

Magister znanosti/magistrica znanosti s področja matematike

Izbrane kvalifikacije

Ime kvalifikacije	Magister znanosti/magistrica znanosti s področja matematike
Tip kvalifikacije	Magisterij znanosti/umetnosti
Vrsta kvalifikacije	Izobrazba
Vrsta izobraževanja	Magistrsko izobraževanje
Trajanje izobraževanja	2 leti
Kreditne točke	120 kreditnih točk
Vstopni pogoji	• Diploma univerzitetnega dodiplomskega študija katerekoli smeri enopredmetne matematike, • povprečna ocena iz matematičnih predmetov na dodiplomskem študiju vsaj 8; kandidati z nižjim povprečjem se lahko izjemoma vključijo v študij, če so izkazali znanstveni potencial in imajo ustrezno bibliografijo, • aktivno znanje tujega jezika ali pasivno znanje dveh tujih jezikov.
ISCED področje	ISCED področje Naravoslovje, matematika in statistika

ISCED podpodročje

isced podpodročje matematika

Raven kvalifikacije

SOK 9
EOK 8
Tretja stopnja

Učni izidi

Imetnik/imetnica kvalifikacije poglobljeno obvlada metode znanstvenoraziskovalnega dela na področju matematike. Usposobljen je za samostojno raziskovalno delo na zahtevnih nacionalnih in mednarodnih projektih, za izvajanje zahtevnejšega pedagoškega procesa na univerzitetnem nivoju ter za interdisciplinarne raziskave in razvoj na različnih področjih sodobne tehnologije, kot je to na primer v telekomunikacijah.

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

Za napredovanje iz 1. v 2. letnik mora študent opraviti študijske obveznosti, ki skupaj znesejo vsaj 50 KT.

Prehodnost

Doktorski študijski programi tretje stopnje (SOK: raven 10)

Pogoji za pridobitev javne listine

Kandidat konča študij, ko opravi vse študijske obveznosti pri vseh vpisanih predmetih, opravi predstavitev IRD na podiplomskem seminarju, pripravi magistrsko delo in ga javno zagovarja pred komisijo. Diplomanti tega študijskega programa morajo študij zaključiti do 30.9.2016.

Izvajalci kvalifikacije

Univerza v Mariboru, Fakulteta za naravoslovje in matematiko

URL

<http://fnm.um.si/>
