



Univerza v Mariboru

Fakulteta za kmetijstvo
in biosistemske vede

ZNANJE IN TRADICIJA



Študijski program 2. stopnje
KMETIJSTVO



ZAKAJ ŠTUDIRATI NA NAŠI FAKULTETI?

Študent pridobi vso potrebno izobrazbo in praktične izkušnje, da se lahko po končanem študiju vključi v katerokoli dejavnost s področja kmetijstva, povezano s pridelavo zdrave hrane, varstvom okolja, korektnim odnosom do vseh živih organizmov. Prav tako pridobi znanja za samostojno razvijanje in reševanje najzahtevnejših problemov na področju kmetijstva, ki vodijo k iskanju novih rešitev v strokovni in znanstveni praksi.

Si želite nadgraditi že pridobljena znanja iz različnih področij kmetijstva?

ŠTUDIJSKI PROGRAM

Magistrski (drugostopenjski) študijski program Kmetijstvo je namenjen poglobljenemu strokovnemu in znanstvenemu usposabljanju študentov na različnih področjih kmetijstva. Študenti lahko izbirajo med sedmimi moduli: Biomolekularne tehnike in fitomedicina, Biosistemsko inženirstvo, Ekološko kmetijstvo, Pridelovanje hrane na njivah in vrtnarstvo, Sadjarstvo in vinogradništvo, Travnništvo in pridelovanje krme ter Živinoreja.

Vse večja kompleksnost kmetijske proizvodnje, ki v sami vsebini mora naslavljalati okoljsko problematiko, mora ugoditi pričakovanjem javnosti po vsesplošni digitalizaciji in nadzoru, mora imeti v vidu problematiko pomanjkljive samooskrbe in povečati konkurenčnost, mora neprestano prilagajati ukrepe v pridelavi hrane klimatskim spremembam in vse večjim rizikom pridelave, mora zadostiti pričakovanjem potrošnikov po neomejenem zagotavljanju hrane najvišje kakovosti in varnosti, terja izrazito interdisciplinaren pristop in bistvene spremembe tudi v samem pojmovanju poklica.

Znanje in veščine, ki jih pridobi po bolonjskih načelih organizacije študija na magistrski ravni izobražen strokovnjak, so neobhodno potrebne za vsa pomembnejša in odgovornejša delovna mesta, ki se navezujejo na kmetijstvo. Dinamična sestava programa študentom ponuja poglobljanje in pridobivanje novih znanj in veščin na različnih področjih kmetijstva. Preko ponujenih izbirnih vsebin je študentu omogočena sestava individualiziranega programa izobraževanja, ki ga lahko smiselno prilagodi lastnemu interesu ali uskladi s potencialnim delodajalcem ter se s tem specializira za izbrano področje znotraj kmetijstva. Ob tem so vsebine s področja praktičnega izobraževanja študentu na voljo v več različnih oblikah.

TEMELJNI CILJI PROGRAMA

Temeljni cilji programa so usposobiti študente za naslednje naloge:

- razumevanje večplastnosti kmetijstva kot izrazito interdisciplinarne panoge in njegov pomen v širši družbi
- poglobitev znanja na posameznih strokovnih, ustrezno izbranih, ali v posamezne module zbranih sorodnih vsebinah
- usposobljenost za samostojno iskanje novih virov znanja in samostojno delo tako na znanstvenem kot na strokovnem področju
- usposobljenost za uporabo najsodobnejših znanstveno raziskovalnih metod, vključujoč biometrične in analitične postopke pri reševanju aktualnih izzivov v praksi
- usposobljenost za prevzemanje odgovornosti pri vodenju najzahtevnejših sistemov, ki obsegajo, opredeljujejo, ali se ozko navezujejo na posamezna področja kmetijstva

- usposobljenost za razvijanje samostojnih kritičnih pogledov in refleksij, ki se nanašajo na sodobne izzive v razvoju kmetijstva v procesih globalizacije, klimatskih sprememb in okoljskih zahtev, in specializacije ob sodobnih trendih pridelovanja visokokakovostne varne hrane z upoštevanjem vseh vidikov preciznega trajnostnega kmetijstva in družbene odgovornosti vseh, ki so vključeni v verigo pridelave hrane.

ZAPOSLOLITVENE MOŽNOSTI

Zaradi izjemne raznolikosti kmetijstva, njegove interdisciplinarnosti in vpetosti v sodobno družbo, naraščajočega pomena lokalnega pridelovanja zdrave in varne hrane ter na sistem pridelave in predelave vezanega nadzora, so možnosti zaposlitve diplomantov zelo široke. S pridobljenimi kompetencami je diplomant sposoben zasesti najodgovornejša delovna mesta, sposoben je opravljati funkcijo podjetnika, svetovalca ali pridelovalca (samozaposlitev), ustvarjati delovna mesta za druge ali pa nadaljevati akademsko kariero.

Študijski program	KMETIJSTVO (MAG)
Vpisni pogoji	▪ zaključen študijski program 1. stopnje v obsegu najmanj 180 ECTS iz področja kmetijstva, veterine in živilske tehnologije ▪ zaključen študijski program 1. stopnje iz drugih visokošolskih strokovnih ali univerzitetnih programov, če so do vpisa pridobili tudi 30 ECTS iz predmetov tretjega letnika iz univerzitetnega študijskega programa Agrikulture in okolje
Trajanje programa	2 leti (4 semestre študija)
Zaključek študija	Študij konča, kdor opravi vse s študijskim programom predpisane obveznosti in tako zbere najmanj 120 ECTS točk. Obveznosti vključujejo tudi prakso ter izdelano in uspešno z zagovorom zaključeno magistrsko delo.
Pridobljeni strokovni naslov	Magister(ica) kmetijstva
Dodatne informacije	Referat za študentske zadeve Tel.: 02 320 90 19 elektronski naslov: referat.fkbv@um.si www.fkbv.um.si





Univerza v Mariboru

Fakulteta za kmetijstvo
in biosistemske vede

Pivola 10, 2311 Hoče

Tel: 02 320 90 00

fkbv@um.si

www.fkbv.um.si