

# Doktor znanosti/doktorica znanosti s področja varstva okolja

---

## Izbrane kvalifikacije

**Ime kvalifikacije** Doktor znanosti/doktorica znanosti

**Tip kvalifikacije** Doktorat

**Vrsta kvalifikacije** Izobrazba

**Vrsta izobraževanja** Doktorsko izobraževanje

**Trajanje izobraževanja** 3 leta

**Kreditne točke** 180 kreditnih točk

- zaključen študijski program druge stopnje ali
- zaključeni študijski programi, ki izobražujejo za poklice, urejene z direktivami Evropske unije, če so ovrednoteni s 300 KT (npr. študij medicine, dentalne medicine, veterinarske medicine, farmacije), ali drugih enovitih magistrskih študijskih programov, ki so ovrednoteni s 300 KT,
- diplomanti študijskih programov za pridobitev specializacije, ki so pred tem končali visokošolski strokovni program. Tem kandidatom programski svet varstva okolja pred vpisom v študijski program tretje stopnje določi dodatne obveznosti v obsegu od 30 do 60 KT,
- diplomanti študijskih programov za pridobitev magisterija znanosti oziroma specializacije po končanem študijskem programu za pridobitev univerzitetne izobrazbe. Tem kandidatom se v doktorskem študijskem programu tretje stopnje priznajo študijske obveznosti v obsegu najmanj 60 KT ali
- diplomanti študijskih programov za pridobitev univerzitetne izobrazbe,
- na doktorski študijski program Varstvo okolja se lahko vpišejo tudi diplomanti tujih univerz. Enakovrednost predhodno pridobljene izobrazbe v tujini se ugotavlja v postopku priznavanja tujega izobraževanja za nadaljevanje izobraževanja skladno s 121. členom statuta UL.

V primeru, da bo za program prijavljenih več kandidatov, kot je razpisanih mest, bo izbor kandidatov za vpis v interdisciplinarni doktorski študijski program Varstvo okolja temeljil na: uspehu na dosedanjem univerzitetnem študiju oziroma na študiju druge stopnje (50 %) (od tega 40 % za povprečno oceno 8 ali več na dosedanjem univerzitetnem oziroma drugostopenjskem študiju in 10 % za doseženo oceno diplomskega oziroma magistrskega dela 9 ali 10); na uspehu pri izbirnem izpitu (50 %) (od tega predstavitev teze doktorske disertacije 30 %, dokazila o dosedanjem znanstvenoraziskovalnem delu in nagrade 20 %). V primeru omejitve vpisa bodo izbrani kandidati z večjim skupnim številom zbranih odstotkov. Pri izbiri kandidatov za vpis se upoštevajo tudi proste raziskovalne kapacitete pri potencialnih mentorjih.

## Vstopni pogoji

### ISCED področje

ISCED področje  
Naravoslovje, matematika in statistika

### ISCED podpodročje

isced podpodročje okolje (razen okoljevarstvene tehnologije),  
podrobneje neopredeljeno

### Raven kvalifikacije

SOK 10  
EOK 8  
Tretja stopnja

### Učni izidi

Imetnik/imetnica kvalifikacije je zmožen/ zmožna:

(splošne kompetence)

- kreativnega in samostojnega znanstvenoraziskovalna dela in reševanja zahtevnih znanstvenih problemov z interdisciplinarnim pristopom,
- kritično presojati raziskovalne rezultate, razvijati nove raziskovalne metode in prenašati nove tehnologije in znanje v prakso,

(predmetno specifične kompetence)

- reševati zahtevna in kompleksna znanstveno raziskovalna vprašanja z različnih področij varstva okolja ter razvoja novih raziskovanih metod,
- razumevanja in kritičnega presojanja pri razreševanju konkretnih raziskovalnih problemov ter povezovati in uporabiti znanstvene metode z različnih področij znanosti,
- samostojnega raziskovalnega dela,
- reševati konkretne delovne probleme z uporabo modernih znanstvenih metod in postopkov,
- iskati nove rešitve in voditi najzahtevnejše znanstvenoraziskovalne in druge projekte.

## 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

Pogoji za napredovanje iz 1. v 2. letnik doktorskega študija so opravljene študijske obveznosti v obsegu najmanj 45 KT. Od tega doktorand opravi obveznosti za najmanj 30 KT iz obveznega metodološkega dela in temeljnih predmetov.

V 3. letnik doktorskega študija se lahko vpišejo kandidati, ki so opravili vse študijske obveznosti organiziranih oblik pouka iz 1. in 2. letnika. Pogoja za vpis v 3. letnik sta tudi opravljen doktorski seminar z uspešno predstavitvijo teme in rezultatov dela na doktorski disertaciji in soglasje senata UL k temi doktorske disertacije.

## Pogoji za pridobitev javne listine

Pogoj za dokončanje študija in pridobitev znanstvenega naslova doktor/doktorica znanosti je, da kandidat uspešno opravi vse s programom določene študijske obveznosti in uspešno zagovarja doktorsko disertacijo v skupnem obsegu 180 KT. Obveznost doktoranda je objava najmanj enega znanstvenega članka s prvim avtorstvom. Znanstveni članek mora biti objavljen oziroma sprejet v objavo najpozneje pred zagovorom doktorske disertacije v mednarodno priznanih revijah posameznih znanstvenih disciplin.

## Izvajalci kvalifikacije

Biotehniška fakulteta, Ekonomska fakulteta, Fakulteta za družbene vede, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, Fakulteta za matematiko in fiziko, Fakulteta za pomorstvo in promet, Fakulteta za strojništvo, Filozofska fakulteta, Medicinska fakulteta, Naravoslovnotehniška fakulteta, Pravna fakulteta, Veterinarska fakulteta, Univerza v Ljubljani

URL

<https://www.uni-lj.si/studij/doktorski/varstvo-okolja/>

---