



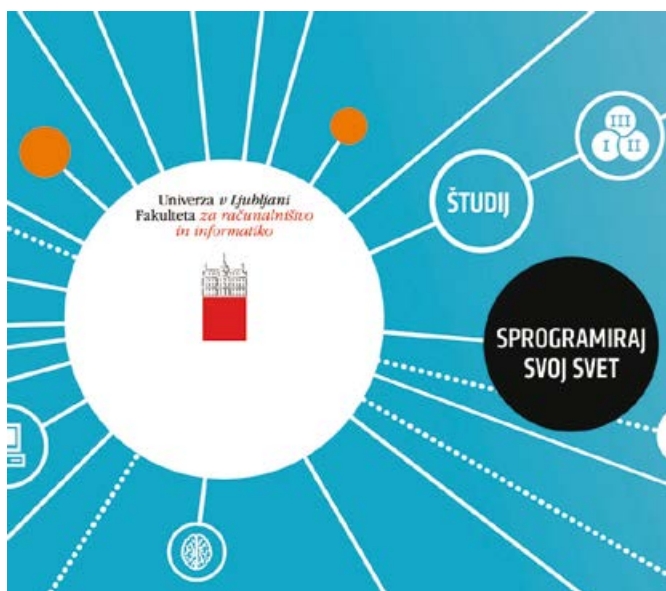
# Računalnikarji in informatiki med najbolj iskanimi kadri **Pester, privlačen študij**

„ČE GRE VERJETI NAPOVEDIM EVROPSKE KOMISIJE, BO DO LETA 2020 V EVROPI PRIMANJKOVALO SKORAJ 900.000 STROKOVNJAKOV ZA INFORMACIJSKO-KOMUNIKACIJSKE TEHNOLOGIJE. PRAV TAKO JE RAČUNALNIŠKA PISMENOST EDEN IZMED NAJPOMEMBNEJŠIH KRITERIJEV ZA PRIDOBITEV SLUŽBE..“

Računalništvo in informatika sta v zadnjih nekaj letih osvojila dobršen del sveta. Njun pohod pa se z velikimi koraki nadaljuje in bliža tudi najbolj oddaljenim kotičkom našega planeta. Saj vemo, kako smo začeli: najprej računalniške igrice, potem elektronska pošta, brskanje po spletu, klepetanje po ircu, pa pomoč pri učenju in študiju in drugo. Danes si skoraj ni več mogoče predstavljati nikogar, najsi so to uprave, podjetja in drugi subjekti, jasno tudi posamezniki, ki svoje dejavnosti ne bi gradili na dosedanjih dognanjih računalniških in informacijskih strokovnjakov. Kdor temu naglemu razvoju ne sledi, pri delu in napredku močno zaostaja, drugi ga prehitevajo, široko odprto okno v svet se mu ne odpira, dogajanje v svetu in na njegovem delovnem področju pa z veliko hitrostjo hiti mimo njega. Celo več: hitro in zagotovo se izključuje iz sodobnega načina življenja. Računalništvo in informatika se ne ustavljata. Vsak dan izvemo za nova dognanja in čedalje bolj smo prepričani o brezkrainosti možnosti, ki nam jih ponuja. Da bi sledili temu razvoju in si pridobili čim več uporabnega znanja iz računalništva in informatike, danes družbe skrbijo, da bi se mladi pa tudi malo manj mladi čim bolj usposobili in opismenili na tem področju. Usmerjeno učenje se začne že na srednji šoli, nadaljuje pa na Fakulteti za računalništvo in informatiko Univerze v Ljubljani. Da bi kar najbolje spoznali, kaj se dogaja za vrati te fakultete, bomo na kratko predstavili njeno dejavnost in možnosti, ki si jih lahko pridobite skozi študij na tem visokošolskem zavodu.

## PESTRA IZBIRA ŠTUDIJSKIH PROGRAMOV

Na prvi stopnji študija so univerzitetni in visokošolski študijski programi. Univerzitetni in visokošolski študijski program Računalništvo in informatika z naborom raznovrstnih predmetov pokrivata temeljna znanja s področja računalništva in informatike in omogočata visoko usposobljenost



diplomantov za delo v stroki. Medtem ko daje univerzitetni program prednost teoretičnim znanjem, daje visokošolski študij poudarek praktičnim znanjem in strokovnosti. Slednji študij omogoča večjo prilagodljivost pri izbiri predmetov in vključuje tudi devettedensko prakso v podjetjih. V osnovi je visokošolski program sicer namenjen takojšnji zaposljivosti diplomantov, vendar je mogoče tako iz univerzitetnega kot tudi visokošolskega prvostopenjskega programa nadaljevati študij na drugi bolonjski stopnji. Fakulteta za računalništvo in informatiko Univerze v Ljubljani izvaja tudi vrsto interdisciplinarnih programov v sodelovanju z drugimi fakultetami, ki omogočajo poleg poglobljenih računalniških in informacijskih znanj še poglobljena znanja teoretičnih osnov računalništva in diskretne ter računalniške matematike (s Fakulteto za matematiko in fiziko Univerze v Ljubljani), upravno-pravnih, ekonomskih in organizacijskih znanj (s Fakulteto za upravo Univerze v Ljubljani) ter znanj s področja multimedije, elektrotehnike in oblikovanja (s Fakulteto za elektrotehniko Univerze v Ljubljani).

(P. R.)