

Obor	PĚSTOVÁNÍ ROSTLIN
Forma	prezenční (ATZR), kombinovaná (ATZRKS)
Druh	tříleté bakalářské
Přijímací zkouška	chemie, biologie

Charakteristika oboru:

Studium oboru vychází ze širšího teoretického základu předmětů absolvovaných v prvním ročníku a postupně se rozšiřuje o odborné předměty např. genetiku, biochemii, rostlinnou fyziologii, výživu a ochranu rostlin. Na ně navazují předměty specializující obor (Pěstování rostlin, Jakost a zpracování rostlinných produktů, Mechanizace rostlinné výroby a předměty ekonomické). Absolvent získá předpoklady pro další studium v magisterském stupni.

Možnosti uplatnění absolventů:

- specialisté na úseku pěstování rostlin a rostlinné produkce,
- v nižších a středních řídicích funkcích v zemědělském provozu,
- ve službách a obchodních firmách zaměřených na zemědělství,
- v nákupních a obchodních organizacích s rostlinnými produkty,
- v poradenství pro zemědělské provozy.

Profilové discipliny:

Botanika, Fyziologie rostlin, Biochemie, Pedologie, Zemědělská mikrobiologie a biotechnologie, Pěstování rostlin, Výživa rostlin, Ochrana rostlin, Jakost a zpracování rostlinných produktů. Zemědělská ekonomika.

Doporučené obory navazujícího magisterského studia:

Rostlinná produkce

Výživa a ochrana rostlin

Rostlinolékařství

Šlechtění rostlin

Hospodaření v zemědělství

Zemědělství

