

Povinné předměty (P) a povinné předměty pro specializaci (PS)

	předmět	hod. týdně		semestr				kr.	zak.
		př.	cv.	1	2	3	4		
P	Bezpečnost potravinových zdrojů	2	2	x				5	zk
P	Dopady změny klimatu	2	2	x				5	zk
P	Legislativa a veterinární péče	2	2	x				5	zk
PS	Aplikovaná genetik	2	2	x				5	zk
PS	Biochemické procesy	2	2	x				5	zk
P	Biometrika	2	2		x			5	zk
P	Integrovaná ochrana rostlin	2	2		x			5	zk
P	Odpady ze zemědělství a potravinářství	2	2		x			5	zk
P	Pastvinářství a lukařství	2	2		x			5	zk
PS	Minimalizační a půdoochranné zpracování půdy	2	2		x			5	zk
P	Produkční systémy v rostlinné výrobě	2	2			x		5	zk
P	Produkční systémy v živočišné výrobě	2	2			x		5	zk
PS	Systémy hnojení polních plodin	2	2			x		5	zk
PS	Systémy krmení hospodářských zvířat	2	2			x		5	zk
P	Agrární politika	2	2				x	5	zk
P	Diplomový seminář ZI	0	2				x	2	záp
P	Podnikový management	2	2				x	5	zk
P	Praktické exkurze	0	3				x	2	záp
P	Diplomová práce						x	20	záp
P	Státní závěrečná zkouška						x	0	zk

Σ 104 kr.

Povinně volitelné předměty pro specializaci (PVS)

PVS	Šlechtění rostlin N	2	3			x		5	zk
PVS	Šlechtitelské programy hospodářských zvířat	2	2			x		7	zk

Student musí získat minimálně 5 kreditů z této skupiny

PVS	Ekologické zemědělství	2	2			x		5	zk
PVS	Precizní zemědělství	2	2			x		5	zk
PVS	Trh a evidence hospodářských zvířat	2	2	x				5	zk
PVS	Trh a evidence půdy	2	2	x				5	zk
PVS	Trh a mechanizace zemědělství	2	2	x				5	zk
PVS	Zemědělská geografie	2	2			x		5	zk
PVS	Zemědělství v tropech a subtropích	2	2			x		5	zk

Student musí získat minimálně 15 kreditů z této skupiny

Státní závěrečná zkouška – obhajoba diplomové práce a ústní zkouška ze 4 předmětů:

- 2 předměty povinné pro celý program: Zemědělská výroba, Řízení zemědělského podniku
- 1 předmět povinný pro specializaci: Technologie v zemědělství
- 1 předmět povinně volitelný: Šlechtění rostlin / Šlechtění hospodářských zvířat

Garant programu: prof. Ing. Jiří Skládanka, Ph.D.