
Magister znanosti/magistrica znanosti s področja karakterizacije materialov

Izbrane kvalifikacije

Ime kvalifikacije	Magister znanosti/magistrica znanosti s področja karakterizacije materialov
Tip kvalifikacije	Magisterij znanosti/umetnosti
Vrsta kvalifikacije	Izobrazba
Vrsta izobraževanja	Magistrsko izobraževanje
Trajanje izobraževanja	2 leti
Kreditne točke	120 kreditnih točk
Vstopni pogoji	<ul style="list-style-type: none">• Zaključena univerzitetna izobrazba s področja fizike, kemije, elektrotehnike ali znanosti o materialih ali• zaključena visoka strokovna izobrazba s področja fizike, kemije, elektrotehnike ali znanosti o materialih.
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 je osvojil znanje iz osnov karakterizacije materialov s spektroskopijo in uklonom ionov, elektronov in fotonov. Spoznal je tudi strukturne, optične in elektronske lastnosti modernih materialov ter modeliranje materialov in procesov. Usposobljen je za pridobivanje znanja iz metodologije znanstvenoraziskovalnega dela, za reševanje problemov z uporabo znanstvenih metod in za izražanje vsebinsko metodoloških znanj.

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

Pogoj za vpis v 2. letnik je zbranih najmanj 15 KT iz 1. letnika, od tega opravljen Seminar I (6 KT) in opravljeno raziskovalno delo.

Prehodnost

Doktorski študijski programi tretje stopnje (SOK: raven 10)

Pogoji za pridobitev javne listine

Diplomanti tega študijskega programa morajo študij zaključiti do 30.9.2016.

Izvajalci kvalifikacije

Univerza v Novi Gorici, Fakulteta za podiplomski študij

URL

<http://www.ung.si/sl/studij/fakulteta-za-podiplomski-studij/>
