



šola za vse odrasle

cdi univerzum

tehnika računalništva

srednje strokovno izobraževanje

Zakaj vpis v program TEHNIKA RAČUNALNIŠTVA?



Računalništvo je področje tehnike, na kateri temelji vsakdanji utrip in dolgoročni razvoj sodobne družbe. Računalniška tehnologija v industrijah vseh vrst, telekomunikacije, storitvene dejavnosti, promet, svet zabave, itd. prodira hitro, odpira veliko možnosti razsežnosti in zahteva veliko znanja ter spretnosti na področju računalništva in informatike. Poklic je dovolj široko zasnovan, da je kandidat posledično zaposljiv v industriji, obrti, uslugah, upravi in vseh ostalih ustanovah. Računalniški tehnik zna izdelovati spletne strani, programirati, računalniško oblikovati dokumente, vzdrževati komunikacijske sisteme, vključno z multimedijno tehniko, vzdrževati informacijske sisteme, vzdrževati in nameščati certifikate in kodirne algoritme; gre za velik repertoar znanj, ki so vsesplošno uporabna.

Pogoji za vpis

V izobraževalni program se lahko vpiše, kdor je:

- uspešno končano osnovnošolsko izobraževanje ali
- nižje poklicno izobraževanje ali enakovredno izobraževanje po prejšnjih predpisih.

Naziv strokovne izobrazbe
tehnik/-ica računalništva

Predmetnik

A - splošnoizobraževalni predmeti

oznaka	programske enote	1. letnik	2. letnik	3. letnik	4. letnik	KT
P1	Slovenščina	●	●	●	●	24
P2	Matematika	●	●	●	●	19
P3	Tuji jezik	●	●	●	●	20
P4	Umetnost	●				3
P5	Zgodovina	●				5
P6	Geografija		●			3
P7	Sociologija (izbirni)				●	3
P8	Psihologija (izbirni)				●	3
P9	Fizika		●			6
P10	Kemija		●			3
P11	Športna vzgoja	●	●	●	●	14

Delo TEHNIKA RAČUNALNIŠTVA
Kandidat, ki bo uspešno opravil program, bo na delovnem mestu, razpisnem za to

*V izrednem izobraževanju se predmet športna vzgoja ne izvaja. Udeležencem se kreditne točke priznajo.
Izbirni predmet: udeleženec izobraževanja izmed sociologije in psihologije izbere en predmet.

B - strokovni moduli

oznaka	programske enote	1. letnik	2. letnik	3. letnik	4. letnik	KT
M1	Informatika s tehničkim komuniciranjem	●				6
M2	Uporaba IKT pri poslovanju			●		6
M3	Upravljanje s programirljivimi napravami		●			8
M4	Vzdrževanje informacijske strojne opreme		●			7
M5	Vzdrževanje informacijske programske opreme				●	7
M6	Izdelava električnih in komunikacijskih inštalacij	●				6
M7	Vzpostavitev in vzdrževanje omrežnih servisov			●		7
M8	Načrtovanje in razvoj spletnih aplikacij				●	9

izobrazbo, delal na področju informatike. Uporabljal bo pridobljena znanja o informacijski tehnologiji in reševal težave, ki jih predstavlja. Z znanjem programskih jezikov in poznavanjem dela z bazami podatkov bo lahko dograjeval uporabljen informacijski sistem in

M9	Načrtovanje in postavitev podatkovnih baz				7	strežnike, skrbel za njihovo varnost in podobno.
M10	Oprema za multimedijско tehniko				8	Pri izobraževanju pridobljena znanja dela v timu so prav tako izrednega pomena in hkrati tudi zelo dobrodošla pri delodajalcih.
M11	Upravljanje IK sistemov				8	
M15	Računalniško oblikovanje				8	
	Praktični pouk				30	
	Praktično usposabljanje z delom				7	
	Interesne dejavnosti				14	
	Odperti kurikulum				28	
	Poklicna matura				4	

Dodatne informacije
info@cdi-univerzum.si
01/583-92-70

ZAKAJ CDI UNIVERZUM?

Izobraževanje pri nas je prilagojeno odraslim in odraslemu načinu življenja.

Med izobraževanjem pridobite veliko izkušenj tako preko profesorjev kot preko drugih kandidatov.

Nudimo posebne ugodnosti (prednost pri prijavi in popusti) za kandidate pri udeležbi drugih dejavnosti v okviru CDI Univerzuma.

K širjenju znanja pristopamo s sodobnimi metodami tako poučevanja kot učenja preko spletnih učilnic in ostalih možnosti v razsežnostih, ki jih nudi splet. Vpisujemo celo šolsko leto.

Za pomoč pri izbiri izobraževalnega programa, samem učenju in načrtovanju izobraževanja se lahko oglasite v Svetovalnem središču Ljubljana.

Prisluhnemo mnenju in potrebam posameznega kandidata.

Vsak dan sta na razpolago prostor in pomoč pri uporabi IKT v Središču za samostojno učenje.

UČNA POMOČ

INŠTRUKCIJE ZA MATEMATIKO

BREZPLAČNA OSNOVNA ŠOLA ZA ODRASLE

RAZLIČNE BREZPLAČNE DELAVNICE IN TEČAJI

NACIONALNE POKLICNE

KVALIFIKACIJE

pomočnik/-ca kuharja
pomočnik/-ca natakarja
knjigovodja/-kinja

strokovni/-a sodelavec/-ka za programske aplikacije in

podatkovne baze
strokovni/-a sodelavec/-ka za računalniške sisteme in omrežja
izdelovalec/-ka aranžerskega materiala
oblikovalec/-ka cvetličnih vezav in dekoracij
socialni oskrbovalec/-ka
računovodja/-kinja
varuh/-inja predšolskih otrok
izdelovalec/-ka spletnih strani
programer/-ka
skrbnik/-ca informacijskih sistemov

Center za dopisno
izobraževanje
Univerzum
Grošljeva 4
1000 Ljubljana

01/583-92-70

info@cdi-univerzum.si

USPOSABLJANJA

knjigovodstvo - osnovna raven
knjigovodstvo - poglobljena raven
ruski jezik od I. do VI. stopnje
ruski jezik - osvežitveni tečaj
slepo tipkanje

NOVA USPOSABLJANJA V LETOŠNJEM ŠOLSKEM LETU

zavarovalni zastopnik
zavarovalni posrednik
nemščina kot priprava za zaposlitev v

tujini - začetni tečaj
nemščina kot priprava za zaposlitev v

tujini - nadaljevalni tečaj
prodajna akademija

SPLOŠNI SREDNJEŠOLSKI IZOBRAŽEVALNI PROGRAMI

gimnazija
priprave na maturo

VREDNOTENJE IN PRIZNAVANJE

NEFORMALNEGA ZNANJA

POKLICNI IN SREDNJEŠOLSKI IZOBRAŽEVALNI PROGRAMI

TER POKLICNI TEČAJI

tehnik računalništva
računalnikar
predšolska vzgoja
logistični tehnik
trgovec
administrator
gastonomija in turizem
gastonomija
gastonomske in hotelske storitve
ekonomski tehnik
hortikulturni tehnik
vrtnar
cvetličar

NOVI PROGRAMI V LETOŠNJEM ŠOLSKEM LETU

bolničar - negovalec
pomočnik v biotehniki