
Diplomirani inženir ekološkega kmetijstva (vs)/diplomirana inženirka ekološkega kmetijstva (vs)

Izbrane kvalifikacije

Ime kvalifikacije	Diplomirani inženir ekološkega kmetijstva (vs)/diplomirana inženirka ekološkega kmetijstva (vs)
Tip kvalifikacije	Diploma prve stopnje (VS)
Vrsta kvalifikacije	Izobrazba
Vrsta izobraževanja	Visokošolsko strokovno izobraževanje
Trajanje izobraževanja	3 leta
Kreditne točke	180 kreditnih točk
Vstopni pogoji	• Matura ali • poklicna matura ali • zaključni izpit (pred 1. junijem 1995) po kateremkoli štiriletnem srednješolskem programu.

ISCED področje

ISCED področje
Kmetijstvo, gozdarstvo, ribištvo in veterinarstvo

ISCED podpodročje

isced podpodročje interdisciplinarne izobraževalne
aktivnosti/izidi, pretežno kmetijstvo, gozdarstvo, ribištvo in
veterinarstvo

Raven kvalifikacije

SOK 7
EOK 6
Prva stopnja

Učni izidi

Imetnik/imetnica kvalifikacije je usposobljen/-a za:
(splošne kompetence)

- samostojno iskanje optimalnih rešitev problemov na svojem strokovnem področju z analiziranjem stanja, povezovanjem teorije in prakse,
- obvladanje osnovnih raziskovalnih pristopov in posebnosti raziskovanja v ekološkem kmetijstvu,
- etično ravnanje in zavezanost profesionalni etiki,
- samoiniciativno in avtonomno strokovno odločanje,
- obvladanje komunikacijskih spretnosti,
- medsebojno sodelovanje pri reševanju problemov in nalog,
- poznavanje pomena odgovornosti posameznika za uspešno skupinsko delo,
- kritično in samokritično presojo,
- lažjo in uspešnejšo komunikacijo v mednarodnem okolju,
- samostojno odločanje in prevzemanje odgovornosti,
- obvladanje osnov nenehne skrbi za kakovost produktov oziroma storitev,

(predmetno specifične kompetence)

- reševanje konkretnih problemov z uporabo standardnih strokovnih in znanstvenih metod ter postopkov,
- povezovanje znanja z različnih področij,
- izvajanje analiz z uporabo znanstvenih metod in njihovih izsledkov v praksi,
- iskanje novih spoznanj na podlagi rezultatov lastnega raziskovanja,
- delovanje po načelih etičnega in družbeno odgovornega ravnanja,
- kritično ovrednotenje dosežkov znanosti na področju kmetijstva in kmetijskih pridelkov,
- dokumentiranje, analiziranje in vrednotenje različnih kmetijskih praks,
- razumevanje standardov kakovosti in varnosti s področja kmetijstva (Global GAP, HACCP, IFS ...) in iz drugih področij (npr. poslovna odličnost, ISO, SIST standardi ...) ter uporabljanje standardov v praksi,
- razvijanje veščin in spretnosti v uporabi interdisciplinarnih spoznanj in znanja na področju ekološkega kmetijstva,
- uporabo informacijsko-komunikacijske tehnologije in sistemov na področju kmetijstva,
- interdisciplinarno sodelovanje s strokovnjaki,
- izkazovanje osebne strokovne integritete in delovanje v skladu s profesionalno etiko.

Ocenjevanje in zaključevanje

Znanje študentov se ocenjuje z vajami, s seminarskimi nalogami, lahko pa tudi z izdelki, s projektnimi deli, z nastopi, s 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 mora za prehod iz 1. v 2. letnik opraviti študijske obveznosti in vaje ter izpite v vrednosti 45 od skupno 60 KT (75 %). Pri tem mora študent za napredovanje v 2. letnik obvezno opraviti naslednje izpite: Osnove ekološkega kmetijstva ter še dva izmed naštetih: Matematika in statistika, Botanika, Kemija. Za prehod iz 2. v 3. letnik mora študent opraviti vse obveznosti iz 1. letnika (60 KT) ter zbrati vsaj 45 KT iz 2. letnika, od tega mora obvezno opraviti naslednje izpite: Osnove genetike, Ekologija in razvoj poljščin ter zelenjadnic, Travnništvo.

Prehodnost

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

Pogoji za pridobitev javne listine

Študent zaključi študij, ko opravi vse predpisane izpite, praktično usposabljanje oziroma zbere najmanj 180 KT in uspešno zagovarja izdelano zaključno nalogo.

Izvajalci kvalifikacije

Univerza v Mariboru, Fakulteta za kmetijstvo in biosistemske vede

URL

<http://www.fkbv.um.si/studij/i-stopnja>
