

Studijní plán

Akademický rok: 2022/2023

Bakalářský studijní program: ZEMĚDĚLSKÉ INŽENÝRSTVÍ

Specializace: **Zemědělské inženýrství, B-ZIN-SBZI**

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

Povinné předměty (P)

	kód	předmět	garant	ústav	hod.	hod. týdně		semestr						kr.	zak.		
						př.	cv.	1	2	3	4	5	6				
P	AVTZ1	Aplikace výpočetní techniky v zemědělství ZI	doc. Cerkal	219	42	1	2	x							3	záp	
P	BZRV	Biologické základy rostlinné výroby	prof. Havel	211	56	2	2	x							5	zk	
P	BZZV	Biologické základy živočišné výroby	doc. Sláma	223	56	2	2	x							5	zk	
P	DMEP	Doprava a mobilní energetické prostředky	doc. Čupera	228	56	2	2	x							5	zk	
P	UEAS	Úvod do ekonomiky agrárního sektoru	dr. Zdráhal	311	56	2	2	x							5	zk	
P	OPR	Obecná produkce rostlinná	dr. Neudert	217	56	2	2		x						5	zk	
P	OZOOT1	Obecná zootechnika 1	doc. Filipčík	235	56	2	2		x						5	zk	
PS	CAR	Chemie anorganická	doc. Richtera	239	56	2	2		x						5	zk	
PS	ZPUMI	Základy půdoznalství a mikrobiologie	dr. Vlček	221	84	3	3		x						5	zk	
PS	ZEBOT	Zemědělská botanika	dr. Winkler	211	56	2	2		x						4	zk	
P	BCSEZ1	Bakalářský seminář ZI I	prof. Skládanka	222	14	1	0			x					2	záp	
P	OCHZP	Ochrana životního prostředí	doc. Vavřková	215	56	2	2			x					5	zk	
P	ZZEP	Zpracování zemědělských produktů	doc. Nedomová	234	56	2	2			x					5	zk	
PS	AGRMT	Agrometeorologie	prof. Žalud	217	56	2	2			x					5	zk	
PS	COR	Chemie organická	doc. Pelcová	239	56	2	2			x					5	zk	
PS	REHZI	Reprodukce hospodářských zvířat ZI	prof. Máchal	235	56	2	2			x					5	zk	
PS	ZZOO	Zemědělská zoologie	prof. Suchomel	224	56	2	2			x					4	zk	
P	AGCVZ	Agrochemie a výživa rostlin	doc. Ryant	221	56	2	2				x				6	zk	
P	OTAJZI	Odborný jazyk - Angličtina ZI	prof. Skládanka	222	28	0	2				x				2	záp	
P	PICVK	Picininářství a výroba krmiv	prof. Skládanka	222	56	2	2				x				5	zk	
P	PRAXB	Praxe bakalářská	studijní proděkan									x			2	záp	
PS	CHPRZI	Chov přežvýkavců ZI	prof. Chládek	235	56	2	2				x				4	zk	
PS	MECHZM	Mechanizace zemědělství	doc. Fryč	227	56	2	2				x				5	zk	
PS	SOPR	Speciální produkce rostlinná	doc. Středa	219	56	2	2					x			4	zk	
P	BCSEZ2	Bakalářský seminář ZI II	prof. Skládanka	222	14	1	0					x			2	záp	
P	KOMAGT	Komodity agrárního trhu	doc. Cerkal	219	56	2	2					x			5	zk	
PS	CHPRZ	Chov prasat a drůbeže ZI	prof. Lichovníková	235	56	2	2					x			4	zk	
PS	KONKR	Konzervace krmiv	prof. Skládanka	222	56	2	2					x			4	zk	
PS	OSAS	Osivo a sadba	doc. Smutná	219	56	2	2						x		4	zk	
PS	PRO-TP	Pěstování a kvalita rostlin	doc. Středa	219	56	2	2						x		4	zk	
P	OCHRR	Ochrana rostlin	dr. Vířová	219	56	2	2							x	5	zk	
P	EKO	Podniková ekonomika	doc. Syrovátka	111	56	2	2							x	5	zk	
P	ZHPCT	Zoohygiena a prevence chorob	doc. Havlíček	223	56	2	2							x	5	zk	
P	BP	Bakalářská práce													x	10	záp
P	SBZ	Státní bakalářská zkouška													x	0	zk

Σ 154 kr.

Povinně volitelné předměty (PV)

PV	ACHZ	Alternativní chov hospodářských zvířat	prof. Kuchtík	235	56	2	2							x	5	zk
PV	PLAKR	Pěstování LAKR	dr. Pluháčková	219	56	2	2							x	5	zk
PV	TSPZE	Technika a stavby pro zemědělství	doc. Fryč	227	56	2	2						x		5	zk

Student musí získat alespoň 10 kreditů z této skupiny.

PVS	EKOL	Ekologie	prof. Suchomel	224	56	2	2							x	5	zk
PVS	INET1	Inseminace a embryotransfer	prof. Máchal	235	84	2	4							x	6	zk
PVS	MATM	Matematika	RNDr. Navrátil	412	56	2	2					x			5	zk
PVS	TRAV	Trávníkářství	doc. Knot	222	56	2	2							x	4	zk

Student musí získat alespoň 9 kreditů z této skupiny.

Podmínky absolvování: všechny předměty povinné, min. 19 kreditů z předmětů povinně volitelných, celkem 180 kreditů

Státní bakalářská zkouška:

- Obhajoba bakalářské práce
- Ústní zkouška ze 3 předmětů:
2 předměty povinné

SZ- Zemědělská produkce rostlinná
SZ- Zemědělská produkce živočišná

1 předmět povinně volitelný

SZ- Ochrana životního prostředí
SZ- Chov zvířat
SZ- Pěstování rostlin