
Arhivirano

Magister industrijske farmacije/magistrica industrijske farmacije

Izbrane kvalifikacije

Ime kvalifikacije	Magister industrijske farmacije/magistrica industrijske farmacije
Tip kvalifikacije	Diploma druge stopnje
Vrsta kvalifikacije	Izobrazba
Vrsta izobraževanja	Magistrsko izobraževanje
Trajanje izobraževanja	2 leti
Kreditne točke	120 kreditnih točk

Vstopni pogoji

- Prvostopenjski študijski program s področij biokemija, biologija, biotehnologija, kemija, kemijsko inženirstvo, kemijska tehnologija, kozmetologija, laboratorijska biomedicina, mikrobiologija in živilska tehnologija v obsegu 180 ECTS ali
- ekvivalentni univerzitetni programi, sprejeti pred 11. junijem 2004 ali
- prvostopenjski študijski program ostalih področij: Diplomantom prvostopenjskih študijskih programov ostalih področij se vstopni pogoji določijo na osnovi zaključenega programa in jih potrdi Komisija za študijsko področje Fakultete za farmacijo na osnovi predloga koordinatorja magistrskega študijskega programa Industrijska farmacija (od 30 do 60 ECTS).

ISCED področje

ISCED področje
Tehnika, proizvodne tehnologije in gradbeništvo

ISCED podpodročje

isced podpodročje kemijsko inženirstvo in procesi

Raven kvalifikacije

SOK 8
EOK 7
Druga stopnja

Učni izidi

Imetnik/imetnica kvalifikacije je usposobljen/-a za:

- analizo, sintezo in reševanje kompleksnih problemov na področju farmacevtske industrije,
- razumevanje strokovno znanstvenih problemov lokalno in globalno,
- obvladovanje raziskovalnih metod, orodij in spretnosti,
- svoje znanje uporabiti v praksi,
- kompetentnost in avtonomnost v svojem delu ter zavezanost profesionalni etiki,
- razviti komunikacijske sposobnosti,
- skupinsko delo in sodelovanje, tudi v mednarodnem okolju,
- kontinuirano učenje in odprtost za nove razvojne priložnosti,

(predmetno specifične kompetence)

- razvoj sposobnosti za reševanje konkretnih problemov na področju razvoja, izdelave, zagotavljanja kakovosti, kontrole ter trženja zdravil z uporabo relevantnih pristopov,
- prenos tehnoloških procesov iz laboratorija na industrijski nivo,
- izbor, izvedba, validacija ustreznih analiznih metod, interpretacija dobljenih rezultatov,
- poznavanje toksikoloških lastnosti farmacevtskih materialov,
- vodenje raziskav in razvoja, projektno vodenje in upravljanje z znanjem in informacijami v farmacevtski industriji.

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

Za napredovanje v drugi letnik študijskega programa mora študent v celoti opraviti študijske obveznosti temeljnih predmetov ter enega izbirnega predmeta, kar pomeni najmanj 50 ECTS.

Prehodnost

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

Pogoji za pridobitev javne listine

Za dokončanje študijskega programa mora študent v celoti opraviti študijske obveznosti, predpisane s predmetnikom in posameznimi učnimi načrti, v skupnem obsegu 120 ECTS, kar vključuje tudi izdelavo in zagovor magistrske naloge, ki je samostojno, raziskovalno projektno delo.

Izvajalci kvalifikacije

Univerza v Ljubljani, Fakulteta za farmacijo

URL

[http://www.ffa.uni-lj.si/studij/studijski-programi/industrijska-farmacija-\(druga-stopnja\)](http://www.ffa.uni-lj.si/studij/studijski-programi/industrijska-farmacija-(druga-stopnja))
