

Studijní plán

Akademický rok 2018/2019

Navazující magisterský studijní program: ZEMĚDĚLSKÁ SPECIALIZACE

Studijní obor: **Agroekologie, N-ZS-AE**

Garant oboru: prof. Dr. Ing. Milada Šťastná

Povinné předměty (P)

| kód | předmět | garant | ústav | hod. | hod. týdně | | semestr | | | | kr. | zak. | |
|--------|----------------------------------|-----------------|-------|------|------------|-----|---------|---|---|---|-----|------|-----|
| | | | | | př. | cv. | 1 | 2 | 3 | 4 | | | |
| AGKLI | Agroklimatologie | prof. Žalud | 217 | 56 | 2 | 2 | X | | | | | 5 | zk |
| ENET | Environmentální etika | prof. Šťastná | 215 | 56 | 2 | 2 | X | | | | | 5 | zk |
| CHZ-AE | Chov hospodářských zvířat 1 | prof. Máchal | 235 | 56 | 2 | 2 | X | | | | | 5 | zk |
| KRAEK1 | Krajinná ekologie 1 | prof. Šťastná | 215 | 70 | 2 | 3 | X | | | | | 7 | zk |
| USPV1 | Udržitelná spotřeba a výroba 1 | doc. Adamcová | 215 | 56 | 2 | 2 | X | | | | | 5 | zk |
| KOMOS1 | Komunální odpady a skládkování 1 | Ing. Stejskal | 215 | 56 | 2 | 2 | | X | | | | 6 | zk |
| OCHRR | Ochrana rostlin | prof. Pokorný | 219 | 56 | 2 | 2 | | X | | | | 5 | zk |
| PRAXD | Praxe diplomová - 4 týdny | prof. Jarošová | 291 | 0 | 0 | 0 | | X | | | | 4 | záp |
| ZUZ | Zakládání a údržba zeleně | doc. Šimek | 562 | 56 | 2 | 2 | | X | | | | 5 | zk |
| ESSL | Ekosystémové služby | doc. Středová | 215 | 56 | 2 | 2 | | | X | | | 5 | zk |
| MNDO | Manažerské dovednosti | Ing. Formánková | 112 | 42 | 1 | 2 | | | X | | | 4 | zk |
| RYBUN | Rybníky a účelové nádrže | Ing. Hubačíková | 215 | 56 | 2 | 2 | | | X | | | 6 | zk |
| SARE | Sanace a rekultivace | Ing. Vlček | 221 | 56 | 2 | 2 | | | X | | | 6 | zk |
| TREK | Travné ekosystémy | prof. Skládanka | 222 | 56 | 2 | 2 | | | X | | | 5 | zk |
| LESN | Lesnictví a funkce lesa | Ing. Knott | 426 | 56 | 2 | 2 | | | | X | | 5 | zk |
| OBNVEN | Obnova venkova | doc. Podhrázká | 215 | 56 | 2 | 2 | | | | X | | 6 | zk |
| VODHV | Vodní hospodářství | prof. Šťastná | 215 | 56 | 2 | 2 | | | | X | | 6 | zk |
| DP | Diplomová práce | prof. Jarošová | 291 | 0 | 0 | 0 | | | | X | | 20 | záp |
| SZZ | Státní závěrečná zkouška | | | | | | | | | X | | 0 | zk |

Povinně volitelné předměty (PV)

| | | | | | | | | | | | | | |
|--------|--|---------------|-----|----|---|---|---|---|---|---|--|---|----|
| AGRT2 | Agroturistika a chov koní | Ing. Mikule | 235 | 56 | 2 | 2 | | X | | | | 5 | zk |
| ESCHZ | Ekologické systémy chovu zvířat | Ing. Hadaš | 235 | 56 | 2 | 2 | | | X | | | 5 | zk |
| EKZ | Ekologické zemědělství | doc. Smutný | 217 | 56 | 2 | 2 | X | | | | | 5 | zk |
| PZKO | Koření, zdroje, pěstování a zpracování | prof. Pokorný | 219 | 56 | 2 | 2 | | | | X | | 6 | zk |
| MANOH | Management OH | Ing. Stejskal | 215 | 56 | 2 | 2 | | | X | | | 5 | zk |
| MZAS | Management živin v agroekosystému | doc. Ryant | 221 | 56 | 2 | 2 | | X | | | | 5 | zk |
| VDEKT | Vodní ekotoxikologie | doc. Kopp | 224 | 42 | 2 | 1 | | X | | | | 4 | zk |
| ZMKLIM | Změna klimatu | prof. Trnka | 217 | 56 | 2 | 2 | | | | X | | 5 | zk |

Podmínky absolvování: všechny předměty povinné, minimálně 2 předměty povinně volitelné, celkem 120 kreditů**Státní závěrečná zkouška:**

- Obhajoba diplomové práce
- Ústní 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