

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. Studenti se během studia specializují na produkční zahradnictví nebo na zahradní tvorbu. 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, v organizacích pečujících o životní prostředí,
- v podnikatelské sféře zaměřené na výrobu a prodej školkařských dřevin a květin určených pro realizaci sídelní a krajinné zeleně,
- v technických službách v oblasti státní správy a samospráv se zaměřením na údržbu ploch veřejné zeleně a interiérových vegetačních úprav.

### Profilové discipliny:

Botanika, Obecná genetika, Fyziologie rostlin, Ochrana rostlin, Genetika, Principy výživy rostlin, Sadovnická kompozice, Dendrologie, Květinářství, Ovocnictví, Základy architektonického navrhování.

### Doporučené obory navazujícího magisterského studia:

Produkční zahradnictví

Zahradní tvorba

