

Računalništvo in informatika



Število vpisnih mest: **165 (redni)**, **16 (izredni)**

Omejitev vpisa 2024/25: **75,5 točk (redni)**, **brez omejitve (izredni)**

Pridobljeni naziv: **diplomirani inženir/diplomirana**

inženirka računalništva in informatike (VS)

Visokošolski program daje poudarek praktičnim znanjem in strokovnostim s področja računalništva in informatike.

Program omogoča prilagodljivost pri izvedbi predmetov, saj se lahko študentje v drugem in tretjem letniku z izbiranjem predmetov usmerijo v določena področja računalništva, kot so npr. spletne tehnologije, programska oprema, strojna oprema, informacijski sistemi, računalniška omrežja, ipd. V zadnjem semestru se študij zaključi z devettedensko prakso v podjetju in z diplomskim delom. V osnovi je študijski program namenjen takojšnji zaposljivosti diplomantov, četudi imajo študenti še vedno možnost študij nadaljevati na drugi in tretji stopnji.



Program omogoča, da si sam izbereš predmete, ki te zanimajo. Tako se že med študijem usmeriš v področje, ki bi ga želel poklicno opravljati. Pri določenih predmetih nas obiščejo predstavniki podjetij, s katerimi sodelujemo na projektih.

Matej, 2. letnik



upravljalca informacijskih sistemov •
razvijalca programske opreme • inženir
za informacijsko varnost • sistemski ad-
ministrator • spletni razvijalec • robotik
• inženir interneta stvari

Predmetnik

Prvi letnik sestavlja deset obveznih predmetov. V drugem letniku sta dva obvezna, sedem strokovnih izbirnih in en splošni izbirni predmet. V tretjem letniku sta poleg enega obveznega, štirih strokovnih izbirnih in enega splošno izbirnega predmeta na predmetniku še delovna praksa in diplomski seminar.

Splošni izbirni predmeti na FRI:

Računalništvo v praksi I,

Računalništvo v praksi II,

Športna vzgoja 1,

Športna vzgoja 2,

Uporaba IT za študijske zadeve (vključi se lahko vsak, ki je vpisan v pripravljalni modul za tujce, ali študenti drugih članic, predvsem s področja družboslovja in humanistike)

ali kateri koli predmeti na študijskih programih UL z ustreznim številom kreditnih točk.

Legenda:

