela s roštilja i drugo. Pizzerija „Rustika“ također je mjesto koje naši studenti posjećuju. Nalazi se u ulici P. Pejačevića 32 i ima bogatu ponudu koja uključuje jela s rošti-

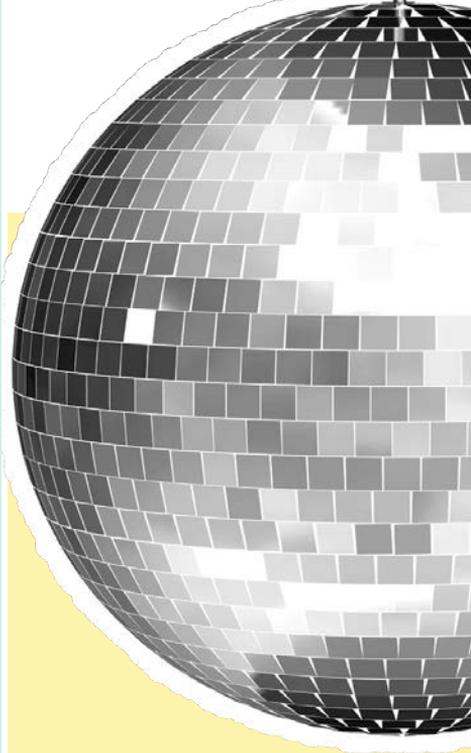
lja, tjestenine, pizze, ribu, juhe, salate, deserte, čak i vege jela. Osim velikim izborom hrane, sigurno će vas privući i prihvatljivim cijenama. Jedan od novijih restorana u Osijeku i popularno mjesto među svim Osječanima je „American bar Dollar“, u samom centru grada (Županijska 5). Otvoren je, u suradnji s proizvođačima domaće organske hrane, sa željom da se ljudima u Osijeku približi američka kuhinja. Ponuda hrane doista je bogata i nesvakodnevna za naše područje. Poznati su po velikom izboru burgera, krumpirića, pizza i deserta. Osim toga, atmosfera restorana drukčija je od svih ostalih, što „American bar Dollar“ čini još zanimljivijim i popularnijim.

Još jedno novo i nekonvencionalno mjesto je „Pita bar“ u Radićevoj 30. Mjesto je, zbog kvalitete, vrlo brzo postalo popularno okupljalište ljubitelja slatkih i slanih pita. Kakvu god pitu poželite, Pita bar ju sigurno ima u ponudi, svježe pripremljenu, baš za vas.

Za sve naše vege studente, 2014. godine, u neposrednoj blizini fakulteta (Trg Ljudevita Gaja 4), otvoren je snack bar „Vege Lege“. Neovisno o tome jeste li vegetarijanci, vegani ili samo znatiželjni po pitanju hrane, tamo ćete pronaći nešto fino, povoljno i zdravo. Uobičajena ponuda uključuje vege pljeskavice, kobasice, falafel, gyros, tacos, sendviče, salate i krumpiriće. Osim

toga, „Vege Lege“ nudi dnevna jela poput juha, variva, tjestenina, gulaša i slično, koja će obradovati svakog studenta željnog domaće, tople kuhinje. Za sve one koji više uživaju jesti kod kuće, bez brige, „Vege Lege“ nudi besplatnu i brzu dostavu.

Za sve slatkoljupce, donosimo i prijedloge mjesta na kojima možete uživati u brojnim desertima. Dobra preporuka uvijek je „Hotel Osijek“, tj. slastičarnica hotela koja je obavezno stajalište prilikom šetnje u Osijeku. Tamo se možete rashladiti uz brojne okuse sladoleda ili čak velikim voćnim kupovima, a oni koji vole kolače i torte, neće biti razočarani njihovom bogatom ponudom. Svakako posjetite slastičarnicu prije popodnevno predavanja i, uz malo šećera, skupite dovoljno energije za nadolazeći kolegij. Osim hotela, gotovo će vam svaki Osječanin preporučiti poznati „Petar Pan“ koji posluje više od 20 godina. U ponudi ima više od 40 okusa sladoleda, brojne voćne kupove i velik broj kolača i torti, svakodnevnih i prigodnih. Ako želite prijatelje iznenaditi tortom za rođendan, u „Petru Panu“ ju možete naručiti u svim željenim kombinacijama, sa svim željenim sastojcima. Nadamo se da će vas naše preporuke potaknuti na posjet jednom od ovih mjesta i da će ono zadovoljiti vaše okusne pupoljke. Dobar tek!



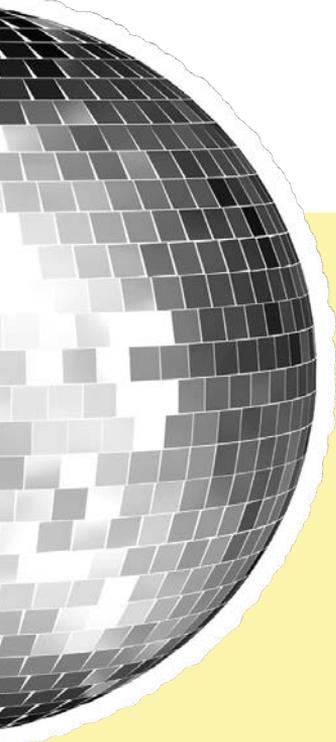
IZLASCİ

Bez obzira na to je li vrijeme predavanja ili ispita, jesu li temperature niske ili visoke, je li vaše uobičajeno društvo u gradu ili ne, velika je vjerojatnost da ćete, izađete li četvrtkom, petkom ili subotom, sresti nekog poznatog. Izlasci su važan dio studentskog života i svatko se ponekad voli na taj način zabaviti i opustiti. Mnoga su mjesta za izlaske u Osijeku popularna među studentima. Neki vole otići u klub i plesati uz glasnu glazbu, neki vole otići na piće s društvom u mirnijoj atmosferi, a neki se vole okupiti baš vani. Donosimo najpopularnija mjesta i načine večernjih okupljanja naših studenata.

U Osijeku će većina ljudi za izlazak prvo odabrati Tvrdu.

Takav izbor nije čudan budući da je Tvrdá puna raznih klubova i kafića u kojima su svi dobrodošli. Dobar primjer je „Tufna“. Ako ste novi u gradu i teško vam je odabrati dobro mjesto





Posjetiti :

u Gundulićevoj 5a, deset minuta hoda udaljen od fakulteta. Otvoren je za sve goste svaki dan. U klubu možete igrati biljar (10 stolova), snooker, kartaške igre, pikado i yamb po vrlo povoljnim cijenama. Također, ako ne znate gdje provesti Novu godinu, „Plan“ B je idealno rješenje. Svake je godine oduševio posjetitelje prekrasnim tematskim zabavama, u prigodno uređenom interijeru i s povoljnim cijenama ulaza, pića i hrane.

Kafići i klubovi nisu jedina mjesta studentskih okupljanja. Vrlo često, ako je vrijeme lijepo, studenti se vole okupljati na otvorenom. Dobar primjer toga je DC (Done si Cugu) studentski party koji se organizira nekoliko puta godišnje, najčešće ispred novog studentskog doma. DC party je izvrsna prilika za okupljanje studenata svih fakulteta i uživanje u dobroj glazbi, veselom društvu i piću po svom izboru, budući da svatko nosi ono što voli piti. „Ulaz“ je, naravno, potpuno besplatan i možete povesti bilo koga.

Još jedan primjer je Studentska Campus Roštiljada. Održava se svega jednom godišnje, ali dojmovi traju dugo. Tamo ćete sresti studente svih osječkih fakulteta koji će sudjelovati u natjecanju pripreme roštilja ili će podupirati natjecatelje svojih fakulteta. Također, roštiljada često ima humanitarni karakter, pa je tako prošla bila namijenjena sugrađanki Eni Šarac, koja se godinama bori sa svojom bolešću. Nakon roštiljade, organizira se veliki studentski party na koji su dobrodošli svi.

Kako smo već spomenuli, postoji velik izbor mjesta gdje se studenti mogu opustiti i zaboraviti na stres koji ponekad dolazi sa studiranjem. Zato nam je drago pomoći vam u odabiru mjesta koje će biti po vašem ukusu. Želimo vam lud i nezaboravan večernji provod!

Tekst: Elizabeta Kotromanović

- El Paso
- Rustika
- American Bar Dollar
- Pita bar
- Vege Lege
- Hotel Osijek
- Petar Pan
- Tufna
- Exit
- Plan B
- DC Party
- Studentska Roštiljada
- Smile
- Amsterdam Pub
- San Francisco
- College
- Tivoli
- In
- Internet Caffe Press
- Voodoo
- Gajba
- Bounty
- Lumiere
- Brooklyn
- Trica
- St. Patrick's pub
- Fort pub
- Matrix
- Beckers
- Merlon

za večernji izlazak, „Tufna“ je odličan izbor. Klub je na tri kata, a na svakom se pušta različita glazba što osigurava dobru zabavu za svakoga. Ulaz se naplaćuje 10 kn, a taj se iznos posjetiteljima vrati tako što kupljenu ulaznicu za šankom mogu zamijeniti za neko od ponuđenih pića.

Za sve naše informatologe alternativce, koji vole provoditi svoje večernje izlaske u društvu istomišljenika, „Exit“ je savršeno mjesto. Interijer kluba kombinacija je modernog i klasičnog stila, a atmosfera je vesela i opuštena. U prizemlju se gosti opuštaju uz house glazbu, a u podrumu kluba svi mogu plesati i pjevati uz jazz, rock i hip-hop glazbu. Osim toga, tamo se često organiziraju razni glazbeni i drugi događaji koji često uključuju finu, zdravu i vegan-sku hranu.

Za sve naše studente koji svoje subote vole provesti u opuštenoj i mirnoj atmosferi, u društvu najbližih prijatelja, „Plan B“ će ispuniti sva očekivanja. Nalazi se

GDJE RADE BIVŠI STUDENTI

Često se brucosi, ali i stariji studenti informatologije, pitaju što mogu raditi nakon studija. Područje informacijskih znanosti obuhvaća velik broj djelatnosti, od kojih je knjižničarstvo, koje se najčešće povezuje s informatologijom, samo jedan mali dio. Kako bismo našim studentima dali uvid u ono što ih čeka nakon studija, obavili smo intervjuje s troje bivših studenata informatologije. Gdje su oni pronašli posao po završetku studija, kako su se snašli i jesu li zadovoljni – pročitajte u nastavku!

Stručno osposobljavanje na "Institutu Ruđer Bošković"

Hana Marčetić je trenutno na stručnom osposobljavanju u knjižnici na „Institutu Ruđer Bošković“, točnije u „Centru za znanstvene informacije“. Za natječaj je saznala preko stranica Odsjeka za informacijske znanosti Filozofskog fakulteta u Osijeku. Nije još tražila posao jer je tek završila studij i obavljala praksu u Mestnoj knjižnici Ljubljana u sklopu Ersamus+ mobilnosti studenata. U prijavi je poslala samo životopis i potvrdu o diplomu. Zадaci koje obavlja vrlo su raznoliki. Od obavljanja standardnih knjižničnih aktivnosti, poput rada s korisnicima, obrade građe, katalogizacije u Kohi, preko administracije Crosbija i Fulira, pretraživanja baza i izrada potvrda o citiranosti i faktoru odjeka. Nije očekivala da će raditi ovdje, prijavila se na natječaj jer je bio jako zanimljiv, ali mislila je da će konkurencija biti prejaka. Na kraju je zaključila da se uvijek najbolje prijaviti za mjesto koje vas zanima, neovisno o tome kolika je mogućnost zaposlenja. Hana smatra da ju je fakultet izvrsno pripremio za ovaj posao, čak u nekim segmentima bolje nego što je to mogao neki drugi fakultet. Za nju se iskustvo u pretraživanju baza podataka pokazalo vrlo korisno. Neka znanja sa kolegija Bibliometrija znatno su joj olakšala i ubrzala snalaženje na poslu. Misli kako joj je

najviše pomogla univerzalno korisna vještina govorničtva, odnosno, svi seminari koje je održala tijekom studija te sudjelovanje na brojnim konferencijama. Obavljanje prakse na različitim mjestima i iskorištavanje dodatnih ponuđenih sadržaja, uz sam studij, najbolje osposobljavaju osobu za uključivanje na tržište rada. Hani je rad u Betaware-u i volontiranje u Mostaru te na Blatu dalo samostalnost u radu koju sad smatra velikom prednošću pri obavljanju posla. Posao bi svakako

preporučila svima jer je radna okolina vrlo poticajna i može se puno naučiti. Smatra da su naši studenti najbolje pripremljeni za uklapanje u takvu okolinu. Hanin savjet je da se prijavite na Erasmus razmjenu, a možete ju odraditi i nakon obrane diplomskog. Sami gledajte natječaje, ne oslanjajte se samo na HZZ jer im promakne puno radnih mjesta zanimljivih informatolozima. I, naravno, prijavljujte se na sve što vas zanima, jer ćete posao dobiti samo ako se prijavite.



INFORMACIJSKIH ZNANOSTI



Student Informatologije u IT tvrtci

Antun Matanović radi u IT tvrtci „ORKA d.o.o.“ (Osječka Radionica Kvalitetnih Aplikacija) koja se bavi izradom ERP (Enterprise resource planning) poslovnih informatičkih rješenja na poziciji junior Java programera. Poslao je nekoliko prijava za posao, u različite IT tvrtke. Prijava nije podrazumijevala motivacijsko pismo, no iz dosadašnjeg iskustva je znao da poslodavac izuzetno cijeni kada se prijavi pristupi osobno tako da je uvijek bolje napisati motivacijsko pismo, što je i učinio. Osim toga, imao je i preporuku te uz životopis priložene sve završene projekte iz kojih se mogla vidjeti trenutna razina znanja. Iako nije imao niti jedan projekt završen u programskom jeziku za koji se prijavio, za juniorsku poziciju je bilo dovoljno to što posjeduje dovoljno znanja i vještine da u kratkom roku, uz stručno vodstvo, savlada što se od njega traži. Na poslu obavlja sve zadatke koji se tiču full stack programera. Radi

se na Linuxu, baza je PostgreSQL, a proizvod je web aplikacija napisana u Javi na kojoj, iako je backend njegov primaran fokus, radi i frontend i backend. S obzirom da je primaran proizvod ERP sustav, aplikacija prati sve funkcije poslovanja jedne tvrtke podijeljene u module, primjerice, plaće, nabava, proizvodnja, financije i slično, a svaki od tih modula može funkcionirati zasebno, što znači da svaki klijent može koristiti ono što je

njemu potrebno. Uz ovaj dio, ponekad se rade i mobilne aplikacije.

Na pitanje je li ga studij dovoljno pripremio za rad u ovoj struci, Antun je odgovorio da su mu neki kolegyji pružili više tehničkog znanja, na kojima ipak nije rješavao niti približne zadatke s kojima se trenutno susreće, no širina gradiva koju studij pokriva je ono što mu je u tom trenutku bilo bitno, kako bi se kasnije mogao razvijati u području koje ga zanima. Iako je upisao knjižničarski smjer, ne osjeća se zaklunuto niti u jednom pogledu. Budući da korisnici programa na kojima radi žele brzo i jednostavno doći do informacija koje su im potrebne u njihovom poslovanju, teorije principa pretraživanja informacija ili pak ponašanja korisnika može praktično iskoristiti. Posao svakako preporučuje, a potražnja u IT sektoru je velika, tako da je posao, uz želju i trud, moguće dobiti. Trenutno je moguće odrađivati praksu u nekoliko informatičkih tvrtki pa je i to jedan od načina na koji saznati što je sve potrebno kako bi se eventualno zaposlili poslije fakulteta. Par korisnih Antunovih savjeta je iskoristiti svaku priliku koja vam se pruža. Svaka praksa, odlazak na konferenciju ili hackathon, može otvoriti novu poslovnu priliku. U Osijeku se isto tako učestalo održavaju predavanja i radionice koje vrijedi posjetiti. Stupite u kontakt s osobama koje se bave onime što vas zanima i tražite savjet, pitajte ih za mišljenje o nečemu što ste napravili ili što tek želite napraviti.





„Pokrenite se, uključite se. Vrlo brzo ćete morati dokazati poslodavcu da baš vas treba.“

upoznavanje s formalnom i sadržajnom obradom građe. Ivana je iznimno zadovoljna poslom koji obavlja jer, osim specifičnih zadataka, obavlja i one „sitne“ poslove kojima ju mentorica i kolege potiču na testiranje znanja i vještina te razvoj kreativnosti. Smatra kako su znanja i vještine koje je stekla tijekom studija poslužile kao dobra osnova za rad u informacijskoj ustanovi kao što je „GISKO“, ali da određene specifičnosti posla studijski program ne može predvidjeti, kako u našoj, tako i u bilo kojoj profesiji. Uz teorijska znanja s predavanja, iznimno korisnim smatra i praktična znanja koja je stekla prilikom obavljanja prakse, volontiranja i posjećivanja konferencija. Ovaj posao preporučuje studentima, budućim informacijskim stručnjacima, jer ga smatra zanimljivim i dinamičnim. Posao uključuje komunikaciju s korisnicima kao i samostalan rad, a kolegice i kolege su iznimno srdačni i susretljivi te se od njih može jako puno naučiti. Ivanin savjet studentima je: „Pokrenite se, uključite se. Vrlo brzo ćete morati dokazati poslodavcu da baš vas treba.“

Stručno osposobljavanje u GISKO-u

Ivana Turk je bivša studentica Informatologije koja je diplomirala 2015. godine i sada je pripravnica na stručnom osposobljavanju u „Gradskoj i sveučilišnoj knjižnici Osijek“ na Odjelu obrade. Natječaj za osposobljavanje je bio objavljen na mrežnim stranicama GISKO-a te su tražili 4 djelatnika završenih diplomskih studija informatologije i kulturologije. Na natječaj se prijavilo 9 kandidata s kojima su održani intervjui pred komisijom sastavljenom od djelatnika i rav-

natelja ustanove. Primljeno ih je četvero, uključujući i Ivanu. Posao u knjižnici započela je na Odjelu nabave te je tamo provela neko vrijeme upoznaajući se s posebnostima i pristizanjem građe kako bi bolje razumjela cijeli tijek obrade građe i proces od nabave do korisnika. Nakon što se upoznala s načinom rada ustanove, dobila je premještaj na Odjel obrade te tamo obavlja poslove karakteristične za taj odjel, primjerice inventarizaciju građe, signiranje i tehničku obrada te

Tekst: Cvjetin Vidaković

