

Magister znanosti/magistrica znanosti s področja mehanike

Izbrane kvalifikacije

Doktor znanosti/doktorica znanosti s področja religiologije 

Ime kvalifikacije Magister znanosti/magistrica znanosti s področja mehanike

Tip kvalifikacije Magisterij znanosti/umetnosti

Vrsta kvalifikacije Izobrazba

Vrsta izobraževanja Magistrsko izobraževanje

Trajanje izobraževanja 2 leti

Kreditne točke 120 kreditnih točk

Vstopni pogoji V program se lahko vpišejo kandidati, ki so uspešno zaključili izobraževanje VIII/U stopnje zahtevnosti naravoslovno-matematične usmeritve programa matematike ali fizike, ki ima v smeri poleg numeričnih metod še mehaniko ali mehaniko kontinuuma. V program se lahko vključijo tudi kandidati strojne ali gradbene usmeritve, ki imajo v programih zadosti mehanike zveznega stanja in so seznanjeni z numeričnimi metodami v tehniki.

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 9
EOK 8
Tretja stopnja

Učni izidi

Ni podatkov.

Ocenjevanje in zaključevanje

Znanje študentov se ocenjuje z vajami, s seminarskimi nalogami, lahko pa tudi z izdelki, nastopi, s projektnimi deli, storitvami in drugače ter z izpiti. 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 mora zbrati najmanj 45 KT kot pogoj za napredovanje iz 1. v 2. letnik. Komisija za podiplomski študij lahko ob začetku študijskega leta določi še dodatne pogoje v skladu s predmetnikom.

Prehodnost

Doktorski študijski program tretje stopnje (SOK: raven 10)

Pogoji za pridobitev javne listine

Študent lahko prične z magistrskim delom, ko ima opravljenih najmanj polovico vseh obveznosti iz skupnih in izbirnih predmetov. Študent konča magistrski študij iz mehanike, potem ko ima testirane vse semestre,

ko opravi vse predvidene predmete in ko uspešno zagovarja magistrsko delo. Diplomanti tega študijskega programa morajo študij zaključiti do 30.9.2016.

Izvajalci kvalifikacije

Fakulteta za matematiko in fiziko, Univerza v Ljubljani

URL

<https://www.fmf.uni-lj.si/si/>
