


Magister varne prehrane/magistrica varne prehrane

Izbrane kvalifikacije

Pomočnik/pomočnica oskrbnika/oskrbnice 

Ime kvalifikacije Magister varne prehrane/magistrica varne prehrane

Tip kvalifikacije Diploma druge stopnje

Vrsta kvalifikacije Izobrazba

Vrsta izobraževanja Magistrsko izobraževanje

Trajanje izobraževanja 2 leti

Kreditne točke 120 kreditnih točk

Vstopni pogoji

- Študijski program 1. stopnje z ustreznih strokovnih področij naravoslovja, biotehnike ali zdravstva ali
- študijski program 1. stopnje z drugih, nesorodnih strokovnih področij, če je kandidat pred vpisom v študijski program opravil študijske obveznosti, bistvene za nadaljevanje študija, v obsegu 30 KT s področij: biologija (vsaj 5 KT), mikrobiologija (vsaj 5 KT), kemija (vsaj 5 KT), matematika (vsaj 5 KT), biokemija (vsaj 5 KT), kmetijstvo (vsaj 5 KT) ali
- visokošolski strokovni študijski program, sprejet pred 11. 6. 2004, z ustreznih strokovnih področij naravoslovja, biotehnike ali zdravstva ali
- visokošolski strokovni študijski program, sprejet pred 11. 6. 2004, z drugih, nesorodnih strokovnih področij, če je kandidat pred vpisom v študijski program opravil študijske obveznosti, bistvene za nadaljevanje študija, v obsegu 30 KT s področij: biologija (vsaj 5 KT), mikrobiologija (vsaj 5 KT), kemija (vsaj 5 KT), matematika (vsaj 5 KT), biokemija (vsaj 5 KT), kmetijstvo (vsaj 5 KT).

ISCED področje

ISCED področje
Kmetijstvo, gozdarstvo, ribištvo in veterinarstvo

ISCED podpodročje

isced podpodročje interdisciplinarne izobraževalne aktivnosti/izidi, pretežno kmetijstvo, gozdarstvo, ribištvo in veterinarstvo

Raven kvalifikacije

SOK 8
EOK 7
Druga stopnja

Učni izidi

Imetnik/imetnica kvalifikacije je usposobljen/-a za:
(splošne kompetence)

- konceptualno mišljenje in pravilno implementacijo v aplikacijo temeljnih znanj s področja znanstvenih dognanj in laboratorijskih metod,
- izgradnjo pozitivne samopodobe,
- poznavanje metodologij za spodbujanje iniciativnosti, vztrajnosti ter čustvene stabilnosti,
- iskanje informacij in znanja o varni hrani v prehrabni verigi ter vplivu na zdravje potrošnika,
- obvladovanje laboratorijskih metod in orodij, potrebnih za celovit pristop k varnosti hrane v prehrabni verigi,
- spodbujanje k timskemu delu in sodelovanju,
- usmerjanje na uporabnika,
- razvijanje komunikativnosti tveganja v nacionalnem in mednarodnem okolju,
- komunikacije z javnostmi, tudi v kriznih razmerah,
- sprejemanje odločitev in prilagoditev spreminjajočim se potrebam,
- izrabo in koordinacijo virov,
- predvidevanje in planiranje,

(predmetno specifične kompetence)

- razumevanje, analizo, evalvacijo in preprečevanje nihanj v kakovosti in varnosti prehrabnih surovin ter izdelkov in določanje potencialnih dejavnikov tveganja za potrošnika in pridelovalca oziroma predelovalca, ki so lahko vključeni v novih načinih pridelave hrane, produkcijskih tehnologijah in procesiranju,
- poznavanje metodologij in metod, potrebnih za ustvarjalno reševanje problemov zagotavljanja varne hrane v prehrabni verigi,
- zagotavljanje kakovosti, urejenosti in natančnosti,
- preučevanje etične razsežnosti in obravnavo teorij morale v zagotavljanju varne hrane v prehrabni verigi,
- veščine in spretnosti v uporabi znanja na področju varnosti hrane v prehrabni verige,
- razumevanje in uporabo metod kritične analize v reševanju konkretnih delovnih problemov,
- razvoj HACCP v celotni prehrabni verigi,
- napredna znanja iz prehrane za zdravje,
- razumevanje interakcij med pridelavo hrane, predelavo hrane, okoljem in zdravjem človeka,
- uspešno komuniciranje z javnostmi in menedžmenta tveganja.

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

Študent se lahko vpiše v višji letnik, če je do izteka študijskega leta opravil vse obveznosti za vpis v višji letnik, določene s študijskim programom.

Prehodnost

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

Pogoji za pridobitev javne listine

Za dokončanje študija mora študent opraviti vse s študijskim programom predpisane obveznosti.

Izvajalci kvalifikacije

Univerza v Mariboru, Fakulteta za kmetijstvo in biosistemske vede, Medicinska fakulteta

URL

<http://www.fkbv.um.si/studij/ii-stopnja>
