



Stvarajmo digitalnu budućnost

POKAZALA ANALIZA PRIJAVA NA FAKULTETE

Raste interes za IT zanimanja

I u 2015. vidljiv je nastavak trenda porasta interesa za studijima iz područja računarstva i informatike. Pokazala je to analiza koju je provela Agencija za znanost i visoko obrazovanje.

Naime, Agencija je uvela praksu, u sklopu EU inicijative "eSkills for Jobs", provođenja kvalitativne analize podataka o upisima na ICT i srodne studije te općenito interesu mladih za studiranjem u tim područjima. Analizirani su podaci Središnjeg prijavnog ureda Agencije koje je centralno mjesto prijave na sva visoka učilišta u Hrvatskoj, a prikupljeni su kroz Nacionalni informacijski sustav prijava koji je u funkciji od 2010. godine. Cilj je ovog istraživanja pratiti trendove prijava mladih za informatičkim studijima, iz kojih izlaze trenutno najtraženiji zaposlenici.

Rast od 11%

Upravo zbog negativnih trendova u prijavama studenata i rastu potreba za implementacijom tehnologija u poslovanju, Europska komisija očekuje nedostatak od čak 820.000 IT stručnjaka u EU do 2020.

“
- S obzirom na nedostatak profesionalaca u ovom i povezanim područjima, u Hrvatskoj i ostatku EU, te perspektivu koja se pruža dobrim inženjerima i općenito onima koji se odluče za tehničke studije, voljeli bismo vidjeti što više studenata na ovoj vrsti studija.
- Hrvoje Balen

U priopćenju se navodi kako je u generaciji koja je 2015. imala pravo upisa studijskih programa na visokim učilištima, bilo je 40.879 potencijalnih studenata, što je otprilike jednakom kao i zadnjih četiri godine, što znači da porast interesa nije izazvan povećanim brojem

kandidata već povećanim interesom u populaciji i vjerojatno boljom informiranosti mladih. Gledano po studijskim poljima u kojima studiraju budući ICT stručnjaci, upis u tehničke studije računarstva porastao je za 8,5 posto, dok je upis u društvene smjerove informacijskih i komunikacijskih znanosti porastao za čak 11 posto.

Zanimljivo je promatrati i iz kojih škola dolaze budući ICT studenti, jer se na taj način može pristupati i ranom detektiranju talenata i raditi na njihovom usmjeravanju i razvoju. Pa tako otprilike 60 posto prijava za ove studije dolazi iz strukovnih škola, dok 40 posto dolazi iz gimnazija. Međutim, dok je apsolutni broj prijava iz strukovnih škola već godinama stabilan, porast broja novoprijavljenih ili upisanih dolazi iz gimnazija – u zadnje četiri godine prijave gimnazjalaca su povećane za 20 posto.

„Veseli nas što za ICT i srođne studije raste interes kandidata u zadnje dvije godine, što znači da su i mladi svjesni potražnje za ICT stručnjacima na tržištu rada. Ove godine je zabilježen i porast broja upisanih studenata te se nadamo da će

se pozitivan trend nastaviti. Isto tako očekujemo smanjenje broja studenata koji odustaju od ICT i srođnih studija, posebno studenata koji su upisani s odličnim uspjehom u srednjoj školi. Za veće pomake potrebne su promjene u predtercijskom obrazovanju čemu će, vjerujem, dati doprinos cijelovita kurikularna reforma“, izjavio je Igor Drvodelić, pomoćnik ravnateljice Agencije za znanost i visoko obrazovanje.

Uloga društva

Gledano po kapacitetima i kvotama visokih učilišta, na promatrane studijske programe moglo bi se upisati još otprilike 20 posto više studenata, no u ovom trenutku oni ostaju nepotpunjeni jer je riječ o mjestima na izvanrednim studijima ili privatnim visokim učilištima, a koja podrazumijevaju određenu finansijsku participaciju studenata.

“S obzirom na nedostatak profesionalaca u ovom i povezanim područjima, u Hrvatskoj i ostatku EU, te perspektivu koja se pruža dobrim inženjerima i općenito onima koji se odluče za tehničke studije, voljeli bi-

smo vidjeti što više studenata na ovoj vrsti studija. Raduje nas primjetan porast broja upisanih na pojedinim vrstama tehničkih studija i studija vezanih uz ICT, no smatram da kao društvo moramo, na svim razinama, još snažnije poraditi kako bi se mladi motivirali za karijeru u tom smjeru te kako bismo shvatili i iskoristili stratešku važnost inženjerskih zanimanja općenito za gospodarski razvoj države”, naglasio je Hrvoje Balen, potpredsjednik HUP-Udruge informatičke i komunikacijske djelatnosti te nacionalni koordinator inicijative “eSkills for Jobs”.

Lagani porast interesa, iako manji nego u slučaju računarstva te informacijsko-komunikacijskih znanosti, primjetan je i za područje poslovne informatike dok je za inženjersku matematiku ove godine bilo ponešto manje prijava nego godinu prije.

Kada se promatra općenita poželjnost pojedine vrste studija, pozitivno je što je više maturanata – u trenutku kada su mogli birati programe koje bi htjeli upisati – u prosjeku stavljači ICT studije na prva tri mesta.

Pripremila: M.D.