

Obilježena 10. obljetnica Odjela za informatiku Sveučilišta u Rijeci

Povodom 10. godišnjice osnutka Odjela za informatiku Sveučilišta u Rijeci, 13.4.2018. održala se svečana proslava obilježena cjelodnevним skupom događaja na kojima su uz djelatnike i studente Odjela za informatiku sudjelovali i predstavnici uspješnih IT tvrtki iz Hrvatske i Slovenije, ugledni gosti te brojni drugi posjetitelji.



Obilježavanje je započelo paralelnim sesijama u sklopu kojih su se održali panel rasprava na temu „Edukacija učitelja i nastavnika informatike za suvremenu nastavu informatike“ te okrugli stolovi „Realizacija stručne prakse u tvrtkama“ i „Usklađenost potreba tržišta rada i studijskih programa Odjela“.

Ciljevi panel rasprave „Edukacija učitelja i nastavnika informatike za suvremenu nastavu informatike“ bili su istaknuti važnost kontinuirane edukacije učitelja i nastavnika informatike, ukazati na potrebu uvođenja informatike kao obveznog predmeta, te potaknuti raspravu o prednostima uključivanja programiranja i algoritamskog načina razmišljanja u poučavanje učenika mlađe dobi.



Panelisti su bili Lidija Kralj, prof., pomoćnica ministrice, Ministarstvo znanosti i obrazovanja, prof. dr. sc. Nataša Hoić-Božić, zamjenica pročelnice Odjela za informatiku Sveučilišta u Rijeci, dr. sc. Jasna Tingle, Voditeljica službe za istraživanje i razvoj e-učenja, Odjel za podršku obrazovanju, Hrvatska akademska i istraživačka mreža – CARNET i prof. dr. sc. Neven Vrčec, dekan Fakulteta organizacije i informatike Sveučilišta u Zagrebu.

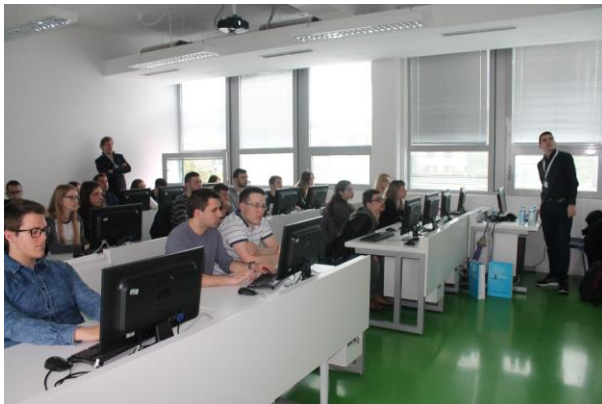
Moderatorica rasprave je bila dr. sc. Martina Holenko Dlab. U publici su bili učitelji i nastavnici informatike te ravnatelji iz škola na području Primorsko-goranske županije, studenti – budući učitelji i nastavnici informatike, predstavnici iz Agencije za odgoj i obrazovanje i Odjela za školstvo Grada Rijeke.

Na Okruglim stolovima „Usklađenost potreba tržišta rada i studijskih programa Odjela“ i „Realizacija stručne prakse u tvrtkama“ sudjelovali su predstavnici IT tvrtki GDi d.o.o., iOLAP d.o.o., RIS d.o.o., Rabbit Software d.o.o., RAD-COM d.o.o./ZENITEL, CRANE51/MACHINA, Amdosoft systems d.o.o., te profesori s Odjela za informatiku Sveučilišta u Rijeci, Sveučilišta u Rijeci i Fakulteta organizacije i informatike iz Vraždina. Glavni ciljevi Okruglih stolova bili su utvrditi koja znanja i vještine su potrebne poslodavcima iz IT područja kako bi se nastava Odjela za informatiku čim bolje s njima uskladila te definirati korake za postavljanja okvira realizacije stručne prakse studenata Odjela u tvrtkama čime bi se još više poboljšala međusobna suradnja. U uvodnom dijelu rasprave predstavljene su promjene u diplomskom studiju informatike s naglaskom na uvedenu stručnu praksu u 4. semestru diplomskog studija te je predstavljen prijedlog novog preddiplomskoga programa Odjela s četiri modula. Poslodavci podržavaju prijedlog da nastavni program na prvim dvjema godinama preddiplomskog studija uključi osnovna IT znanja, a da se putem modula omogući studentima razvoj prema osobnim preferencijama i opredjeljenjima. Stav je da su moduli dobro zamišljeni,



uz napomenu da ih je važno osvježavati i nadopunjavati novim spoznajama iz struke. Nadalje, poslodavci su istaknuli spremnost da se aktivnije uključe u nastavni proces putem radionica, predavanja s fokusiranim sadržajem u okviru postojećih predavanja ili kroz zasebne radionice i prezentacije ili druge načine suradnje čime bi se omogućilo Odjelu da brže i jednostavnije uvodi nove i za industriju potrebne teme u nastavu te da drži korak sa zbivanjima u IT sektoru. Studenti bi na taj način mogli upoznati aktivne potencijalne poslodavce, i dobiti uvid u znanja koja su tražena na tržištu rada. Drugi dio rasprave bio je usmjeren na organizaciju stručne prakse studenata u tvrtkama. Predstavnici tvrtki su pozdravili inicijativu i iskazali spremnost da preuzmu studente Odjela na praksu. Pri tome je više puta uočeno da tvrtkama odgovaraju različiti modaliteti provođenja stručne prakse te da u postupcima treba ostaviti dovoljno prostora da se izvođenje može prilagoditi zahtjevima pojedinih tvrtki. Svi sudionici pohvalili su novi program i samu organizaciju okruglog stola te interes da i u buduće sudjeluju u sličnim aktivnostima na Odjelu.

Kroz cijeli jutarnji dio obilježavanja obljetnice održavale su se i izuzetno zanimljive radionice za studente i sve zainteresirane: *Drone racing* u organizaciji tvrtki Ris d.o.o. i *Fri:ck, Unity IDE* u organizaciji Kreativnog odjela d.o.o., *Web development (Node.js)* i *Data Science* u organizaciji tvrtke iOlap i *Izazovi digitalne transformacije* u organizaciji tvrtke Multilink.



Središnji dio proslave 10. godišnjice Odjela za informatiku bila je svečana sjednica kojoj su prisustvovali



predstavnicima Grada Rijeke, Primorsko-goranske županije, Ministarstva znanosti i obrazovanja te brojni drugi uzvanici i gosti. U uvodnom govoru

pročelnica Odjela za informatiku izv. prof. dr. sc. Patrizia Pošćić pozdravila je sve prisutne, a zatim je ukratko predstavila Odjel za informatiku i izvijestila o postignutim rezultatima. Istaknula je da iako Odjel za informatiku obilježava prvih deset godina postojanja, ta ustanova kao znanstveno-obrazovna institucija svoje začetke nalazi u ranim sedamdesetim godinama 20. stoljeća. Odjel trenutno broji 477 studenata što znači da se u posljednjih deset godina broj studenata upeterostručio. Pročelnica je, međutim, iskazala žaljenje što povećanje broja studenata ne prati i odgovarajuće povećanje broja djelatnika Odjela. Usprkos tome, naglasila je da Odjel vrlo kvalitetno odrađuje i nastavnu i znanstvenu djelatnost, a u prilog tome govori i da je Odjel 2015. godine uspješno prošao reakreditacijski postupak i dobio potvrdu o ispunjavanju uvjeta za sve studijske programe kao i za obavljanje znanstvene djelatnosti. Osim toga, djelatnici Odjela aktivno provode i znanstveno istraživačke aktivnosti, izvodi stručne projekte iz područja razvoja informacijskih sustava i informatizacije, tehnologija naprednoga računanja, obrazovanja u području informatike i računarstva te e-učenja i naprednih tehnologija poučavanja. Pročelnica je istaknula da se na Odjelu kontinuirano ulaže u računalnu opremu i programe, a kao jedan od značajnijih uspjeha navodi pokretanje poslijediplomskog studija s ciljem obrazovanja budućih znanstvenika i istraživača, čime je na Sveučilištu u Rijeci uveden studij informatike na svim akademskim razinama. Nakon govora pročelnice, uslijedila je dodjela

nagrada najboljim studentima za postignut uspjeh u akademskoj 2016./2017. godini po godinama studija. Nagrade su primili studenti Dino Aljević, Leo Gašparović, Andrea Ivanov, Ivana Lovrinović, Alen Kranjčević, Andrea Lakošeljac, Tomislav Slaviček-Car, Vida Puškarić i Ana Radičanin. Nakon dodjele nagrada studentima, pročelnica i zamjenica pročelnice Odjela uručile su zahvalnice ranijim rektorima: akademiku Danielu



Rukavini za izuzetan doprinos osnivanju Odjela i prof. dr. sc. Peri Lučinu za doprinos razvoju Odjela te trima sastavnicama Sveučilišta s kojima Odjel za informatiku dijeli zajedničku povijest, a i uspješno surađuje u realizaciji studijskih programa - Filozofskom fakultetu u Rijeci, Odjelu za fiziku i Odjelu za matematiku. Zahvalnica je uručena i prof. dr. sc. Mariji Marinović, prvoj pročelnici Odjela za informatiku koja je svojim nesebičnim radom, ljubavlju i predanošću zadužila Odjel. Svečana sjednica zaključena je imenovanjem predavaonice O-028 Odjela za informatiku Predavaonicom prof. dr. Pavla Dragojlovića. Profesor Pavle Dragojlović još je akademske godine 1962./1963. godine počeo predavati kolegij Metodologija i tehnike na



Visokoj industrijsko-pedagoškoj školi u Rijeci. U okviru toga kolegija studenti su se upoznavali sa sadržajima iz osnova kibernetike, građe računala, osnova programiranja te teorije i tehnike znanstvene i tehnološke dokumentacije. U to se vrijeme jedino u Brodogradilištu »3. maj« intenzivno koristila tada raspoloživa računalna oprema. S vremenom se navedeni predmet nazvao Informatika, a 1971. godine prof. Dragojlović napisao je prvi sveučilišni

udžbenik pod nazivom Informatika. Bio je to prvi takav udžbenik na prostoru bivše Jugoslavije. Prof. dr. sc. Marina Čičin-Šain opisala je i približila prof. Dragojlovića i njegov doprinos razvoju informatike, a njegovi nećaci, gospoda Darko pl. Dragojlović i Branko Braum otkrili su njegovu sliku u predavaonici.

Nakon svečane sjednice, uslijedio je svečani domjenak nakon kojeg su se studentima, djelatnicima i ostalim gostima predstavile neke od najuspješnijih tvrtki u Hrvatskoj i Sloveniji – iOlap iz Rijeke, Infobip iz Vodnjana, Celtra iz Ljubljane te Croz iz Zagreba. Predstavnici tvrtki su u svojim iznimno zanimljivim predavanjima predstavili svoje tvrtke i opisali početke osnivanja tvrtki i način na koji su postigli zavidne rezultate kao vodeće tvrtke u regiji iz područja IT tehnologija. Osim tvrtki, u ovom dijelu programa uzvanicima je predstavljeno i superračunalo Bura, a svim zainteresiranima omogućen je i njegov obilazak.



Kao posljednji dio obilježavanja godišnjice Odjela, održan je i događaj Employer Pitch na kojem su se zainteresirane tvrtke ukratko predstavile studentima, opisali čime se bave i navele mogućnosti koje nude zaposlenicima. Na taj su se način studenti mogli upoznati s njima i ostvariti kontakt u svrhu mogućeg budućeg zaposlenja u nekoj od predstavljenih tvrtki. Tvrtke koje su sudjelovale u Employer Pitchu su:

Celtra, CTK, GDI d.o.o, Infinum, Infobip, iOLAP, Infosit, Machina, Ris d.o.o., Ventex, Yotta i Zenitel.

Odjel za informatiku zahvaljuje svim uvažanim gostima, predstavnicima tvrtki, studentima i ostalim uzvanicima što su svojim sudjelovanjem uveličali proslavu obilježavanja 10. godišnjice Odjela za informatiku.

HVALA!