

Arhivirano

Diplomirani inženir multimedije (un)/diplomirana inženirka multimedije (un)

Izbrane kvalifikacije

Ime kvalifikacije

Diplomirani inženir multimedije (un)/diplomirana inženirka multimedije (un)

Tip kvalifikacije

Diploma prve stopnje (UN)

Vrsta kvalifikacije

Izobrazba

Vrsta izobraževanja

Visokošolsko univerzitetno izobraževanje

Trajanje izobraževanja

3 leta

Kreditne točke

180 kreditnih točk

Vstopni pogoji

- Opravljena matura ali
- poklicna matura v kateremkoli srednješolskem programu,
- pred 1.6.1995 opravljen zaključni izpit v kateremkoli štiriletnem srednješolskem programu

ISCED področje

ISCED področje
Informacijske in komunikacijske tehnologije (IKT)

ISCED podpodročje

isced podpodročje interdisciplinarne izobraževalne
aktivnosti/izidi, pretežno informacijske in komunikacijske
tehnologije (ikt)

Raven kvalifikacije

SOK 7
EOK 6
Prva stopnja

Učni izidi

Imetnik/imetnica kvalifikacije je usposobljen/-a za:

(splošne kompetence)

- definiranja, razumevanja in ustvarjalnega reševanja problemov na širokem področju multimedije,
- kritičnega mišljenja na podlagi analize in sinteze,
- imeti sistemsko znanja,
- raziskovanja ter načrtovanja,
- poklicne, okoljske in socialne odgovornosti,
- aktivnega strokovnega sporazumevanja v pisni in ustni obliki,
- optimalne uporabe informacijsko-komunikacijske tehnologije in njenega razvoja,
- samostojnega sledenja najnovejšim dosežkom in pridobivanja novih znanj,
- timskega dela s strokovnjaki s tehniških, kakor tudi z netehniških področij.

(predmetno specifične kompetence)

- obvladovanja temeljnih in strokovnih znanj s področja telekomunikacijskih in informacijskih sistemov,
- načrtovanja in izvedbe multimedijskih sistemov,
- razumevanja narave interakcije človek-stroj,
- razumevanja osnov informacijsko-komunikacijskih tehnologij in družbene vloge informacijske pismenosti
- poznavanja temeljnih zakonitosti oblikovanja ter ustvarjanja multimedijskih vsebin,
- poznavanja delovanja multimedijskih naprav,
- pridobitve znanj in njihovega razumevanja s komplementarnih tehniških področij in gospodarstva.

Ocenjevanje in zaključevanje

Znanje študentov se ocenjuje z vajami, s seminarskimi nalogami, lahko pa tudi z izdelki, nastopi, s projektnimi deli, storitvami in drugače ter z izpiti. Uspeh na izpitu se ocenjuje z ocenami: 10 (odlično); 9 (prav dobro: nadpovprečno znanje, vendar z nekaj napakami); 8 (prav dobro: solidni rezultati); 7 (dobro); 6 (zadostno: znanje ustreza minimalnim kriterijem); 5-1 (nezadostno). Kandidat uspešno opravi izpit, če dobi

oceno od zadostno (6) do odlično (10).

Napredovanje

Študent univerzitetnega študijskega programa 1. stopnje Multimedija se lahko vpiše v 2. letnik, če do vpisnega roka opravi obveznosti iz 1. letnika v obsegu najmanj 60 kreditnih točk (ECTS).

Študent univerzitetnega študijskega programa 1. stopnje Multimedija se lahko vpiše v 3. letnik, če do vpisnega roka opravi vse obveznosti iz 1. letnika (60 kreditnih točk) in obveznosti iz 2. letnika v obsegu najmanj 60 kreditnih točk (ECTS).

Prehodnost

Magistrski študijski programi 2. stopnje (SOK: raven 8)

Pogoji za pridobitev javne listine

Za dokončanje študija mora študent opraviti vse s študijskim programom predpisane obveznosti programa v obsegu 180 KT.

Izvajalci kvalifikacije

Fakulteta za elektrotehniko, Fakulteta za računalništvo in informatiko, Univerza v Ljubljani

URL

http://www.fe.uni-lj.si/izobrazevanje/1_stopnja_uni/multimedija/predstavitev/
