

Magister znanosti/magistrica znanosti s področja fizike-izobraževalna smer

Izbrane kvalifikacije

Ime kvalifikacije

Magister znanosti/magistrica znanosti s področja fizike-izobraževalna smer

Tip kvalifikacije

Magisterij znanosti/umetnosti

Vrsta kvalifikacije

Izobrazba

Vrsta izobraževanja

Magistrsko izobraževanje

Trajanje izobraževanja

2 leti

Kreditne točke

120 kreditnih točk

Vstopni pogoji

- Diplomanti univerzitetnega dodiplomskega študija enopredmetne in dvopredmetne fizike – izobraževalna smer ter diplomanti visokošolskega nepedagoškega programa fizike, ki izpolnjujejo pogoje za poučevanje v Republiki Sloveniji; ostali visokošolski diplomanti se lahko vključijo v študij po komisijskem izpitu iz klasične in moderne fizike,
- kandidat mora imeti povprečno oceno nad ali enako 8 v dodiplomskem študiju ali pa dve leti delovnih izkušenj s področja fizike,
- znanje angleščine.

ISCED področje

ISCED področje
Naravoslovje, matematika in statistika

ISCED podpodročje

isced podpodročje fizika

Raven kvalifikacije

SOK 9
EOK 8
Tretja stopnja

Učni izidi

Imetnik/imetnica kvalifikacije poglobljeno obvlada področje fizike, spozna njen interdisciplinarni pomen, je usposobljen za samostojno razvijanje pouka fizike in samostojno raziskovalno delo na nacionalnih in mednarodnih projektih.

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

Minimalni pogoji za napredovanje iz 1. v 2. letnik so opravljene študijske obveznosti 1. letnika v obsegu najmanj 45 KT.

Prehodnost

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

Pogoji za pridobitev javne listine

Za dokončanje študija mora študent poleg uspešno opravljenih izpitov pri posameznih predmetih uspešno javno zagovarjati pozitivno ocenjeno magistrsko delo. 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/>
