SLOVENSKO
OGRODJE
KVALIFIKACIJ

Magister inženir trajnostnega grajenega okolja/magistrica inženirka trajnostnega grajenega okolja

Izbrane kvalifikacije

Magister znanosti/magistrica znanosti s področja primerjalnega jezikoslovja

Ime kvalifikacije	Magister inženir trajnostnega grajenega okolja/magistrica inženirka trajnostnega grajenega okolja
Tip kvalifikacije	Diploma druge stopnje
Vrsta kvalifikacije	Izobrazba
Vrsta izobraževanja	Magistrsko izobraževanje
Trajanje izobraževanja	2 leti
Kreditne točke	120 kreditnih točk

Vstopni pogoji

Pogoj za vpis v 1. letnik je:
• diploma na študijskem programu 1. stopnje s področij gradbeništva in lesarstva; ali
• diploma na visokošolskem strokovnem študijskem programu (program, sprejet pred 11. 6. 2004) s področij gradbeništva in lesarstva; ali
• diploma na študijskem programu, ki je po trajanju in obsegu enakovreden programu iz točk a) ali b) z drugih strokovnih področij, pri čemer mora kandidat pred vpisom opraviti dodatne študijske obveznosti, ki so bistvene za nadaljevanje študija(do 30 ECTS), in katerih vsebina in obseg sta odvisna od predhodno končanega študijskega programa. Dodatne študijske obveznosti kandidatu določi pristojna komisija UP FGO.
Kandidat opravi dodatne študijske obveznosti med študijem na 1. stopnji, v programih za izpopolnjevanje ali z opravljanjem izpitov pred vpisom v študijski program.
Pogoje za vpis izpolnjuje tudi, kdor je končal enakovredno izobraževanje v tujini.

ISCED področje

ISCED področje
Tehnika, proizvodne tehnologije in gradbeništvo

ISCED podpodročje

isced podpodročje gradbeništvo

Raven kvalifikacije

SOK 8
EOK 7
Druga stopnja

Učni izidi

Imetnik/imetnica kvalifikacije je zmožen/zmožna:

Splošne kompetence:

- Zmožnost kritičnega in samokritičnega mišljenja
- Sposobnost generiranja novih (kreativnih) idej
- Uporaba pridobljenega znanja v praksi
- Usposobljenost raziskovanja na ustrezni ravni
- Sposobnost za konstruktivno interakcijo z drugimi, ne glede na njihovo kulturno ozadje ter spoštovanje različnosti
- Sposobnost prevzemanja pobud ter spodbujanja podjetniške in intelektualne radovednosti
- Sposobnost vrednotenja in ohranjanja kakovosti dela
- Usposobljenost za delo v mednarodnem okolju

Predmetno-specifične kompetence:

- Zmožnost opisati dano situacijo s pravilno uporabo simbolov in zapisov.
- Zmožnost da razložijo njihovo razumevanje konceptov in principov trajnostnega grajenega okolja.
- Reševati stavbarske (ter tudi ostale) probleme z uporabo moderne tehnologije.
- Razviti sposobnost analiziranja danega problema.

- Biti sposobni iz danih podatkov deducirati nove logične zaključke.
- Samozavestno se soočiti z danim problemom na področju trajnostno grajenega okolja ter poiskati njegovo rešitev.
- Sposobnost analize, sinteze in predvidevanja rešitev ter posledic dejavnikov v gradbeni stroki ob upoštevanju trajnostnega razvoja.
- Kritična presoja dogajanja na področju trajnostnega grajenega okolja.
- Sposobnost avtonomnega iskanja in pridobivanja strokovnega znanja in njegove integracije z že obstoječim znanjem,
- Sposobnost iskanja novih informacij in njihove interpretacije ter umeščanja v kontekst gradbene stroke.
- Avtonomnost pri strokovnem delu.

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

Obveznosti študentov pri posameznem predmetu so opredeljene v učnih načrtih in ovrednotene v ECTS, kjer 1 ECTS predstavlja 30 ur dela študenta.

Napredovanje v 2. letnik

Študent lahko napreduje v 2. letnik, če zbere vsaj 48 ECTS 1. letnika.

Študent se lahko izjemoma vpiše v 2. letnik, tudi, če ne izpolnjuje pogojev iz prejšnjega odstavka, kadar ima za to opravičene razloge, kot npr.: materinstvo, daljša bolezen, izjemne družinske in socialne okoliščine, priznan status osebe s posebnimi potrebami, aktivno sodelovanje na vrhunskih strokovnih, kulturnih in športnih prireditvah, aktivno sodelovanje v organih univerze ipd., ob pogoju, da ima zbranih vsaj 42 ECTS 1. letnika. V navedenih primerih o vpisu odloča pristojna komisija UP FGO.

Prehodnost

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

Pogoji za pridobitev javne listine

Za dokončanje študija je potrebno opraviti vse študijske obveznosti, predvidene z učnimi načrti predmetov in s študijskim programom. Študent izdela magistrsko delo pod vodstvom mentorja, ki ga izbere praviloma

v 2. letniku študija. Priprava magistrskega dela in magistrsko delo mora biti pripravljeno v skladu z veljavnim pravilnikom za pripravo magistrskega dela.

Izvajalci kvalifikacije

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

URL

https://www.famnit.upr.si/sl/izobrazevanje/podiplomski-magistrski-studij/trajn-graj-ok