



navazující magisterský studijní obor

Agroekologie



Charakteristika oboru:

Studijní obor Agroekologie je zaměřen na ekologicko-environmentální problematiku v zemědělsky využívané krajině a na hospodaření ve venkovské krajině v intencích udržitelného rozvoje.

Uplatnění absolventa:

Absolventi najdou uplatnění v orgánech státní správy a samosprávy, v resortních institucích a projektových organizacích, zaměřených na krajinné a územní plánování, komplexní pozemkové úpravy a protierozní ochranu půdy, revitalizaci vodních systémů.

Profilové předměty oboru:

Krajinná ekologie
Krajinné inženýrství
Vodní hospodářství

Garant oboru:

doc. Dr. Ing. Milada Šťastná

Kontakt:

Zemědělská 1, 613 00 Brno
tel: 545 133 008, fax: 545 212 044
agro@mendelu.cz, www.af.mendelu.cz

Dny otevřených dveří se konají vždy v lednu a únoru.

Pro bližší informace sledujte naše stránky:

www.af.mendelu.cz



STUDIJNÍ PLÁN

Navazující magisterský studijní program:

Zemědělská specializace

Studijní obor:

Agroekologie

N-ZS-AE

kód	předmět	garant	ústav	hod.	př.cv.	semestr				kr.	zak.	typ
						1	2	3	4			
AGKLI	Agroklimatologie	prof. Žalud	217	56	2 2	X				5	zk	P
ENET	Environmentální etika	doc. Šťastná	215	56	2 2	X				5	zk	P
CHZ-AE	Chov hospodářských zvířat 1	prof. Máchal	235	56	2 2	X				5	zk	P
KRAEK1	Krajinná ekologie 1	doc. Šťastná	215	70	3 2		X			7	zk	P
USPV1	Udržitelná spotřeba a výroba 1	doc. Kotovicová	215	56	2 2	X				5	zk	P
KOMOS1	Komunální odpady a skládkování 1	doc. Kotovicová	215	56	2 2		X			6	zk	P
OCHRR	Ochrana rostlin	prof. Pokorný	219	56	2 2	X				5	zk	P
PRAXD	Praxe diplomová - 4 týdny	prof. Jarošová	291	0	0 0		X			4	zák	P
ZUZ	Zakládání a údržba zeleně	doc. Rajnoch	562	56	2 2		X			5	zk	P
ESSL	Ekosystémové služby	Ing. Štředová	215	56	2 2			X		5	zk	P
MNDO	Manažerské dovednosti	Ing. Formánková	112	42	1 2			X		4	zk	P
RYBUN	Rybníky a účelové nádrže	Ing. Hubačiková	215	56	2 2			X		6	zk	P
SARE	Sanace a rekultivace	Dr. Ing. Hybler	221	56	2 2			X		6	zk	P
TREK	Travné ekosystémy	doc. Skládanka	222	56	2 2			X		5	zk	P
DP	Diplomová práce	prof. Jarošová	291	0	0 0				X	20	zák	P
LESN	Lesnictví a funkce lesa	doc. Pokorný	426	56	2 2				X	5	zk	P
ÖBNVEN	Obnova venkova	doc. Podhrázská	215	56	2 2				X	6	zk	P
VODHV	Vodní hospodářství	doc. Šťastná	215	56	2 2				X	6	zk	P

Povinně volitelné předměty celého studijního plánu:

kód	předmět	garant	ústav	hod.	př.cv.	semestr				kr.	zak.	typ
						1	2	3	4			
EKZ	Ekologické zemědělství	doc. Smutný	217	56	2 2	X				5	zk	PV
AGRT2	Agroturistika a chov koní	Ing. Mikule	235	56	2 2		X			5	zk	PV
MZAS	Management živin v agroekosystému	doc. Ryant	221	56	2 2		X			5	zk	PV
VDEKT	Vodní ekotoxikologie	doc. Kopp	224	42	2 1		X			4	zk	PV
ESCHZ	Ekologické systémy chovu zvířat	Ing. Hadaš	235	56	2 2			X		5	zk	PV
PZKO	Koření, zdroje, pěstování a zpracování	prof. Pokorný	219	56	2 2			X		6	zk	PV
MANOH	Management OH	doc. Kotovicová	215	56	2 2			X		5	zk	PV
ZMKLIM	Změna klimatu	prof. Trnka	217	56	2 2				X	5	zk	PV

Podmínky absolvování:

všechny předměty povinné, min. 2 předměty povinně volitelné, minimálně 120 kreditů

STÁTNÍ ZKOUŠKA:

Obhajoba diplomové práce

Zkouška ze 4 předmětů

3 předměty povinné

- SZ-KREKO Krajinná ekologie
- SZ-CISPR Udržitelná spotřeba a výroba
- SZ-VODHV Vodní hospodářství

1 předmět povinně volitelný

- SZ-ENET Environmentální etika
- SZ-LSFL Lesnictví a funkce lesa
- SZ-ZUZ Zakládání a údržba zeleně

Kontakt:

Zemědělská 1, 613 00 Brno
tel: 545 133 008, fax: 545 212 044
agro@mendelu.cz, www.af.mendelu.cz

Dny otevřených dveří se konají vždy v lednu a únoru.

Pro bližší informace sledujte naše stránky:

www.af.mendelu.cz