
Magister varstva narave/magistrica varstva narave

Izbrane kvalifikacije

Ime kvalifikacije	Magister varstva narave/magistrica varstva narave
Tip kvalifikacije	Diploma druge stopnje
Vrsta kvalifikacije	Izobrazba
Vrsta izobraževanja	Magistrsko izobraževanje
Trajanje izobraževanja	2 leti
Kreditne točke	120 kreditnih točk
Vstopni pogoji	<ul style="list-style-type: none">• Zaključen študijski program 1. stopnje Biodiverziteta ali študijski program s sorodnega strokovnega področja (biologija, biotehniške vede, naravoslovne vede, vede o okolju) v obsegu vsaj 180 ECTS ali• zaključen študijski program 1. stopnje z drugih strokovnih področij, ki niso navedena v prvi alineji, v obsegu vsaj 180 ECTS in pred vpisom opravljene študijske obveznosti, ki so bistvene za vpis v študijski program Varstvo narave; študijske obveznosti v obsegu od 10 do največ 60 ECTS določi pristojna komisija UP FAMNIT na podlagi individualne vloge kandidata in pri tem upošteva področje predhodnega študija.

ISCED področje

ISCED področje
Naravoslovje, matematika in statistika

ISCED podpodročje

isced podpodročje okoljske znanosti

Raven kvalifikacije

SOK 8
EOK 7
Druga stopnja

Učni izidi

Imetnik/imetnica kvalifikacije je zmožen/zmožna:

(splošne kompetence)

- priprave strategij in kreativnega reševanja problemov, ki se pojavljajo v naravi,
- kritičnega odnosa do človekovega poseganja v naravo, kar mu bo omogočilo, da se bo kot oblikovalec strategij okoljskih problemov loteval s čutom odgovornosti do izvajanja posegov v naravi,
- poznavanja strokovne terminologije področja,
- uporabe informacijsko-komunikacijske tehnologije,
- konstruktivnega sodelovanja z drugimi strokovnimi profili (timsko delo),
- uporabe tujega strokovnega jezika,

(predmetnospecifične kompetence)

- reševanja znanstvenih problemov s področja varstva narave in okolja ter biotske pestrosti,
- prepoznavanja kakovosti oziroma "vitalnosti" različnih naravnih sistemov ter njihove prožnosti,
- ocene pomena in vloge različnih vrst v ekosistemih, značilnih za mediteranski prostor,
- ocene pomena različnih vrst in ekosistemov za Slovenijo in širše,
- ocene mej tolerance organizmov in ekosistemov do škodljivih človekovih vplivov,
- predvidevanja posledic različnih vplivov na ekosisteme, na podlagi vpogleda v zgradbo in procese v ekosistemih,
- oblikovanja predlogov za načine spremljanja stanja vrst in ekosistemov,
- pripravljanja strategij ohranjanja in zaščite vrst in ekosistemov, ter izboljšanja stanja v primerih degradacije,
- odločanja o problemih, ki se nanašajo na naravo in okolje,
- oblikovanja strategij za upravljanje z naravnimi sistemi.

Ocenjevanje in zaključevanje

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 lahko napreduje v višji letnik, če zbere vsaj 42 KT iz predmetov 1. letnika.

Prehodnost

Doktorski študijski programi 3. stopnje (SOK, raven 10)

Pogoji za pridobitev javne listine

Za dokončanje študija je potrebno opraviti vse študijske obveznosti in zagovarjati magistrsko delo.

Izvajalci kvalifikacije

Univerza na Primorskem, Fakulteta za matematiko, naravoslovje in informacijske tehnologije

URL

<http://www.famnit.upr.si/sl>
