

Agroekológia

inžiniersky študijný program



Profil absolventa

Absolvent študijného programu dokáže realizovať výrobné postupy zamerané na odstraňovanie, resp. znižovanie negatívnych dopadov poľnohospodárskych aktivít na jednotlivé zložky životného prostredia, ktoré súčasne aj umožňujú ekonomicky životaschopné a udržateľné viacfunkčné poľnohospodárstvo, produkciu zdravých poľnohospodárskych produktov s vysokou kvalitou, minimom výskytu reziduí pesticídov a cudzorodých látok. Absolventi tohto programu ovládajú základné legislatívne nástroje ochrany životného prostredia, najmä z hľadiska poľnohospodárskej krajiny. Sú schopní zavádzať environmentálne manažérske systémy v poľnohospodárskych podnikoch a agropotravinárskom priemysle.

Uplatnenie absolventa

Absolventi sa uplatnia v riadiacich funkciách v poľnohospodárskych a agropotravinárskych podnikoch, inštitúciách štátnej správy a samosprávy.

Profilové predmety

Ekológia agroekosystémov; Udržateľné a ekologické poľnohospodárstvo v RV; Udržateľné a ekologické poľnohospodárstvo v ŽV; Environmentálne manažérske systémy; Prírodné zdroje; Manažment a technológia chovu HZ; Manažment RV, tvorba a kvalita produkcie

Garant študijného programu

prof. Ing. Marián Brestič, CSc.

Kontakt:

Tr. A. Hlinku 2, 949 76 Nitra

tel: +421 37 641 5443, fax: +421 37 641 5494

dekfapz@uniag.sk

www.fapz.uniag.sk

ŠTUDIJNÝ PLÁN

kód	predmet – povinný	gestor	semester				kr.	ukon.
			1	2	3	4		
A15-0044-I	Ekogenetika	prof. Trakovická	x				4	s
A15-0024-I	Ekológia agroekosystémov	doc.. Ivanič Porhajašová	x				4	s
A15-0142-I	Manažment a technológia chovu HZ	doc.. Vavrišínová	x				6	s
U15-0069-S	Právo životného prostredia	doc.. Ilková	x				4	s
A15-0034-I	Prírodné zdroje	doc.. Noskovič	x				6	s
A15-0043-I	Biometrika	doc.. Candrák		x			4	s
Z15-0071-I	Environmentálne manažérske systémy	prof. Stredanský		x			6	s
A15-0173-I	Udržateľné a ekologické poľnohospodárstvo v RV	prof. Lacko-Bartošová		x			6	s
A15-0153-I	Udržateľné a ekologické poľnohospodárstvo v ŽV	prof. Strapák		x			6	s
A15-0122-I	Manažment RV, tvorba a kvalita produkcie	prof. Pačuta			x		6	s
A15-0170-I	Spoločná poľnohospodárska politika EÚ, I. pilier	prof. Lacko-Bartošová			x		6	s
A15-0040-I	Produkčná ekológia a klimatická zmena	prof. Brestič			x		6	s
A15-0013-I	Systémy hnojenia poľnohospodárskych plodín	prof. Ložek			x		6	s
A15-0035-I	Využitie odpadov v poľnohospodárstve	doc.. Urmínská			x		4	s
A15-0002-I	Diplomová práca					x	10	z
A15-0003-I	Diplomová prax					x	5	z
A15-0004-I	Odborná prax	Ing. Demjanová				x	5	z
A15-0010-I	Manažment a ochrana potravinových zdrojov	štátna skúška				x	5	s
A15-0028-I	Manažment a ochrana prírodných zdrojov	štátna skúška				x	5	s

kód	predmet – povinne voliteľný	gestor	semester				kr.	ukon.
			1	2	3	4		
A15-0007-I	Agrochémia a výživa rastlín	prof. Kováčik	x				6	s
A15-0068-I	Ochrana genofondu rastlín	doc.. Brindza	x				4	s
A15-0033-I	Politika EÚ v oblasti životného prostredia	doc.. Ondrišík	x				6	s
A15-0020-I	Dendrológia	prof. Baranec		x			4	s
A15-0008-I	Environmentálna toxikológia	prof. Hudec		x			6	s
A15-0026-I	Hygiena prostredia	doc.. Noskovič		x			4	s
A15-0029-I	Monitoring životného prostredia	doc.. Urmínská		x			4	s
A15-0042-I	Biodiverzita v populáciách hospodárskych zvierat	prof. Kadlečík			x		4	s
A15-0098-I	Biologické metódy v ochrane rastlín	prof. Cagaň			x		6	s

Vysvetlivky: s-skúška, z-zápočet, kr.-kredity, ukon.-ukončenie

ŠTÁTNA SKÚŠKA:

Obhajoba diplomovej práce
Skúška z 2 predmetov

Minimálny počet kreditov za povinne voliteľné predmety: 8