

## STRUČNÁ CHARAKTERISTIKA AKREDITOVANÝCH OBORŮ BAKALÁŘSKÉHO STUDIA

Obor	<b>ROSTLINNÁ PRODUKCE</b>
Forma	prezenční (ABR), kombinovaná (ABR KS)
Druh	tříleté bakalářské
Přijímací zkouška	biologie

### Charakteristika oboru:

Obor vychází z obecných základů zemědělské biologie, na které navazují aplikované základní zemědělské disciplíny, např. hnojení zemědělských plodin, ochrana rostlin a šlechtění rostlin. Na znalosti z těchto předmětů navazuje výuka pěstebních technologií, ve kterých jsou prezentovány moderní způsoby pěstování základních i speciálních zemědělských plodin, současně je položen důraz na kvalitu zemědělské produkce a pěstování plodin ve vztahu k minimalizaci negativních dopadů na životní prostředí. Studenti získávají všestrannou odbornou přípravu doplněnou o nezbytné ekonomické a právní znalosti pro provozní činnost v rostlinné výrobě.

### Možnosti uplatnění absolventů:

- profesní specialisté v oboru pěstování rostlin,
- v nižších a středních řídicích a odborných funkcích na farmách s rostlinnou produkcí,
- ve vedení soukromých farem zaměřených na rostlinnou produkci,
- na nižších manažerských pozicích v poradenských a specializovaných službách,
- na nižších a středních odborných funkcích v kontrolních a inspekčních organizacích,
- ve zpracovatelském průmyslu.

### Profilové disciplíny:

Základní agrotechnika, Ochrana polních plodin - choroby a škůdci, Výživa rostlin a hnojení polních plodin, Pícninářství na orné půdě, Lukařství a pastvinářství, Pěstování polních plodin, Speciální polní plodiny, Rostliny aromatické, léčivé a kořeninové, Šlechtění a semenářství, Základy hodnocení a zpracování rostlinné produkce, Mechanizace zemědělské výroby, Základy podnikové ekonomiky, Účetnictví.

### Doporučené obory navazujícího magisterského studia:

Rostlinná produkce

Výživa a ochrana rostlin

Rostlinolékařství

Šlechtění rostlin

Hospodaření v zemědělství

Zemědělství

