

Magister ekoremediacij/magistrica ekoremediacij

Izbrane kvalifikacije

Toplotni obdelovalec/toplotna obdelovalka kovin 

Ime kvalifikacije Magister ekoremediacij/magistrica ekoremediacij

Tip kvalifikacije Diploma druge stopnje

Vrsta kvalifikacije Izobrazba

Vrsta izobraževanja Magistrsko izobraževanje

Trajanje izobraževanja 2 leti

Kreditne točke 120 kreditnih točk

Vstopni pogoji

- Končana prva stopnja programa Ekoremediacije ali
 - končan študijski program prve stopnje v obsegu 180 KT in je opravljenih vsaj 40 KT vsebin z okoljsko tematiko ali
 - končan štiriletni univerzitetni študijski program in je opravljenih vsaj 50 KT vsebin z okoljsko tematiko ali
 - končan visokošolski strokovni študijski program z drugega strokovnega področja (pred novelo ZVIS) ; kandidat mora pred vpisom opraviti preizkus znanja iz temeljnih okoljskih vsebin v obsegu 40 KT. Vsebine predmetov se aktualizirajo in jih določi Komisija za študijske zadeve glede na vlogo kandidata.
- Če je kandidatov več kot razpisnih mest, se pri izbiri kandidatov upošteva uspeh pri študiju prve stopnje (povprečna ocena, ocena diplomskega dela) ter dokazila o kandidatuvi aktivnosti na področju varstva okolja.

ISCED področje

ISCED področje
Tehnika, proizvodne tehnologije in gradbeništvo

ISCED podpodročje

isced podpodročje interdisciplinarne izobraževalne aktivnosti/izidi, pretežno tehnika, proizvodne tehnologije in gradbeništvo

Raven kvalifikacije

SOK 8
EOK 7
Druga stopnja

Učni izidi

Imetnik/imetnica kvalifikacije je zmožen/zmožna:

(splošne kompetence)

- analize in sinteze,
- ustvarjalnega mišljenja in usvojiti raziskovalne spretnosti,
- fleksibilno uporabiti znanja v praksi,
- interdisciplinarno povezovati vsebine,
- organizirati in načrtovati,
- poznati in razumeti institucionalne okvire vzgojno-izobraževalnega dela (kurikularne zahteve, zakonodaja, dokumentacijske potrebe, pravni vidiki),
- iniciativno, ambiciozno, kreativno in avtonomno delovati,
- ustno in pisno komunicirati ter sodelovati in delati v timu,
- se prilagajati novim situacijam,
- obvladovati organizacijske in vodstvene spretnosti,
- uporabljati informacijsko-komunikacijske tehnologije,
- načrtovati, organizirati in izvajati svetovalno delo,
- oblikovati in upravljati projekte,

(predmetno specifične kompetence)

- razumeti delovanje ekoremediacij,

- spoznati tradicionalne načine rabe ekoremediacij (kal, mlake, namakalni sistemi, stranski rokavi, selektivno izsekavanje itd.),
- umestiti ekoremediacije v celostno upravljanje z vodnimi in naravnimi viri,
- vključevati prednosti ekoremediacijskih tehnologij v okolje,
- spoznati posamezne ekoremediacijske tehnologije,
- poznavanja okoljevarstvenih in naravovarstvenih smernic (cilje trajnostnega razvoja, sonaravni razvoj, smotrno gospodarjenje z obnovljivimi viri itd.),
- razumeti pomen ekoremediacij za trajnosti razvoj lokalnega okolja,,
- razumeti umeščenosti ekoremediacij v urbano okolje,
- uporabljati ekoremediacije za čiščenje odpadnih voda,
- spoznati klasifikacije ekoremediacij in ovrednotenja le-teh za človeka.

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 napreduje v 2. letnik, če z opravljenimi izpiti 1. letnika zbere najmanj 50 KT, obvezno pa mora opraviti izpite pri predmetih: Ekosistemske tehnologije, ERM vodnih ekosistemov, ERM kopenskih ekosistemov, Zakonodaja s področja varstva okolja in Ekonomija s področja okolja.

Študent izjemoma napreduje v višji letnik, četudi ne izpolni vseh s študijskim programom predvidenih obveznosti (Ur. l. RS, št. 75/2006, 111. člen). Študent da vlogo na Komisijo za študijske zadeve Evropskega središča Maribor, ki odloči o utemeljenosti napredovanja pod izrednimi pogoji.

Prehodnost

Doktorski študijski programi tretje stopnje (SOK: raven 10)

Pogoji za pridobitev javne listine

Za dokončanje študija mora študent opraviti vse s študijskim programom predpisane obveznosti.

Izvajalci kvalifikacije

Alma Mater Europaea - Evropski Center, Maribor

URL

<http://www.almamater.si/>
