
Magister znanosti/magistrica znanosti s področja strojništva

Izbrane kvalifikacije

Ime kvalifikacije	Magister znanosti/magistrica znanosti s področja strojništva
Tip kvalifikacije	Magisterij znanosti/umetnosti
Vrsta kvalifikacije	Izobrazba
Vrsta izobraževanja	Magistrsko izobraževanje
Trajanje izobraževanja	2 leti
Kreditne točke	120 kreditnih točk
Vstopni pogoji	V magistrski študijski program strojništvo se lahko vpišejo kandidati, ki: • so zaključili naslednje dodiplomske univerzitetne študijske programe: strojništvo, tekstilstvo, fizika, kemija, matematika, gospodarsko inženirstvo – strojniška smer in elektrotehnika – smer mehatronika z zaključno oceno najmanj 8 (prav dobro) oziroma kandidati, ki so vključeni v raziskovalno delo, kar dokazujejo z bibliografijo, in imajo vsaj dve leti delovnih izkušenj, • obvladajo vsaj en tuji jezik.

ISCED področje

ISCED področje
Tehnika, proizvodne tehnologije in gradbeništvo

ISCED podpodročje

isced podpodročje metalurgija, strojništvo in kovinarstvo

Raven kvalifikacije

SOK 9
EOK 8
Tretja stopnja

Učni izidi

Magistrski študij je usmerjen v znanstvenoraziskovalno delo. Obsega uvajanje v raziskovalno delo in razvijanje kandidatovih sposobnosti za opravljanje izvirnega znanstvenoraziskovalnega dela na področju določene znanstvene discipline ter študij predmetov za poglobljanje in razširjanje znanj, potrebnih za pripravo in izdelavo magistrskega dela.

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

Za vpis v 2. letnik mora kandidat uspešno opraviti izpite iz treh izbranih temeljnih predmetov ter 30 ur individualnega raziskovalnega dela.

Prehodnost

Doktorski študijski program tretje stopnje (SOK: raven 10)

Pogoji za pridobitev javne listine

Študent uspešno zaključi študij, ko opravi vse s študijskim programom predpisane obveznosti. Diplomanti

tega študijskega programa morajo študij zaključiti do 30.9.2016

Izvajalci kvalifikacije

Fakulteta za strojništvo, Univerza v Mariboru

URL

<http://www.fs.um.si/>
