

I-VOR denné štúdium			
1. semester			
Kód	Názov predmetu	Ukončenie	Kredity
Skupina predmetov povinných			
A15-0007-I	Agrochémia a výživa rastlín	skúška	6
A15-0103-I	Integrovaná ochrana poľných plodín I.	skúška	6
A15-0106-I	Integrovaná ochrana záhradníckych rastlín I.	skúška	6
A15-0039-I	Patofyziológia rastlín	skúška	6
Kód	Názov predmetu	Ukončenie	Kredity
Skupina predmetov povinne voliteľných			
A15-0100-I	Helminthológia a akarológia	skúška	4
A15-0068-I	Ochrana genofondu rastlín *	skúška	4
A15-0164-I	Náuka o burinách	skúška	6
Z15-0128-I	Záhradníctvo *	skúška	6
A15-0094-I	Včelárstvo	skúška	6
2. semester			
Kód	Názov predmetu	Ukončenie	Kredity
Skupina predmetov povinných			
A15-0104-I	Integrovaná ochrana poľných plodín II.	skúška	6
A15-0107-I	Integrovaná ochrana záhradníckych rastlín II.	skúška	6
A15-0165-I	Ochrana rastlín proti burinám	skúška	4
A15-0069-I	Pokusníctvo a biometrika	skúška	4
A15-0072-I	Šľachtenie rastlín	skúška	4
Kód	Názov predmetu	Ukončenie	Kredity
Skupina predmetov povinne voliteľných			
A15-0173-I	Udržateľné a ekologické poľnohospodárstvo v RV *	skúška	6
3. semester			
Kód	Názov predmetu	Ukončenie	Kredity
Skupina predmetov povinných			
A15-0122-I	Manažment RV, tvorba a kvalita produkcie	skúška	6
A15-0040-I	Produkčná ekológia a klimatická zmena	skúška	6
A15-0013-I	Systémy hnojenia poľnohospodárskych plodín	skúška	6
Kód	Názov predmetu	Ukončenie	Kredity
Skupina predmetov povinne voliteľných			
A15-0037-I	Ekofyziológia plodín a drevín	skúška	4
A15-0160-I	Poľné krmovinarstvo *	skúška	6
A15-0170-I	Spoločná poľnohospodárska politika EÚ, I. pilier	skúška	6

4. semester			
Kód	Názov predmetu	Ukončenie	Kredity
	Skupina predmetov povinných		
A15-0002-I	Diplomová práca	zápočet	10
A15-0003-I	Diplomová prax	zápočet	5
A15-0004-I	Odborná prax	zápočet	5
A15-0105-I	Integrovaná ochrana rastlín	štátna skúška	5
A15-0011-I	Manažment výživy rastlín	štátna skúška	5

Počet kreditov za povinne voliteľné predmety	<i>minimum 12</i>	<i>maximum 18</i>	<i>jadro 12</i>
--	-------------------	-------------------	-----------------

* - predmety tvoriace jadro znalostí študijného odboru

Charakteristika študijného programu výživa a ochrana rastlín

Absolventi druhého stupňa študijného programu dokážu navrhovať, uplatňovať a analyzovať biologické, technologické a technologicko-ekonomické riešenia v rastlinnej produkcii v rôznych podmienkach prostredia. Získajú vedomosti z oblasti rastlinnej produkcie, majú schopnosti riadiť výrobné procesy a technológie, ovládajú teoretické aspekty optimalizácie vnútorných regulačných mechanizmov poľnohospodárskych plodín. V rovine praktických schopností a zručností absolvent dokáže analyzovať, navrhovať a riadiť technologické procesy a hodnotiť poľnohospodárske systémy v praxi podľa stanovených parametrov kvality a uplatňovať ekonomické poznatky pri riadení.

Absolvent sa uplatní v šľachtiteľských a semenárskych podnikoch a firmách, ako špičkový manažér v poľnohospodárskych subjektoch družstevného a súkromného charakteru, v agrochemických podnikoch, vo výskumných ústavoch, v projektovaní podhorských a horských poľnohospodárskych systémov, v kontrolných a skúšobných pracoviskách, v štátnej správe, v agroturistike a v školstve.