

Obor	PRODUKČNÍ A OKRASNÉ ZAHRADNICTVÍ
Forma	prezenční (ATZZ)
Druh	tříleté bakalářské
Přijímací zkouška	chemie, biologie

#### **Charakteristika oboru:**

Student tohoto oboru získává teoretické a praktické znalosti v širokém spektru zahradnických činností. První část studia vychází z teorie základních přírodních věd, druhá část ze studia odborných a profilových předmětů. Také tento obor studia je doplněn předměty ekonomického a technologického zaměření.

#### **Možnosti uplatnění absolventů:**

- v nižších a středních odborných a řídicích funkcích zahradnických provozů,
- v poradenských a specializovaných zahradnických službách,
- v nevýrobních zemědělských institucích - šlechtění rostlin, semenářství,
- v kontrolních zemědělských a inspekčních organizacích, v pojišťovnictví,
- v oblasti zahradní tvorby sídelní a krajinné zeleně,
- jako provozní specialisté v zahradnickém výzkumu a školství,
- v organizacích pečujících o životní prostředí.

#### **Profilové discipliny:**

Botanika, Obecná genetika, Fyziologie rostlin, Ochrana rostlin, Genetika, Principy výživy rostlin, Agroekologie, Sadovnická kompozice, Dendrologie, Květinářství, Ovocnictví, Zelinářství.

#### **Doporučené obory navazujícího magisterského studia:**

Produkční zahradnictví

Zahradní tvorba

