

## Studijní program B0811A370005 - Pěstování rostlin (PLANTAB)

### Bakalářské prezenční studium

Garant programu: doc. Ing. František Hnilička, Ph.D.

#### 1. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AAA22E	Agroekologie	5	2/2 zk	
AHA09E	Agrochemie	5	2/3 zk	
ABA22E	Botanika obecná	4	2/2 zk	
AWA08Z	Informační systémy FAPPZ	3	2/0 z	
AEA09E	Zoologie	5	2/2 zk	
Dle volby	Cizí jazyk	2+3	0/2 z	0/2 zk
AHA45E	Biochemie rostlin	5		2/2 zk
ABA23E	Botanika systematická	4		2/2 zk
ABA03E	Fyziologie rostlin	5		2/2 zk
APA13E	Pedologie pro fytotechniky	5		2/2 zk
TAA03E	Počtení metody	5		2/2 zk
AEA11Z	Terénní cvičení	3		12 tc z
		<b>54</b>		

#### 2. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AAA37E	Agrometeorologie a bioklimatologie	5	2/2 zk	
AMA06E	Mikrobiologie	5	2/2 zk	
AGA01E	Obecná genetik	5	2/2 zk	
AAA17E	Obecná produkce rostlinná	3	1/1 zk	
AZA38E	Ovocnictví obecné	5	2/2 zk	
AUA16Z	Učební praxe *	6	25 dní z	
AOA36E	Základy ochrany rostlin	5	2/2 zk	
AZA37E	Zelinářství obecné	5	2/2 zk	
AWA10Z	Bakalářská práce I	4		100 hodin z
TFA32E	Mechanizace zemědělské výroby I.	5		2/2 zk
ATA28E	Pěstování polních plodin I.	5		2/2 zk
ATA24E	Pícninářství a pastvinářství	5		2/2 zk
AUA35Z	Praxe odborná	8		25 dní z
AHA14E	Principy výživy rostlin	5		2/2 zk
AGA15E	Šlechtění a semenářství	5		2/2 zk
AIA29E	Voda v krajině a závlahy	5		1/1, 8tc zk
			<b>81</b>	

\* plnění etap praxe v 1. - 3. semestru

### 3. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AUA07Z	Bakalářská praxe	4	5 dní z	
ATA29E	Pěstování polních plodin II	5	2/2 zk	
ASA19E	Základy chovu hospodářských zvířat	5	2/2 zk	
EEA01E	Základy podnikové ekonomiky	5	2/2 zk	
dle volby	Ve třetím ročníku je třeba odstudovat 1 povinně volitelný předmět ze skupiny povinně volitelných předmětů 1	5	dle volby	-
dle volby	Ve třetím ročníku je třeba odstudovat 1 povinně volitelný předmět ze skupiny povinně volitelných předmětů 2	5	semestr dle volby předmětu	
AVA67Z	Bakalářská práce II	6+6	150 hodin z	150 hodin z
ARA26Z	Odborná exkurze	3		2 dny z
ARA12E	Rostliny aromatické, kořeninové a léčivé	5		2/2 zk
AQA43E	Základy hodnocení kvality potravin rostlinného původu	5		2/2 zk
<b>44 + 2x povinně volitelný (10kr.) = 54 kr.</b> celkem 179 + 2x povinně volitelný = <b>189 kr.</b>				

#### Seznam povinně volitelných předmětů – skupina 1

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AZA16E	Základy technologie zpracování ovoce a zeleniny	5	2/2 zk	
AQA57E	Základy technologie zpracování rostlinných produktů	5	2/2 zk	

#### Seznam povinně volitelných předmětů – skupina 2

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AIA02E	Hydropedologie a ochrana podzemních vod	5	1/1, 8tc zk	
ATA06E	Pícninářství na orné půdě	5	2/2 zk	
EJA08E	Základy práva	5	2/1 zk	
ARA60E	Speciální plodiny	5		2/2 zk

Student by měl během svého studia vyjet v rámci programu Erasmus+ na sesterskou zahraniční univerzitu na dobu jednoho semestru. Studentovi, který má schválený "Learning Agreement" (soutpis předmětů na sesterské univerzitě) garantem svého studijního programu, budou uznány všechny ekvivalentní předměty na zahraniční univerzitě a nemusí tak tyto předměty z výše uvedeného studijního plánu absolvovat.

#### Vysvětlení použitých zkratk:

z = ukončení předmětu zápočtem

zk = ukončení předmětu zápočtem a zkouškou

2/2 = 2 hodiny výuky přednášky týdně a 2 hodiny výuky cvičení týdně

Číslo před následujícími zkratkami udává počet hodin výuky za semestr:

tc = terénní cvičení např. 8tc = 8 hodin terénního cvičení za semestr

s = seminář

k = konzultace

ss = samostatné studium

e = exkurze

## Předměty státní závěrečné zkoušky

Studijní program B0811A370005 - Pěstování rostlin (PLANTAB)

Bakalářské prezenční studium

<b>Předmět SZZ (koridor)</b>	<b>Jednotlivé předměty koridoru</b>
<b>Základy agronomie</b>	Fyziologie rostlin
	Pedologii pro fyto techniky
	Agrometeorologie a bioklimatologie
<b>Základy pěstování rostlin</b>	Agrochemie
	Základy ochrany rostlin
	Obecná genetika
	Obecná produkce rostlinná
	Principy výživy rostlin
	Voda v krajině, závlahy
<b>Pěstování rostlin</b>	Pěstování polních rostlin I.
	Pěstování polních rostlin II.
	Rostliny aromatické, kořeninové a léčivé
	Pícninářství a pastvinářství
<b>Obhajoba bakalářské práce</b>	