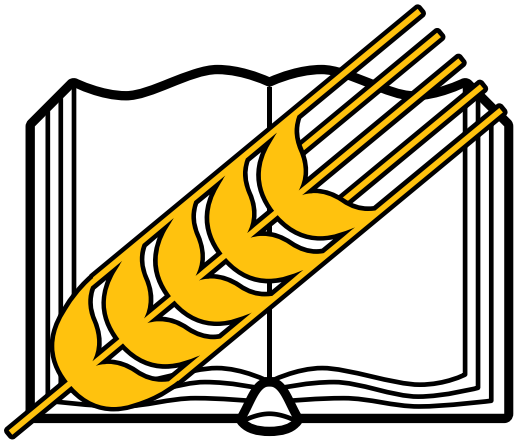
Fakulta agrobiologie,
potravinových a přírodních zdrojů

STUDIJNÍ PLÁNY



Studijní programy
BAKALÁŘSKÉ STUDIUM

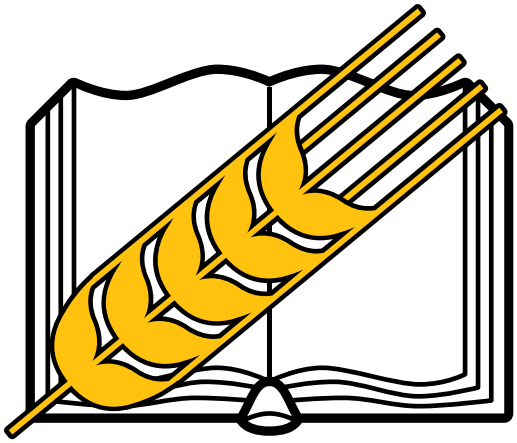
(české studijní programy)

2026

2027

Česká
zemědělská
univerzita
v Praze

STUDIJNÍ PLÁNY



https://www.af.czu.cz

https://www.fappz.czu.cz

http://www.agrobiologie.cz

© 2026 kolektiv autorů České zemědělské univerzity v Praze

ISBN 978-80-213-2267-7

OBSAH

ZÁKLADNÍ INFORMACE O FAKULTĚ AGROBIOLOGIE, POTRAVINOVÝCH A PŘÍRODNÍCH ZDROJŮ **1**

INFORMAČNÍ SYSTÉM NA FAKULTĚ A JEHO VYUŽÍVÁNÍ STUDENTY **3**

BAKALÁŘSKÉ STUDIJNÍ PROGRAMY FAKULTY AGROBIOLOGIE, POTRAVINOVÝCH A PŘÍRODNÍCH ZDROJŮ 2026/2027 ..... **4**

Zásady bakalářského studia *5*
Absolvování bakalářského studia *5*

KOMBINOVANÉ STUDIUM **6**

Hodinová dotace předmětů kombinovaného studia v závislosti na výši kreditů *6*

PRAXE STUDENTŮ **7**

BAKALÁŘSKÉ STUDIJNÍ PLÁNY **8**

Studijní program B0831A370001 - **Akvakultura a péče o vodní ekosystémy (AKVAB)** 9
Bakalářské **prezenční** studium 9
Studijní program B0811A370003 – **Chov hospodářských zvířat (ANIMAB)** 12
Bakalářské **prezenční** studium 12
Studijní program B0811A370003 - **Chov hospodářských zvířat (ANIMAB)** 15
Bakalářské **kombinované** studium 15
Studijní program B0811A370014 - **Chov zájmových zvířat (PETIB)** 17
Specializace - **Chov exotických zvířat (PETIBE)** 17
Bakalářské **prezenční** studium 17
Studijní program B0811A370014 - **Chov zájmových zvířat (PETIB)** 21
Specializace - **Chov exotických zvířat (PETIBE)** 21
Bakalářské **kombinované** studium 21
Studijní program B0811A370014 - **Chov zájmových zvířat (PETIB)** 24
Specializace - **Chov koní (PETIBH)** 24
Bakalářské **prezenční** studium 24
Studijní program B0811A370014 - **Chov zájmových zvířat (PETIB)** 27
Specializace - **Chov koní (PETIBH)** 27
Bakalářské **kombinované** studium 27
Studijní program B0811A370014 - **Chov zájmových zvířat (PETIB)** 30
Specializace - **Kynologie (PETIBC)** 30
Bakalářské **prezenční** studium 30
Studijní program B0811A370014 - **Chov zájmových zvířat (PETIB)** 33
Specializace – **Kynologie (PETIBC)** 33
Bakalářské **kombinované** studium 33
Studijní program B0731A010006 – **Krajinářská architektura (ARCHIB)** 35
Bakalářské **prezenční** studium 35
Studijní program B0721A210003 - **Kvalita potravin a zpracování zemědělských produktů (QUALIB)** 39
Bakalářské **prezenční** studium 39
Studijní program B0712A330001 - **Ochrana krajiny a využívání přírodních zdrojů (LANDAB)** 42
Bakalářské **prezenční** studium 42
Studijní program B0712A330001 - **Ochrana krajiny a využívání přírodních zdrojů (LANDAB)** 45
Bakalářské **kombinované** studium 45
Studijní program B0811A370006 **- Rostlinná produkce (FYTOB)** 47
Bakalářské **prezenční** studium 47
Studijní program B0811A370006 - **Rostlinná produkce (FYTOB)** 50
Bakalářské **kombinované** studium 50
Studijní program B0841P340001 – **Veterinární asistent (VETEB)** 52
Bakalářské **prezenční** studium 52
Studijní program B0841P340001 – **Veterinární asistent (VETEB)** 56
Bakalářské **kombinované** studium 56
Studijní program B0519A210001 - **Výživa a potraviny (NUTRIB)** 59
Bakalářské **prezenční** studium 59
Studijní program B0812A370001 - **Zahradnictví (HORTIB)** 63
Bakalářské **prezenční** studium 63
Studijní program B0812A370001 - **Zahradnictví (HORTIB)** 67
Bakalářské **kombinované** studium 67

Studijní program B0811A370013 – **Zemědělství a rozvoj venkova (AGRIB)** ... 70
Specializace – **Ekologické zemědělství (AGRIBE)** ... 70
Bakalářské **prezenční** studium ... 70
Studijní program B0811A370013 – **Zemědělství a rozvoj venkova (AGRIB)** ... 73
Specializace – **Ekologické zemědělství (AGRIBE)** ... 73
Bakalářské **kombinované** studium ... 73
Studijní program B0811A370013 – **Zemědělství a rozvoj venkova (AGRIB)** ... 76
Specializace – **Faremní hospodaření (AGRIBF)** ... 76
Bakalářské **prezenční** studium ... 76
Studijní program B0811A370013 – **Zemědělství a rozvoj venkova (AGRIB)** ... 79
Specializace – **Faremní hospodaření (AGRIBF)** ... 79
Bakalářské **kombinované** studium ... 79
Studijní program B0811A370013 – **Zemědělství a rozvoj venkova (AGRIB)** ... 82
Specializace – **Veřejná správa v zemědělství, rozvoji venkova a krajiny (AGRIBR)** ... 82
Bakalářské **prezenční** studium ... 82
Studijní program B0811A370013 – **Zemědělství a rozvoj venkova (AGRIB)** ... 85
Specializace – **Veřejná správa v zemědělství, rozvoji venkova a krajiny (AGRIBR)** ... 85
Bakalářské **kombinované** studium ... 85
Studijní program B0811A370007 - **Zoorehabilitace a asistenční aktivity se zvířaty (REHAB)** ... 88
Bakalářské **prezenční** studium ... 88
SEZNAM DŮLEŽITÝCH ADRES NA INTERNETOVÝCH STRÁNKÁCH ... 92
REJSTŘÍK KATEDER PODÍLEJÍCÍCH SE NA VÝUCE FAPPZ ... 93

Základní informace o Fakultě agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů

Fakulta agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů (FAPPZ) je samostatnou organizační jednotkou České zemědělské univerzity v Praze (dále ČZU), která poskytuje ucelené vysokoškolské vzdělání, provádí habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem v akreditovaných oborech.

Základem samosprávy fakulty je **akademická obec**. Tvoří ji akademičtí pracovníci fakulty a studenti zapsaní ke studiu. Akademická obec je svolávána děkanem fakulty nebo předsedou akademického senátu k projednávání významných aktivit fakulty.

Samosprávnými akademickými orgány FAPPZ jsou: akademický senát, děkan, vědecká rada fakulty, disciplinární komise fakulty.

Akademický senát FAPPZ je volen akademickou obcí fakulty na čtyřleté období z řad jejích členů v rovných přímých volbách s tajným hlasováním. Je zodpovědný za svou činnost akademické obci. Členem senátu FAPPZ může být zvolen každý člen akademické obce FAPPZ, s výjimkou rektora, prorektorů, děkana a proděkanů.

Děkan FAPPZ je představitel fakulty, řídí fakultu a zastupuje ji. Je volen akademickým senátem z řad profesorů a docentů FAPPZ na základě návrhů členů akademické obce. Děkana zastupují proděkani v těchto úsecích činnosti:

- pedagogická činnost
- vědecko – výzkumná činnost
- mezinárodní vztahy a informační technologie
- rozvoj fakulty a účelová činnost

Vědecká rada FAPPZ je kolektivní orgán fakulty, jehož úkolem je projednávat habilitace a profesorská řízení, otázky formování pedagogické a vědecko-výzkumné činnosti fakulty. Členy vědecké rady jmenuje děkan. Jsou to významní představitelé oborů, v nichž fakulta uskutečňuje zejména vzdělávání, vědeckou a výzkumnou činnost.

Disciplinární komise je jmenována děkanem fakulty, polovinu jejích členů tvoří studenti. Komise projednává disciplinární přestupky studentů a předkládá návrh na rozhodnutí děkanovi.

Děkanát Fakulty agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů

Děkan:	prof. Ing. Eva Vlková, Ph.D.
Proděkani:	Ing. Veronika Legarová, Ph.D. *pro mezinárodní vztahy*
	doc. Ing. Miloslav Zouhar, Ph.D. *pro pedagogickou činnost a informační systémy*
	prof. Ing. Lukáš Kalous, Ph.D. *pro kvalitu vzdělávací a tvůrčí činnosti*
	doc. Ing. Lenka Pavlů, Ph.D. *pro vědu, výzkum a doktorské studium*
	Ing. Filip Mercl, Ph.D. *pro rozvoj fakulty*
Tajemník fakulty:	Ing. Vladimír Albrecht
Sekretariát děkana:	Ing. Petra Melicharová, Ph.D.

Základní jednotkou fakulty je **katedra.** Katedra je řízena vedoucím katedry, kterého jmenuje děkan fakulty na základě výběrového řízení.

Studijní oddělení	**e-mail**	**telefon**
Vedoucí studijního oddělení a Ústavu praxe		
Ing. Tomáš Rejdal	rejdal@af.czu.cz	22438 3238
Andrea Martinková	bartlova@af.czu.cz	22438 4584
Iveta Bajerová	bajerova@af.czu.cz	22438 4585
Alžběta Vančurová	vancurovaa@af.czu.cz	22438 4587
Ing. Lucie Frantová	frantoval@af.czu.cz	22438 4587
Oddělení vědy a výzkumu:		
Ing. Kateřina Makovcová, Ph.D.	makovcovak@af.czu.cz	22438 4586
Oddělení mezinárodních vztahů:		
	iro@af.czu.cz	22438 4577

Katedry FAPPZ ČZU v Praze:	**telefon**	**zkratka**	**Kód předmětů**
Katedra agroekologie a rostlinné produkce *prof. Ing. Josef Soukup, CSc.*	22438 2780	KARP	AA, AR, AT
Katedra agroenvirometální chemie a výživy rostlin *prof. Ing. Pavel Tlustoš, CSc., dr. h. c.*	22438 2733	KAVR	AH
Katedra botaniky a fyziologie rostlin *doc. Ing. František Hnilička, Ph.D.*	22438 2514	KBFR	AB
Katedra genetiky a šlechtění *doc. Dr. Ing. Pavel Vejl*	22438 2554	KGŠ	AG
Katedra chemie *doc. Ing. Matyáš Orsák, Ph.D.*	22438 2720	KCH	AC
Katedra kvality a bezpečnosti potravin *doc. Ing. Pavel Klouček, Ph.D.*	22438 2885	KKBP	AQ
Katedra mikrobiologie, výživy a dietetiky *doc. Ing. Věra Neužil Bunešová, Ph.D.*	22438 2764	KMVD	AM, AK
Katedra etologie a zájmových chovů *doc. Ing. Helena Chaloupková, Ph.D.*	22438 3031	KEZCH	AL
Katedra ochrany rostlin *doc. Ing. Miloslav Zouhar, CSc.*	22438 2594	KOR	AO
Katedra pedologie a ochrany půd *prof. Dr. Ing. Luboš Borůvka*	22438 2751	KPOP	AP
Katedra chovu hospodářských zvířat *prof. Ing. Roman Stupka, CSc.*	22438 3062	KCHHZ	AS, AD
Katedra veterinárních disciplín *prof. Mgr. Ing. Markéta Sedmíková, Ph.D.*	22438 2939	KVD	AV
Katedra zahradní a krajinné architektury *doc. Ing. Matouš Jebavý, Ph.D.*	22438 2569	KZKA	AZ, AF
Katedra zahradnictví *doc. Ing. Martin Koudela, Ph.D.*	22438 2553	KZ	AZ
Katedra zoologie a rybářství *prof. Ing. Iva Langrová, CSc.*	22438 2673	KZR	AE

Informační systém na fakultě a jeho využívání studenty

Průkaz studenta a karta ISIC

Základem komunikace a přístupu do prostor ČZU je **Studentská karta** či karta **ISIC.**

Studenti prvního ročníku si kartu pořídí co nejdříve ve Knihovně ČZU (informace na https://lib.czu.cz/cs ⇨ Kartové centrum ⇨ Studentské karty). Průkaz – čipová karta – je nutný ke vstupu do učeben, knihoven i dalších prostor ČZU, ve večerních hodinách umožňuje přístup na fakultu.

Univerzitní informační systém (UIS)

Fakulta agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů využívá pro studijní evidenci Univerzitní informační systém (UIS) **- https://is.czu.cz**. Na stránce https://www.oikt.czu.cz/cs/r-12873-navody-a-dokumenty/r-12483-uis se nachází odkazy na návody, jak pracovat s tímto systémem.

Časové termíny zápisů předmětů jsou uvedeny v harmonogramu akademického roku na adrese http://af.czu.cz ⇨ Studium ⇨ Dokumenty ⇨ Harmonogram akademického roku.

Předměty studijního plánu fakult ČZU jsou označeny alfanumerickým kódem, který je jednoznačně identifikuje a pod tímto kódem se do studijního systému zapisují:

X X X 0 0 X

1. pozice – kód fakulty, která předmět vyučuje (A – Fakulta agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů, E – Provozně ekonomická fakulta, L – Fakulta lesnická a dřevařská, Z – Fakulta životního prostředí, T – Technická fakulta, I – Fakulta tropického zemědělství, R – ostatní samostatné útvary ČZU)

2. pozice– kód katedry, která předmět garantuje (viz tabulka Kódy kateder na konci této brožury)

3. pozice – kód fakulty, pro kterou je předmět vyučován – A, E, L, Z, T, I, R

X – předmět určen pro studenty všech fakult ČZU

4. a 5. pozice – 00 – číselný kód pořadí předmětu na katedře

Důležité: čísla 01-69, A1-Z9 označují předměty **prezenčního studia**

čísla 70-99, 7A-9Z označují předměty **kombinovaného studia**

6. pozice – zakončení předmětu – E – zápočet a zkouška, Z – zápočet

Např.: ABA06E Základy fyziologie rostlin

Počítače a počítačová síť na FAPPZ

Na fakultě je pro studenty k dispozici 33 počítačů (25 v učebně č.55 v přízemí u poslucháren a 8 počítačů na podlažích vedlejšího schodiště fakulty). Další počítače jsou studentům k dispozici v testovací místnosti v přízemí rektorátu, v Knihovně ČZU a v PC laboratoři na koleji JIH.

Studentům je k dispozici WiFi síť Eduroam. Návod na připojení najdete na http://eduroam.czu.cz/.

K dispozici je přístup k elektronické poště přes webové rozhraní na adrese: **http://mail.studenti.czu.cz**, kde po vložení uživatelského jména (LOGIN@studenti.czu.cz) a hesla (stejné jako do UIS) je možné pracovat s elektronickou poštou.

Problémy s přihlášením do systémů řeší **Helpdesk ČZU** (linka +420 22438 **4444**, e-mail: helpdesk@czu.cz, první patro rektorátu).

Bakalářské studijní programy Fakulty agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů 2026/2027

Cílem Fakulty agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů České zemědělské univerzity v Praze je poskytnout svým studentům vzdělání pro co nejširší uplatnění jak v zemědělské praxi, tak i ve všech oborech souvisejících s agrárně - potravinářským komplexem či životním prostředím a zároveň umožnit rozvoj individuálních schopností s ohledem na zájmy studenta.

Organizace studia na Fakultě agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů je dána zákonem č. 111/98 Sb., o vysokých školách. Fakulta poskytuje vysokoškolské vzdělání s udělením diplomu a titulu v následujících akreditovaných studijních programech.

Konkrétní náplň studijního programu v jednotlivých semestrech je určena studijním plánem. Na sestavení části studijního plánu se obvykle podílí student volbou volitelných předmětů. Náplň studijních plánů je aktualizována s ohledem na vývoj poznání ve studovaných disciplínách a na požadavky praxe. Student je povinen každoročně sledovat a akceptovat případné změny studijního plánu ve svém programu. V dále uvedených programech je možná forma studia prezenční, u vybraných programů též kombinovaná. S náplní studijních programů plánu je student seznámen při zápisu do studia.

Přehled akreditovaných bakalářských studijních programů FAPPZ

Bakalářské studium – (3 roky)

Studijní program			**Forma studia** P - prezenční K – kombinované
Kód programu	**Název programu**	**Specializace**	
B0831A370001	Akvakultura a péče o vodní ekosystémy (AKVAB)	-	P
B0811A370003	Chov hospodářských zvířat (ANIMAB)	-	P, K
B0811A370014	Chov zájmových zvířat (PETIB)	Chov exotických zvířat (PETIBE)	P, K
		Chov koní (PETIBH)	P, K
		Kynologie (KYNOB)	P, K
B0731A010006	Krajinářská architektura (ARCHIB)	-	P
B0721A210003	Kvalita potravin a zpracování zemědělských produktů (QUALIB)	-	P
B0712A330001	Ochrana krajiny a využívání přírodních zdrojů (LANDAB)	-	P, K
B0811A370004	Kynologie (KYNOB)	-	P, K
B0811A370005	Pěstování rostlin (PLANTAB)	-	P, K
B0811A370006	Rostlinná produkce (FYTOB)	-	P, K
B0841P340001	Veterinární asistent (VETEB)	-	P
B0519A210001	Výživa a potraviny (NUTRIB)	-	P
B0812A370001	Zahradnictví (HORTIB)	-	P, K
B0811A370013	Zemědělství a rozvoj venkova (AGRIB)	Ekologické zemědělství (AGRIBE)	P, K
		Faremní hospodaření (AGRIBF)	P, K
		Veřejná správa v zemědělství, rozvoji venkova a krajiny (AGRIBR)	P, K
B0811A370007	Zoorehabilitace a asistenční aktivity se zvířaty (REHAB)	-	P

Zásady bakalářského studia

Standardní doba studia jsou 3 roky. Otevírané studijní programy jsou založeny na nabídce předmětů příslušných studijních plánů, jejichž absolvování je povinné. Případná specializace je zajištěna povinně volitelnými předměty.

Pro postup do vyššího ročníku je nutné absolvovat zapsané předměty studijního plánu běžného roku a získat tak stanovený počet kreditních bodů. **Pro absolvování závěrečné zkoušky je nutné v průběhu celého bakalářského studia získat minimálně 180 kreditů.**

Zápis studentů do rozvrhu výuky cvičení probíhá v termínu dle harmonogramu studia pomocí informačního systému fakulty, zpravidla v týdnu před zahájením akademického roku.

Studijní plány uvádějí všechny schválené a zařazené předměty (v přehledu viz dále).

Při malém počtu zájemců o volitelný předmět se v daném semestru předmět neotevírá. Student je povinen zvolit v druhém kole zápisu jiný volitelný předmět.

Zápisem předmětu vzniká pro studenta povinnost absolvovat předmět v předepsaném rozsahu a semestru.

Povinné a povinně volitelné předměty je nutné absolvovat na FAPPZ a fakultách ČZU, absolvovaný předmět nelze zapsat znovu. Student FAPPZ si může s ohledem na specializaci zapsat do svého studijního plánu volitelný předmět z fakulty FAPPZ, nebo jiné fakulty ČZU, nebo výjimečně jiné VŠ po schválení žádosti proděkanem pro pedagogickou činnost FAPPZ, který zapsaný předmět ohodnotí kreditními body. Stejně tak student FAPPZ postupuje při úpravách průběhu studijního plánu (individuální studijní plán).

Na základě žádosti a po předložení dokladu o absolvování předmětu, event. sylabu předmětu, je možné uznat předměty absolvované v rámci zahraničních stáží programu LLP - Erasmus.

Absolvování bakalářského studia

Podmínkou absolvování každého ročníku a celého studia je absolvování povinných, povinně volitelných a volitelných předmětů programu / oboru a získání příslušného počtu kreditů ECTS. Volitelné předměty jsou libovolné předměty bakalářských programů / oborů zakončené zkouškou, vyučované pro FAPPZ či určené pro celou univerzitu (v kódu předmětu musí být na 3 místě „A“ nebo „X“ a kód musí být zakončen písmenem „E“, např. AEA12E, AEX03E). Pro absolvování ročníku je třeba získat minimálně 50 kreditů, pro absolvování studia 180 kreditů ECTS (viz Studijní a zkušební řád ČZU dále).

Studium je ukončeno dnem vykonání Státní zkoušky (§ 55 zák. č 111/98 Sb.) – dále SZZ

Student může přistoupit k SZZ po splnění těchto podmínek:

1. absolvování předmětů předepsaných studijním plánem zvoleného programu / oboru a získání minimálně 180 ECTS do stanoveného termínu (přesněji viz harmonogram FAPPZ)
2. vypracování a odevzdání bakalářské práce v tištěné a elektronické formě přibližně do poloviny dubna, přesněji viz harmonogram FAPPZ).

Student, který chce absolvovat v roce 2027 je povinen zadat prostřednictvím UIS přihlášku ke SZZ **do 28.2.2027.**

Státní zkouška bakalářského studia zahrnuje obhajobu bakalářské práce a zkoušku ze dvou, příp. třech komplexních předmětů. Přehled viz studijní plány příslušného oboru.

Kombinované studium

Fakulta organizuje kombinované studium u akreditovaných programů a oborů. V kombinovaném studiu je zaveden obvykle pevný studijní plán.

Pro přijetí do kombinovaného studia platí stejné podmínky jako pro přijetí do prezenčního studia. Ke studiu není nutný souhlas zaměstnavatele, student však musí počítat s určitým počtem dnů potřebných pro splnění studijních povinností na fakultě. Student studuje převážně samostatně, teoretická část výuky předmětů a složitější problematika je organizována formou až 4 skupinových a individuálních konzultací v každém semestru (pátek, sobota, neděle), praktická výuka v semestru je organizována formou cvičení a seminářů soustředěných do jednoho týdne blokové výuky konané na konci semestru v termínu určeném harmonogramem výuky.

Student kombinovaného studia FAPPZ je povinen se zúčastnit veškeré výuky stanovené studijním plánem, na první konzultaci předmětu je seznámen s požadavky na samostudium předmětu a podmínkami složení zápočtu a zkoušky. Informace o studiu cizích jazyků v kombinovaném studiu nalezne student na adrese: http://www.pef.czu.cz/kj

Hodinová dotace předmětů kombinovaného studia v závislosti na výši kreditů

Doporučená dotace v rámci **Bakalářského studia:**

6 kreditů – **18 hodin výuky za semestr** - obvykle 8 hodin přednášky a 10 hodin blokové cvičení
5 kreditů – **16 hodin výuky za semestr** - obvykle 8 hodin přednášky a 8 hodin blokové cvičení
4 kredity – **13 hodin výuky za semestr** - obvykle 8 hodin přednášky a 5 hodin blokové cvičení
3 kredity – **10 hodin výuky za semestr** - obvykle 8 hodin přednášky a 2 hodiny blokové cvičení
2 kredity – **6 hodin výuky za semestr** - obvykle 6 hodin přednášky
1 kredit – **3 hodiny výuky za semestr** - obvykle 3 hodiny přednášky

Praxe studentů

Organizačně praktickou výuku zajišťuje prof. Ing. Miroslav Jursík, Ph.D., administrativně studijní oddělení. Podrobné informace o praxi na adrese **http://www.af.czu.cz/ -> odkaz Studium -> Praxe studentů .**

Praktická výuka je s ohledem na množství oborů a zájmů studentů zajišťována na mnoha pracovištích. Snahou garantů praxe je co možná nejvíce přiblížit studentům realitu provozu. Praxe na FAPPZ je dvojího typu, praxe učební a praxe odborná. **Praxe učební** se odehrává výhradně na pracovištích FAPPZ, případně celé ČZU, **praxe odborná** pak na mimoškolních zařízeních, které fakulta vybírá dle jednotlivých oborů studia a následně s nimi uzavírá smlouvy o zajištění a odborném vedení. Ve výjimečných případech si student v rámci odborné praxe po poradě s garantem praxe může najít vhodný podnik sám.

Počet vypsaných termínů na jednotlivé praxe je více méně v relaci s celkovým počtem studentů. Proto je třeba rovnoměrně obsazovat všechny termíny neboť, s ohledem na stanovenou kapacitu počtu studentů, není možné zajistit splnění praxe až v posledních termínech. **Zápis do jednotlivých termínů je tedy pro studenty závazný. Nenastoupení na praxi bez předchozího včasného odhlášení je nepřípustné.** Výjimečně lze mimořádné případy omluvit na Ústavu praxe, kde také lze zpětně odhlásit propadlý termín.

Studentům s více než pěti měsíci praktické činnosti (prokazatelné zaměstnání) v oboru před nástupem do studia lze uznat praxi odbornou.

Praktická výuka studentů kombinovaného studia probíhá na základě domluvy s garantem praxe, prof. Ing. Miroslavem Jursíkem, Ph.D.

BAKALÁŘSKÉ STUDIJNÍ PLÁNY

(Jednotlivé obory řazeny abecedně dle zkratek, programy řazeny dle názvu)

S t u d i j n í p r o g r a m B0831A370001 - **Akvakultura a péče o vodní ekosystémy (AKVAB)**
Bakalářské **prezenční** studium
Garant programu: doc. Ing. Pavel Horký, Ph.D.

1. ročník

	Předmět	**Kredity**	**ZS**	**LS**
AEA30E	Hydrobiologie	5	2/1, 4tc zk	
AIA19E	Hydrologie a vodní toky	5	2/2 zk	
AWA08Z	Start up modul I.	2	1/0 z	
ACA15E	Obecná a anorganická chemie	5	2/2 zk	
AGA01E	Obecná genetika	5	2/2 zk	
ASA19E	Základy chovu hospodářských zvířat	5	2/2 zk	
AEA25E	Zoologie bezobratlých	5	2/2 zk	
Dle volby	Cizí jazyk	2+3	0/2 z	0/2 zk
AEA59E	Anatomie a fyziologie ryb	5		2/2 zk
ABA09E	Botanika	5		2/2 zk
TAA03E	Početní metody	5		2/2 zk
AEA11Z	Terénní cvičení	3		12tc z
AEA26E	Zoologie obratlovců	5		2/2 zk
		60		

2. ročník

	Předmět	**Kredity**	**ZS**	**LS**
AEA33E	Akvakultura	5	2/2 zk	
AEA22E	Aquaculture **	5	2/1, 8fp E	
AMA06E	Mikrobiologie A	5	2/2 zk	
AUA52Z	Praxe učební *	6	25 dní z	
AIA21E	Rybníky a vodní nádrže	5	1/1, 8tc zk	
AWA09Z	Start up modul II.	2	1/0 z	
EEA01E	Základy podnikové ekonomiky	5	2/2 zk	
dle volby	Ve druhém ročníku je třeba odstudovat 1 povinně volitelný předmět ze skupiny povinně volitelných předmětů 1. Student volí do studijního plánu předměty ze skupin povinně volitelných předmětů tak, aby za celé studium získal celkově min. 180 kreditů.	dle volby	semestr dle volby předmětu	
AEA14E	Akvaristika	5		2/1, 4tc zk
AWA10Z	Bakalářská práce I.	4		100 hodin z
AEA40E	Biologie ryb	5		2/0, 8tc, 8s, zk
AEA27E	Mořská biologie	5		2/1, 4s zk
AUA28Z	Praxe odborná	8		25 dní z
AEA12E	Systematika ryb	5		2/2 zk
AEA10Z	Terénní cvičení	5		40tc z
		65 + 1x povinně volitelný (5kr.) = 70 kreditů		

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

*** Předmět **Aquaculture** je ekvivalentní předmětu **Akvakultura**, jedná se o anglicky vyučovaný ekvivalent a student během svého studia absolvuje jen jednu jazykovou mutaci tohoto předmětu. O výměnu požádejte na studijním oddělení.*

3. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AEA41E	Rybářství a rybníkářství	5	2/1, 12tc zk	
AIA23E	Vodohospodářské právo	4	2/1 zk	
AHA35E	Základy ekotoxikologie	5	2/2 zk	
AWA67Z	Bakalářská práce II.	8+8	200 hodin z	200 hodin z
dle volby	Ve třetím ročníku je třeba odstudovat 1 povinně volitelný předmět ze skupiny povinně volitelných předmětů 2. Student volí do studijního plánu předměty ze skupin povinně volitelných předmětů tak, aby za celé studium získal celkově min. 180 kreditů.	dle volby	semestr dle volby předmětu	
ALX03E	Etika chovu zvířat	5		2/1, 12 tc zk
AEA43E	Invazní biologie	5		2/0, 8s, 8tc zk
AEA42E	Péče o vodní ekosystémy	5		2/0, 8s, 8tc zk
		45 + 1x povinně volitelný = 49 kr. celkem 170 + 2x povinně volitelný = **180 kr.**		

Seznam povinně volitelných předmětů skupiny 1

	Předmět	Kredity	ZS	LS
ALA05E	Etologie	5	3/1 zk	
AQA64E	Základy hodnocení kvality potravin živočišného původu	5	2/2 zk	
AIA29E	Voda v krajině a závlahy	6		2/2 8tc zk
AAA36E	Základy bioklimatologie a agroekologie	5		2/2 zk

Seznam povinně volitelných předmětů skupiny 2

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AEA63E	Chov hmyzu pro potravinářské a krmivářské účely	5	2/2 zk	
AEA21E	Základy chovu exotických zvířat	5	2/0,5 18tc, zk	
AEA03E	Parazitologie	5		2/2 zk
ABA21E	Sběr, preparace a konzervace přírodnin	4		1/2 zk
AEA36E	Základy fotografování zvířat	4		2/2 zk

Seznam volitelných (nepovinných) předmětů

	Předmět	Kredity	ZS	LS
RTX12Z	Tělesná výchova *	1	0/2 z	
RTX13Z	Tělesná výchova *	1		0/2 z

Zahraniční stáž

Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se zahraniční stáže v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání zahraniční stáže je garant studijního programu. Celkový počet kreditů je odstupňován podle délky stáže - 5, 10 nebo 15 dní a více. **Kredity odpovídají 2, 3 a 5 kreditům**. Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty. Studenti mohou absolvovat více zahraničních stáží, započítat lze maximálně 5 kreditů.

Letní škola

Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se letní školy v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání absolvování letní školy je garant studijního programu. **Celkový počet kreditů odpovídá počtu kreditů letní školy.**

Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty. Studenti mohou absolvovat více letních škol, do celkového počtu kreditů se započítává jen jedna absolvovaná letní škola během studia.

Specializované kurzy

V průběhu studia mají studenti možnost absolvovat specializované kurzy, které jsou kreditované. Zápis specializovaného kurzu do studijního plánu studenta je možný po schválení garantem studijního programu, který zároveň rozhoduje o uznání jeho absolvování. Počet kreditů udělených za absolvování kurzu odpovídá kreditové hodnotě kurzu a započítává se do celkového počtu kreditů za povinně volitelné / volitelné předměty (podle studijního programu). Po předchozím souhlasu garanta studijního programu mohou studenti v rámci studia absolvovat i více než jeden specializovaný kurz.

*** Tělesná výchova**

Studenti mají v průběhu studia možnost volby nepovinného předmětu **Tělesná výchova** v zimním semestru – kód RTX12Z (1 kredit) nebo letním semestru – kód RTX13Z (1 kredit). Předmět lze studovat od 1. ročníku letního semestru do 3. ročníku letního semestru. Studium tohoto předmětu je dobrovolné a maximálně je možno získat až 2 kredity. Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty. Při zápisu do rozvrhu je možno si zapsat sportovní kurz. Tento kurz nevolte 6. semestr (obvykle kurz probíhá až během letních prázdnin).

Vysvětlení použitých zkratek:

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 zkoušky

S t u d i j n í p r o g r a m B0831A370001 - **Akvakultura a péče o vodní ekosystémy (AKVAB)**
Bakalářské **prezenční** studium

Předmět SZZ (koridor)	Jednotlivé předměty koridoru
Ichtyologie	Anatomie a fyziologie ryb
	Biologie ryb
	Systematika ryb
Akvakultura	Akvaristika
	Akvakultura
	Rybářství a rybníkářství
Péče o vodní ekosystémy a biologická podstata vodního prostředí	Vodohospodářské právo
	Péče o vodní ekosystémy
	Invazní biologie
	Hydrobiologie
Obhajoba bakalářské práce	

S t u d i j n í p r o g r a m B0811A370003 – **Chov hospodářských zvířat (ANIMAB)**

Bakalářské **prezenční** studium

Garant programu: doc. Ing. Jaroslav Čítek, Ph.D.

1. ročník

	Předmět	**Kredity**	**ZS**	**LS**
ACA16E	Chemie pro chovatele	5	2/2 zk	
AWA08Z	Start up modul I.	2	1/0 z	
AVA10E	Praktická anatomie zvířat	6	3/2 zk	
AEA09E	Zoologie	5	2/2 zk	
ALA06E	Zootechnika	5	2/2 zk	
Dle volby	Cizí jazyk	2+3	0/2 z	0/2 zk
ACA17E	Biochemie pro chovatele	5		2/2 zk
TAA03E	Početní metody	5		2/2 zk
AVA48E	Fyziologie zvířat I	5		2/2 zk
AEA11Z	Terénní cvičení	3		12tc z
AAA36E	Základy bioklimatologie a agroekologie	5		2/2 zk
AVA17E	Zoohygiena a prevence chorob	5		2/2 zk
		56		

2. ročník

	Předmět	**Kredity**	**ZS**	**LS**
ALA02E	Etika chovu a etologie hospodářských zvířat	5	3/0,5, 6e zk	
AVA49E	Fyziologie zvířat II	5	2/2 zk	
AWA09Z	Start up modul II.	2	1/0 z	
AMA06E	Mikrobiologie A	5	2/2 zk	
AGA01E	Obecná genetika	5	2/2 zk	
AUA52Z	Praxe učební *	6	25 dní z	
AGA14E	Úvod do šlechtění zvířat	4	2/1 zk	
AKA26E	Výživa zvířat a nauka o krmivech	5	2/2 zk	
dle volby	Ve druhém ročníku je třeba odstudovat 1 povinně volitelný předmět ze skupiny povinně volitelných předmětů 1	dle volby	semestr dle volby předmětu	
AWA10Z	Bakalářská práce I.	4		100 hodin z
ADA19E	Chov prasat I	5		2/2 zk
ADA31E	Chov skotu I	5		2/2 zk
AKA47E	Krmení hospodářských zvířat	5		2/2 zk
AEA03E	Parazitologie	5		2/2 zk
AUA30Z	Praxe odborná	8		25 dní z
ASA16E	Základy reprodukce zvířat	5		1/2, 6tc zk
			74 + povinně volitelný	

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

3. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
ADA20E	Chov drůbeže I	5	2/2 zk	
ADA40E	Chov malých přežvýkavců	5	2/2 zk	
AQA64E	Základy hodnocení kvality potravin živočišného původu	5	2/2 zk	
EEA01E	Základy podnikové ekonomiky	5	2/2 zk	
AWA67Z	Bakalářská práce II.	8+8	200 hodin z	200 hodin z
dle volby	Ve třetím ročníku je třeba odstudovat 1 povinně volitelný předmět ze skupiny povinně volitelných předmětů 2	dle volby	semestr dle volby předmětu	
ASA25E	Chov koní	5		2/2 zk
ADA10E	Chov drobných hospodářských zvířat	4		1/2 zk
ARA18E	Základy rostlinné produkce	5		2/2 zk
		50 + povinně volitelné předměty celkem **180** + povinně volitelné předměty		

Seznam povinně volitelných předmětů skupiny 1

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AEA33E	Akvakultura	5	2/2 zk	
AEA22E	Aquaculture *	5	2/1, 8fp E	
AVA08E	Porodnictví	5		2/2 zk

** výuka pouze v anglickém jazyce*

Seznam povinně volitelných předmětů skupiny 2

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AQA40E	Konzervování a skladování potravin	5	2/2 zk	
AVA52E	Péče o zdraví zvířat	3	1/1 zk	
AQA41E	Technologie zpracování mléka	5	2/2 zk	
ATA24E	Pícninářství a pastvinářství	5		2/2 zk
AQA42E	Základy technologie výroby sýrů *	3		1/1 zk
ADA33E	Základy technologie zpracování masa	5		2/2 zk

* při volbě volitelných je nastaven limit zápisu pro maximálně 15 studentů

Seznam volitelných (nepovinných) předmětů

	Předmět	Kredity	ZS	LS
RTX12Z	Tělesná výchova *	1	0/2 z	
RTX13Z	Tělesná výchova *	1		0/2 z

Zahraniční stáž

Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se zahraniční stáže v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání zahraniční stáže je garant studijního programu. Celkový počet kreditů je odstupňován podle délky stáže - 5, 10 nebo 15 dní a více. **Kredity odpovídají 2, 3 a 5 kreditům**. Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty. Studenti mohou absolvovat více zahraničních stáží, započítat lze maximálně 5 kreditů.

Letní škola

Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se letní školy v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání absolvování letní školy je garant studijního programu. **Celkový počet kreditů odpovídá počtu kreditů letní školy.** Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty. Studenti mohou absolvovat více letních škol, do celkového počtu kreditů se započítává jen jedna absolvovaná letní škola během studia.

Specializované kurzy

V průběhu studia mají studenti možnost absolvovat specializované kurzy, které jsou kreditované. Zápis specializovaného kurzu do studijního plánu studenta je možný po schválení garantem studijního programu, který zároveň rozhoduje o uznání jeho absolvování. Počet kreditů udělených za absolvování kurzu odpovídá kreditové hodnotě kurzu a započítává se do celkového počtu kreditů za povinně volitelné / volitelné předměty (podle studijního programu). Po předchozím souhlasu garanta studijního programu mohou studenti v rámci studia absolvovat i více než jeden specializovaný kurz.

*** Tělesná výchova**

Studenti mají v průběhu studia možnost volby nepovinného předmětu **Tělesná výchova** v zimním semestru – kód RTX12Z (1 kredit) nebo letním semestru – kód RTX13Z (1 kredit). Předmět lze studovat od 1. ročníku letního semestru do 3. ročníku letního semestru. Studium tohoto předmětu je dobrovolné a maximálně je možno získat až 2 kredity. Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty. Při zápisu do rozvrhu je možno si zapsat sportovní kurz. Tento kurz nevolte 6. semestr (obvykle kurz probíhá až během letních prázdnin).

Vysvětlení použitých zkratek:

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 zkoušky

Studijní program B0811A370003 - **Chov hospodářských zvířat (ANIMAB)**
Bakalářské **prezenční** studium

Předmět SZZ (koridor)	Jednotlivé předměty koridoru
Biologické principy chovu zvířat	Praktická anatomie zvířat
	Fyziologie zvířat I, II
	Obecná genetika
Obecná zootechnika	Zootechnika
	Úvod do šlechtění zvířat
	Základy reprodukce zvířat
	Krmení hospodářských zvířat
Chovy zvířat	Chov skotu I
	Chov prasat I
	Chov drůbeže I
	Chov malých přežvýkavců
	Zoohygiena a prevence chorob
Obhajoba bakalářské práce	

S t u d i j n í p r o g r a m B0811A370003 - **Chov hospodářských zvířat (ANIMAB)**

Bakalářské **kombinované** studium

Garant programu: doc. Ing. Jaroslav Čítek, Ph.D.

1. ročník

	Předmět	**Kredity**	**ZS**	**LS**
ACA76E	Chemie pro chovatele	5	16 zk	
AWA71Z	Start up modul I.	2	12 z	
AVA83E	Praktická anatomie zvířat	6	18 zk	
AEA80E	Zoologie	5	16 zk	
ALA77E	Zootechnika	5	16 zk	
Dle volby	Cizí jazyk	2+3	6 z	10 zk
ACA77E	Biochemie pro chovatele	5		16 zk
TAA73E	Početní metody	5		16 zk
AVA7AE	Fyziologie zvířat I	5		16 zk
AEA82Z	Terénní cvičení	3		12tc z
AAA86E	Základy bioklimatologie a agroekologie	5		16 zk
AVA90E	Zoohygiena a prevence chorob	5		16 zk
		56		

2. ročník

	Předmět	**Kredity**	**ZS**	**LS**
ALA76E	Etika chovu a etologie hospodářských zvířat	5	16 zk	
AVA7BE	Fyziologie zvířat II	5	16 zk	
AWA72Z	Start up modul II.	2	12 z	
AMA72E	Mikrobiologie A	5	16 zk	
AGA72E	Obecná genetika	5	16 zk	
AGA85E	Úvod do šlechtění zvířat	4	13 zk	
AKA80E	Výživa zvířat a nauka o krmivech	5	16 zk	
AWA80Z	Bakalářská práce I.	4		100 hodin z
ADA70E	Chov prasat I	5		16 zk
ADA91E	Chov skotu I	5		16 zk
AKA87E	Krmení hospodářských zvířat	5		16 zk
AEA90E	Parazitologie	5		16 zk
AUA75Z	Praxe odborná	8		25 dní z
AUA71Z	Praxe učební	5		3 dny z
ASA82E	Základy reprodukce zvířat	5		16 zk
		73		

3. ročník

	Předmět	**Kredity**	**ZS**	**LS**
ADA71E	Chov drůbeže I	5	16 zk	
ADA92E	Chov malých přežvýkavců	5	16 zk	
AVA7CE	Péče o zdraví zvířat	3	10 zk	
EEA80E	Základy podnikové ekonomiky	5	16 zk	
AWA77Z	Bakalářská práce II.	8+8	200 hodin z	200 hodin z
ASA76E	Chov koní	5		16 zk
ADA79E	Chov drobných hospodářských zvířat	4		13 zk
AQA74E	Základy hodnocení kvality potravin živočišného původu	5		16 zk
ARA83E	Základy rostlinné produkce	5		16 zk
		53 celkem **182**		

Zahraniční stáž
Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se zahraniční stáže v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání zahraniční stáže je garant studijního programu. Celkový počet kreditů je odstupňován podle délky stáže **-** 5, 10 nebo 15 dní a více. **Kredity odpovídají 2, 3 a 5 kreditům**. Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty, které máte povinně ale v prezenčním studiu jsou předměty studovány jako povinně volitelné. Studenti mohou absolvovat více zahraničních stáží, započítat lze maximálně 5 kreditů.

Letní škola
Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se letní školy v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání absolvování letní školy je garant studijního programu. **Celkový počet kreditů odpovídá počtu kreditů letní školy.** Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty, které máte povinně ale v prezenčním studiu jsou předměty studovány jako povinně volitelné. Studenti mohou absolvovat více letních škol, do celkového počtu kreditů se započítává jen jedna absolvovaná letní škola během studia.

Specializované kurzy
V průběhu studia mají studenti možnost absolvovat specializované kurzy, které jsou kreditované. Zápis specializovaného kurzu do studijního plánu studenta je možný po schválení garantem studijního programu, který zároveň rozhoduje o uznání jeho absolvování. Počet kreditů udělených za absolvování kurzu odpovídá kreditové hodnotě kurzu a započítává se do celkového počtu kreditů za povinně volitelné / volitelné předměty (podle studijního programu). Po předchozím souhlasu garanta studijního programu mohou studenti v rámci studia absolvovat i více než jeden specializovaný kurz.

Vysvětlení použitých zkratek:
10 z = 10 hodin výuky za semestr, ukončení předmětu zápočtem
16 zk = 16 hodin výuky za semestr, ukončení předmětu zápočtem a zkouškou

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 zkoušky

S t u d i j n í p r o g r a m B0811A370003 - **Chov hospodářských zvířat (ANIMAB)**
Bakalářské **kombinované** studium

Předmět SZZ (koridor)	Jednotlivé předměty koridoru
Biologické principy chovu zvířat	Praktická anatomie zvířat
	Fyziologie zvířat I, II
	Obecná genetika
Obecná zootechnika	Zootechnika
	Úvod do šlechtění zvířat
	Základy reprodukce zvířat
	Krmení hospodářských zvířat
Chovy zvířat	Chov skotu I
	Chov prasat I
	Chov drůbeže I
	Chov malých přežvýkavců
	Zoohygiena a prevence chorob
Obhajoba bakalářské práce	

S t u d i j n í p r o g r a m B0811A370014 - **Chov zájmových zvířat (PETIB)**

S p e c i a l i z a c e - **Chov exotických zvířat (PETIBE)**

Bakalářské **prezenční** studium

Garant programu: prof. Ing. Iva Langrová, CSc.

Garant specializace: Ing. Petra Bolechová, Ph.D.

1. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
ACA16E	Chemie pro chovatele	5	2/2 zk	
AWA08Z	Start up modul I.	2	1/0 z	
AVA10E	Praktická anatomie zvířat	6	3/2 zk	
AEA21E	Základy chovu exotických zvířat	5	2/0,5 18tc, zk	
AEA25E	Zoologie bezobratlých	5	2/2 zk	
dle volby	Cizí jazyk	2+3	0/2 z	0/2 zk
ACA17E	Biochemie pro chovatele	5		2/2 zk
AVA48E	Fyziologie zvířat I	5		2/2 zk
TAA03E	Početní metody	5		2/2 zk
AEA11Z	Terénní cvičení	3		3 dny z
ALA40E	Základy chovu zájmových zvířat	5		2/2 zk
AEA26E	Zoologie obratlovců	5		2/2 zk
		56		

2. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
ALA05E	Etologie	5	3/1 zk	
AVA49E	Fyziologie zvířat II	5	2/2 zk	
AWA09Z	Start up modul II.	2	1/0 z	
AMA06E	Mikrobiologie A	5	2/2 zk	
AGA01E	Obecná genetika	5	2/2 zk	
AUA52Z	Praxe učební *	6	25 dní z	
AGA14E	Úvod do šlechtění zvířat	4	2/1 zk	
AKA44E	Výživa zvířat v zájmových chovech	5	2/2 zk	
AWA10Z	Bakalářská práce I.	4		100 hodin z
ALA08E	Chov exotických savců I.	5		2/1 12e zk
ADA14E	Chov okrasného ptactva	5		2/1 12tc zk
AEA13E	Chov terarijních živočichů	5		2/1 12tc zk
AEA03E	Parazitologie	5		2/2 zk
AUA39Z	Praxe odborná	8		25 dní z
AVA17E	Zoohygiena a prevence chorob	5		2/2 zk
		74		

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

3. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AEX04E	Chov bezobratlých živočichů	5	2/1 12tc zk	
ALA32E	Chov exotických savců II.	5	2/1 12e zk	
ASA19E	Základy chovu hospodářských zvířat	5	2/2 zk	
EEA01E	Základy podnikové ekonomiky	5	2/2 zk	
AWA67Z	Bakalářská práce II.	8+8	200 hodin z	200 hodin z
dle volby	Ve třetím ročníku je třeba odstudovat 2 povinně volitelné předměty ze skupiny povinně volitelných předmětů	dle volby	semestr dle volby předmětu	
ALX03E	Etika chovu zvířat	5		2/1, 12 tc zk
ASA24E	Chov koček	4		2/0 12tc zk
AVA08E	Porodnictví	5		2/2 zk
		50	Celkem **180 + povinně volitelný**	

Seznam povinně volitelných předmětů pro 3. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AEA30E	Hydrobiologie	5	2/1, 4tc zk	
AEA63E	Chov hmyzu pro potravinářské a krmivářské účely	5	2/2 zk	
ALA07E	Obecná kynologie	5	2/2 zk	
ALA21E	Praktické zapojení psa v zoorehabilitaci	5	2/2 zk	
AEA14E	Akvaristika	5		2/1, 4tc zk
AVA0FE	Aplikovaná etologie koček *	2		1/0 zk
ASA25E	Chov koní	5		2/2 zk
ASA42E	Chov lam	5		2/1, 12tc zk
AEA43E	Invazní biologie	5		2/0, 8s, 8tc zk
ASA53E	Jezdecká hipologie	5		2/2 zk
ASA26E	Jezdectví a vozatajství	5		2/1 12tc zk
AVA51E	Kynopraxe **	3		0/2 zk
AEA27E	Mořská biologie	5		2/1, 4s zk
ATA24E	Pícninářství a pastvinářství	5		2/2 zk
ABA21E	Sběr, preparace a konzervace přírodnin	4		1/2 zk
AEA12E	Systematika ryb	5		2/2 zk
AEA05E	Včelařství	4		2/1 zk
AEA36E	Základy fotografování zvířat	4		2/2 zk
ASA16E	Základy reprodukce zvířat	5		1/2, 6tc zk

** max 20 studentů, výuka probíhá ve Veterinární klinice MVDr. Načeradská, Úvalská 32, Praha 10*

*** max 35 studentů*

Seznam volitelných (nepovinných) předmětů

	Předmět	Kredity	ZS	LS
RTX12Z	Tělesná výchova *	1	0/2 z	
RTX13Z	Tělesná výchova *	1		0/2 z

Zahraniční stáž

Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se zahraniční stáže v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání zahraniční stáže je garant studijního programu. Celkový počet kreditů je odstupňován podle délky stáže - 5, 10 nebo 15 dní a více. **Kredity odpovídají 2, 3 a 5 kreditům**. Tyto kredity se započítávají do celkového počtu

kreditů za povinně volitelné předměty. Studenti mohou absolvovat více zahraničních stáží, započítat lze maximálně 5 kreditů.

Letní škola
Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se letní školy v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání absolvování letní školy je garant studijního programu. **Celkový počet kreditů odpovídá počtu kreditů letní školy.** Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty. Studenti mohou absolvovat více letních škol, do celkového počtu kreditů se započítává jen jedna absolvovaná letní škola během studia.

Specializované kurzy
V průběhu studia mají studenti možnost absolvovat specializované kurzy, které jsou kreditované. Zápis specializovaného kurzu do studijního plánu studenta je možný po schválení garantem studijního programu, který zároveň rozhoduje o uznání jeho absolvování. Počet kreditů udělených za absolvování kurzu odpovídá kreditové hodnotě kurzu a započítává se do celkového počtu kreditů za povinně volitelné / volitelné předměty (podle studijního programu). Po předchozím souhlasu garanta studijního programu mohou studenti v rámci studia absolvovat i více než jeden specializovaný kurz.

*** Tělesná výchova**
Studenti mají v průběhu studia možnost volby nepovinného předmětu **Tělesná výchova** v zimním semestru – kód RTX12Z (1 kredit) nebo letním semestru – kód RTX13Z (1 kredit). Předmět lze studovat od 1. ročníku letního semestru do 3. ročníku letního semestru. Studium tohoto předmětu je dobrovolné a maximálně je možno získat až 2 kredity. Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty. Při zápisu do rozvrhu je možno si zapsat sportovní kurz. Tento kurz nevolte 6. semestr (obvykle kurz probíhá až během letních prázdnin).

Vysvětlení použitých zkratek:
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 zkoušky

S t u d i j n í p r o g r a m B0811A370014 – **Chov zájmových zvířat (PETIB)**
S p e c i a l i z a c e – **Chov exotických zvířat (PETIBE)**
Bakalářské **prezenční** studium

Předmět SZZ (koridor)	Jednotlivé předměty koridoru
Základy chovu zvířat	Fyziologie zvířat I, II
	Základy chovu zájmových zvířat
	Výživa zvířat v zájmových chovech
Základní principy chovu exotických zvířat	Zoologie bezobratlých
	Zoologie obratlovců
	Etologie
	Zoohygiena a prevence chorob
	Parazitologie
Chov exotických zvířat	Chov terarijních živočichů
	Chov okrasného ptactva
	Chov exotických savců I., II.
Obhajoba bakalářské práce	

S t u d i j n í p r o g r a m B0811A370014 - **Chov zájmových zvířat (PETIB)**

S p e c i a l i z a c e - **Chov exotických zvířat (PETIBE)**

Bakalářské **kombinované** studium

Garant programu: prof. Ing. Iva Langrová, CSc.

Garant specializace: Ing. Petra Bolechová, Ph.D.

1. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
ACA76E	Chemie pro chovatele	5	16 zk	
AWA71Z	Start up modul I.	2	12 z	
AVA83E	Praktická anatomie zvířat	6	18 zk	
AEA85E	Základy chovu exotických zvířat	5	16 zk	
AEA75E	Zoologie bezobratlých	5	16 zk	
dle volby	Cizí jazyk	2+3	6 z	10 zk
ACA77E	Biochemie pro chovatele	5		16 zk
AVA7AE	Fyziologie zvířat I	5		16 zk
TAA73E	Početní metody	5		16 zk
AEA82Z	Terénní cvičení	3		12tc z
ALA7EE	Základy chovu zájmových zvířat	5		16 zk
AEA76E	Zoologie obratlovců	5		16 zk
		56		

2. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
ALA74E	Etologie	5	16 zk	
AVA7BE	Fyziologie zvířat II	5	16 zk	
AWA72Z	Start up modul II.	2	12 z	
AMA72E	Mikrobiologie A	5	16 zk	
AGA72E	Obecná genetika	5	16 zk	
AGA85E	Úvod do šlechtění zvířat	4	13 zk	
AKA74E	Výživa zvířat v zájmových chovech	5	16 zk	
AWA80Z	Bakalářská práce I.	4		100 hodin z
ALA73E	Chov exotických savců I.	5		16 zk
ADA88E	Chov okrasného ptactva	5		16 zk
AEA84E	Chov terarijních živočichů	5		16 zk
AEA90E	Parazitologie	5		16 zk
AUA86Z	Praxe odborná	8		25 dní z
AUA71Z	Praxe učební	5		3 dny z
AVA90E	Zoohygiena a prevence chorob	5		16 zk
		73		

3. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AEA7AE	Chov bezobratlých živočichů	5	16 zk	
ALA90E	Chov exotických savců II.	5	16 zk	
ASA79E	Základy chovu hospodářských zvířat	5	16 zk	
EEA80E	Základy podnikové ekonomiky	5	16 zk	
AWA77Z	Bakalářská práce II.	8+8	200 hodin z	200 hodin z
ALA72E	Etika chovu zvířat	5		16 zk
ASA86E	Chov koček	4		13 zk
AVA93E	Porodnictví	5		16 zk
ASA82E	Základy reprodukce zvířat	5		16 zk
		55 Celkem **184**		

Zahraniční stáž

Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se zahraniční stáže v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání zahraniční stáže je garant studijního programu. Celkový počet kreditů je odstupňován podle délky stáže - 5, 10 nebo 15 dní a více. **Kredity odpovídají 2, 3 a 5 kreditům**. Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty, které máte povinně ale v prezenčním studiu jsou předměty studovány jako povinně volitelné. Studenti mohou absolvovat více zahraničních stáží, započítat lze maximálně 5 kreditů.

Letní škola

Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se letní školy v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání absolvování letní školy je garant studijního programu. **Celkový počet kreditů odpovídá počtu kreditů letní školy.** Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty, které máte povinně ale v prezenčním studiu jsou předměty studovány jako povinně volitelné. Studenti mohou absolvovat více letních škol, do celkového počtu kreditů se započítává jen jedna absolvovaná letní škola během studia.

Specializované kurzy

V průběhu studia mají studenti možnost absolvovat specializované kurzy, které jsou kreditované. Zápis specializovaného kurzu do studijního plánu studenta je možný po schválení garantem studijního programu, který zároveň rozhoduje o uznání jeho absolvování. Počet kreditů udělených za absolvování kurzu odpovídá kreditové hodnotě kurzu a započítává se do celkového počtu kreditů za povinně volitelné / volitelné předměty (podle studijního programu). Po předchozím souhlasu garanta studijního programu mohou studenti v rámci studia absolvovat i více než jeden specializovaný kurz.

Vysvětlení použitých zkratek:

10 z = 10 hodin výuky za semestr, ukončení předmětu zápočtem
16 zk = 16 hodin výuky za semestr, ukončení předmětu zápočtem a zkouškou

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 zkoušky

S t u d i j n í p r o g r a m B0811A370014 – **Chov zájmových zvířat (PETIB)**

S p e c i a l i z a c e – **Chov exotických zvířat (PETIBE)**

Bakalářské **kombinované** studium

Předmět SZZ (koridor)	Jednotlivé předměty koridoru
Základy chovu zvířat	Fyziologie zvířat I, II
	Základy chovu zájmových zvířat
	Výživa zvířat v zájmových chovech
Základní principy chovu exotických zvířat	Zoologie bezobratlých
	Zoologie obratlovců
	Etologie
	Zoohygiena a prevence chorob
	Parazitologie
Chov exotických zvířat	Chov terarijních živočichů
	Chov okrasného ptactva
	Chov exotických savců I., II.
Obhajoba bakalářské práce	

S t u d i j n í p r o g r a m B0811A370014 - **Chov zájmových zvířat (PETIB)**

S p e c i a l i z a c e - **Chov koní (PETIBH)**

Bakalářské **prezenční** studium

Garant programu: prof. Ing. Iva Langrová, CSc.

Garant specializace: Ing. Cyril Neumann, Ph.D.

1. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
ACA16E	Chemie pro chovatele	5	2/2 zk	
AWA08Z	Start up modul I.	2	1/0 z	
AVA10E	Praktická anatomie zvířat	6	3/2 zk	
AEA09E	Zoologie	5	2/2 zk	
ALA06E	Zootechnika	5	2/2 zk	
dle volby	Cizí jazyk	2+3	0/2 z	0/2 zk
ACA17E	Biochemie pro chovatele	5		2/2 zk
AVA48E	Fyziologie zvířat I	5		2/2 zk
ASA53E	Jezdecká hipologie	5		2/2 zk
TAA03E	Početní metody	5		2/2 zk
AEA11Z	Terénní cvičení	3		3 dny z
ARA18E	Základy rostlinné produkce	5		2/2 zk
		56		

2. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
ALA05E	Etologie	5	3/1 zk	
AVA49E	Fyziologie zvířat II	5	2/2 zk	
AWA09Z	Start up modul II.	2	1/0 z	
AMA06E	Mikrobiologie A	5	2/2 zk	
AGA01E	Obecná genetika	5	2/2 zk	
AUA52Z	Praxe učební *	6	25 dní z	
ASA31E	Výcvik koně a jezdce	5	2/2 zk	
AKA26E	Výživa zvířat a nauka o krmivech	5	2/2 zk	
AWA10Z	Bakalářská práce I.	4		100 hodin z
ASA25E	Chov koní	5		2/2 zk
AKA47E	Krmení hospodářských zvířat	5		2/2 zk
AEA03E	Parazitologie	5		2/2 zk
AUA38Z	Praxe odborná	8		25 dní z
ASA16E	Základy reprodukce zvířat	5		1/2, 6tc zk
AVA17E	Zoohygiena a prevence chorob	5		2/2 zk
		75		

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

3. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
ADA34E	Jezdecký sport a dostihy	5	2/2 zk	
ASA19E	Základy chovu hospodářských zvířat	5	2/2 zk	
EEA01E	Základy podnikové ekonomiky	5	2/2 zk	
AWA67Z	Bakalářská práce II.	8+8	200 hodin z	200 hodin z
dle volby	Ve třetím ročníku je třeba odstudovat povinně volitelné předměty za min. 8 kreditů ze skupiny povinně volitelných předmětů	min 8	semestr dle volby předmětu	
ALA12E	Etika a welfare chovu koní	5		2/2 zk
ASA50E	Hiporehabilitace	5		2/2 zk
ALA14E	Plemenitba koní	5		2/2 zk
		46 Celkem **177 + PV min 8 kr. = 185 kr.**		

Seznam povinně volitelných předmětů pro 3. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
ALA13E	Etologie koní	5	3/1 zk	
AEA61E	Péče o pohybový aparát	5	2/2 zk	
ADA20E	Chov drůbeže I	5	2/2 zk	
ADA40E	Chov malých přežvýkavců	5	2/2 zk	
ASA42E	Chov lam	5		2/1, 12tc zk
ADA19E	Chov prasat I	5		2/2 zk
ADA31E	Chov skotu I	5		2/2 zk
ATA24E	Pícninářství a pastvinářství	5		2/2 zk

Seznam volitelných (nepovinných) předmětů

	Předmět	Kredity	ZS	LS
RTX12Z	Tělesná výchova *	1	0/2 z	
RTX13Z	Tělesná výchova *	1		0/2 z

Zahraniční stáž

Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se zahraniční stáže v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání zahraniční stáže je garant studijního programu. Celkový počet kreditů je odstupňován podle délky stáže - 5, 10 nebo 15 dní a více. **Kredity odpovídají 2, 3 a 5 kreditům**. Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty. Studenti mohou absolvovat více zahraničních stáží, započítat lze maximálně 5 kreditů.

Letní škola

Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se letní školy v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání absolvování letní školy je garant studijního programu. **Celkový počet kreditů odpovídá počtu kreditů letní školy.** Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty. Studenti mohou absolvovat více letních škol, do celkového počtu kreditů se započítává jen jedna absolvovaná letní škola během studia.

Specializované kurzy

V průběhu studia mají studenti možnost absolvovat specializované kurzy, které jsou kreditované. Zápis specializovaného kurzu do studijního plánu studenta je možný po schválení garantem studijního programu, který zároveň rozhoduje o uznání jeho absolvování. Počet kreditů udělených za absolvování kurzu odpovídá kreditové

hodnotě kurzu a započítává se do celkového počtu kreditů za povinně volitelné / volitelné předměty (podle studijního programu). Po předchozím souhlasu garanta studijního programu mohou studenti v rámci studia absolvovat i více než jeden specializovaný kurz.

*** Tělesná výchova**

Studenti mají v průběhu studia možnost volby nepovinného předmětu **Tělesná výchova** v zimním semestru – kód RTX12Z (1 kredit) nebo letním semestru – kód RTX13Z (1 kredit). Předmět lze studovat od 1. ročníku letního semestru do 3. ročníku letního semestru. Studium tohoto předmětu je dobrovolné a maximálně je možno získat až 2 kredity. Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty. Při zápisu do rozvrhu je možno si zapsat sportovní kurz. Tento kurz nevolte 6. semestr (obvykle kurz probíhá až během letních prázdnin).

Vysvětlení použitých zkratek:

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 zkoušky

S t u d i j n í p r o g r a m B0811A370014 – **Chov zájmových zvířat (PETIB)**
S p e c i a l i z a c e – **Chov koní (PETIBH)**
Bakalářské **prezenční** studium

Předmět SZZ (koridor)	Jednotlivé předměty koridoru
Základy chovu zvířat	Fyziologie zvířat I, II
	Zootechnika
	Výživa zvířat a nauka o krmivech
	Krmení hospodářských zvířat
Chov koní	Chov koní
	Jezdecká hipologie
	Zoohygiena a prevence chorob
Využití koní	Jezdecký sport a dostihy
	Výcvik koně a jezdce
	Hiporehabilitace
Obhajoba bakalářské práce	

S t u d i j n í p r o g r a m B0811A370014 - **Chov zájmových zvířat (PETIB)**

S p e c i a l i z a c e - **Chov koní (PETIBH)**

Bakalářské **kombinované** studium

Garant programu: prof. Ing. Iva Langrová, CSc.

Garant specializace: Ing. Cyril Neumann, Ph.D.

1. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
ACA76E	Chemie pro chovatele	5	16 zk	
AVA83E	Praktická anatomie zvířat	6	18 zk	
AWA71Z	Start up modul I.	2	10 z	
AEA80E	Zoologie	5	16 zk	
ALA77E	Zootechnika	5	16 zk	
dle volby	Cizí jazyk	2+3	6 z	10 zk
ACA77E	Biochemie pro chovatele	5		16 zk
AVA7AE	Fyziologie zvířat I	5		16 zk
ASA73E	Jezdecká hipologie	5		16 zk
TAA73E	Početní metody	5		16 zk
AEA82Z	Terénní cvičení	3		12tc z
ARA83E	Základy rostlinné produkce	5		16 zk
		56		

2. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
ALA74E	Etologie	5	16 zk	
AVA7BE	Fyziologie zvířat II	5	16 zk	
AWA72Z	Start up modul II.	2	12 z	
AMA72E	Mikrobiologie A	5	16 zk	
AGA72E	Obecná genetika	5	16 zk	
ASA77E	Výcvik koně a jezdce	5	16 zk	
AKA80E	Výživa zvířat a nauka o krmivech	5	16 zk	
AWA80Z	Bakalářská práce I.	4		100 hodin z
ASA76E	Chov koní	5		16 zk
AKA87E	Krmení hospodářských zvířat	5		16 zk
AEA90E	Parazitologie	5		16 zk
ATA76E	Pícninářství a pastvinářství	5		16 zk
AUA90Z	Praxe odborná	8		25 dní z
AUA71Z	Praxe učební	5		3 dny z
ASA82E	Základy reprodukce zvířat	5		16 zk
AVA90E	Zoohygiena a prevence chorob	5		16 zk
		79		

3. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
ADA72E	Jezdecký sport a dostihy	5	16 zk	
ASA79E	Základy chovu hospodářských zvířat	5	16 zk	
EEA80E	Základy podnikové ekonomiky	5	16 zk	
AWA77Z	Bakalářská práce II.	8+8	200 hodin z	200 hodin z
ALA94E	Etika a welfare chovu koní	5		16 zk
ASA88E	Hiporehabilitace	5		16 zk
ALA95E	Plemenitba koní	5		16 zk
		46	Celkem **181**	

Zahraniční stáž

Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se zahraniční stáže v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání zahraniční stáže je garant studijního programu. Celkový počet kreditů je odstupňován podle délky stáže - 5, 10 nebo 15 dní a více. **Kredity odpovídají 2, 3 a 5 kreditům**. Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty, které máte povinně ale v prezenčním studiu jsou předměty studovány jako povinně volitelné. Studenti mohou absolvovat více zahraničních stáží, započítat lze maximálně 5 kreditů.

Letní škola

Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se letní školy v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání absolvování letní školy je garant studijního programu. **Celkový počet kreditů odpovídá počtu kreditů letní školy.** Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty, které máte povinně ale v prezenčním studiu jsou předměty studovány jako povinně volitelné. Studenti mohou absolvovat více letních škol, do celkového počtu kreditů se započítává jen jedna absolvovaná letní škola během studia.

Specializované kurzy

V průběhu studia mají studenti možnost absolvovat specializované kurzy, které jsou kreditované. Zápis specializovaného kurzu do studijního plánu studenta je možný po schválení garantem studijního programu, který zároveň rozhoduje o uznání jeho absolvování. Počet kreditů udělených za absolvování kurzu odpovídá kreditové hodnotě kurzu a započítává se do celkového počtu kreditů za povinně volitelné / volitelné předměty (podle studijního programu). Po předchozím souhlasu garanta studijního programu mohou studenti v rámci studia absolvovat i více než jeden specializovaný kurz.

Vysvětlení použitých zkratek:

10 z = 10 hodin výuky za semestr, ukončení předmětu zápočtem
16 zk = 16 hodin výuky za semestr, ukončení předmětu zápočtem a zkouškou

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 zkoušky

S t u d i j n í p r o g r a m B0811A370014 – **Chov zájmových zvířat (PETIB)**

S p e c i a l i z a c e – **Chov koní (PETIBH)**

Bakalářské **kombinované** studium

Předmět SZZ (koridor)	Jednotlivé předměty koridoru
Základy chovu zvířat	Fyziologie zvířat I, II
	Zootechnika
	Výživa zvířat a nauka o krmivech
	Krmení hospodářských zvířat
Chov koní	Chov koní
	Jezdecká hipologie
	Zoohygiena a prevence chorob
Využití koní	Jezdecký sport a dostihy
	Výcvik koně a jezdce
	Hiporehabilitace
Obhajoba bakalářské práce	

S t u d i j n í p r o g r a m B0811A370014 - **Chov zájmových zvířat (PETIB)**

S p e c i a l i z a c e - **Kynologie (PETIBC)**

Bakalářské **prezenční** studium

Garant programu: prof. Ing. Iva Langrová, CSc.

doc. Ing. Eva Chmelíková, Ph.D.

1. ročník

	Předmět	**Kredity**	**ZS**	**LS**
ACA16E	Chemie pro chovatele	5	2/2 zk	
AWA08Z	Start up modul I.	2	1/0 z	
ALA07E	Obecná kynologie	5	2/2 zk	
AVA10E	Praktická anatomie zvířat	6	3/2 zk	
AEA09E	Zoologie	5	2/2 zk	
Dle volby	Cizí jazyk	2+3	0/2 z	0/2 zk
ACA17E	Biochemie pro chovatele	5		2/2 zk
AVA48E	Fyziologie zvířat I	5		2/2 zk
TAA03E	Početní metody	5		2/2 zk
AEA11Z	Terénní cvičení	3		12tc z
ALA40E	Základy chovu zájmových zvířat	5		2/2 zk
		51		

2. ročník

	Předmět	**Kredity**	**ZS**	**LS**
ALA05E	Etologie	5	3/1 zk	
AVA49E	Fyziologie zvířat II	5	2/2 zk	
AWA09Z	Start up modul II.	2	1/0 z	
AMA06E	Mikrobiologie A	5	2/2 zk	
AGA01E	Obecná genetika	5	2/2 zk	
AUA52Z	Praxe učební *	6	25 dní z	
AGA14E	Úvod do šlechtění zvířat	4	2/1 zk	
AVA12Z	Veterinární praxe	2	1 den z	
AKA44E	Výživa zvířat v zájmových chovech	5	2/2 zk	
AWA10Z	Bakalářská práce I.	4		100 hodin z
ALA10E	Etologie psa	5		2/2 zk
ALA09E	Chov psů	5		2/2 zk
AEA03E	Parazitologie	5		2/2 zk
AUA29Z	Praxe odborná	8		25 dní z
AVA17E	Zoohygiena a prevence chorob	5		2/2 zk
		71		

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

3. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AVA52E	Péče o zdraví zvířat	3	1/1 zk	
ALA19E	Plemenitba psů	5	2/2 zk	
ALA31E	Služební kynologie	5	2/2 zk	
ASA19E	Základy chovu hospodářských zvířat	5	2/2 zk	
EEA01E	Základy podnikové ekonomiky	5	2/2 zk	
AWA67Z	Bakalářská práce II.	8+8	200 hodin z	200 hodin z
dle volby	Student si musí ve třetím ročníku zvolit předmět nebo předměty ze skupiny povinně volitelných předmětů tak, aby získal v průběhu celého studia min. 180 kreditů	min. 9	semestr dle volby předmětu	
ALX03E	Etika chovu zvířat	5		2/1, 12tc zk
ALX05E	Kynologie - využití psů	5		2/2 zk
		49 + povinně volitelné min 9 = **58 kr.** Celkem 171 + min. 9 kreditů **= min. 180 kr.**		

Seznam povinně volitelných předmětů 3. r. PETIBC

	Předmět	Kredity	ZS	LS
ALA21E	Praktické zapojení psa v zoorehabilitaci	5	2/2 zk	
ALA41Z	Canisterapie	3		0/2 z
AVA51E	Kynopraxe *	3		0/2 zk
ALA38E	Senzorická percepce psa	3		2/0 zk
ALA18E	Zapojení zvířat v zoorehabilitaci	5		2/2 zk
AEA36E	Základy fotografování zvířat	4		2/2 zk
ASA16E	Základy reprodukce zvířat	5		1/2, 6tc zk

*max 35 studentů

Seznam volitelných (nepovinných) předmětů

	Předmět	Kredity	ZS	LS
RTX12Z	Tělesná výchova *	1	0/2 z	
RTX13Z	Tělesná výchova *	1		0/2 z

Zahraniční stáž

Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se zahraniční stáže v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání zahraniční stáže je garant studijního programu. Celkový počet kreditů je odstupňován podle délky stáže - 5, 10 nebo 15 dní a více. **Kredity odpovídají 2, 3 a 5 kreditům**. Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty. Studenti mohou absolvovat více zahraničních stáží, započítat lze maximálně 5 kreditů.

Letní škola

Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se letní školy v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání absolvování letní školy je garant studijního programu. **Celkový počet kreditů odpovídá počtu kreditů letní školy.** Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty. Studenti mohou absolvovat více letních škol, do celkového počtu kreditů se započítává jen jedna absolvovaná letní škola během studia.

Specializované kurzy

V průběhu studia mají studenti možnost absolvovat specializované kurzy, které jsou kreditované. Zápis specializovaného kurzu do studijního plánu studenta je možný po schválení garantem studijního programu, který zároveň rozhoduje o uznání jeho absolvování. Počet kreditů udělených za absolvování kurzu odpovídá kreditové

hodnotě kurzu a započítává se do celkového počtu kreditů za povinně volitelné / volitelné předměty (podle studijního programu). Po předchozím souhlasu garanta studijního programu mohou studenti v rámci studia absolvovat i více než jeden specializovaný kurz.

*** Tělesná výchova**

Studenti mají v průběhu studia možnost volby nepovinného předmětu **Tělesná výchova** v zimním semestru – kód RTX12Z (1 kredit) nebo letním semestru – kód RTX13Z (1 kredit). Předmět lze studovat od 1. ročníku letního semestru do 3. ročníku letního semestru. Studium tohoto předmětu je dobrovolné a maximálně je možno získat až 2 kredity. Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty. Při zápisu do rozvrhu je možno si zapsat sportovní kurz. Tento kurz nevolte 6. semestr (obvykle kurz probíhá až během letních prázdnin).

Předměty státní zkoušky

S t u d i j n í p r o g r a m B0811A370014 – **Chov zájmových zvířat (PETIB)**
S p e c i a l i z a c e – **Kynologie (PETIBC)**
Bakalářské **prezenční** studium

Předmět SZZ (koridor)	Jednotlivé předměty koridoru
Základy chovu	Základy chovu zájmových zvířat
	Fyziologie zvířat I, II
	Výživa zvířat v zájmových chovech
Kynologie obecná	Chov psů
	Zoohygiena a prevence chorob
	Etologie psa
Kynologie speciální	Plemenitba psů
	Kynologie - využití psů
	Služební kynologie
Obhajoba bakalářské práce	

Vysvětlení použitých zkratek:
z = ukončení předmětu zápočtem
zk = ukončení předmětu zápočtem a zkouškou
2/2 = 2 hodiny výuky přednášky týdně a 2 hodiny výuky cvičení týdně

<u>Číslo před následujícími zkratkami udává počet hodin výuky za semestr:</u>
tc = terénní cvičení např. 8tc = 8 hodin terénního cvičení za semestr
s = seminář
k = konzultace
ss = samostatné studium
e = exkurze

S t u d i j n í p r o g r a m B0811A370014 - **Chov zájmových zvířat (PETIB)**

S p e c i a l i z a c e – **Kynologie (PETIBC)**

Bakalářské **kombinované** studium

Garant programu: prof. Ing. Iva Langrová, CSc.

Garant specializace: doc. Ing. Eva Chmelíková, Ph.D.

1. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
ACA76E	Chemie pro chovatele	5	16 zk	
AWA71Z	Start up modul I.	2	12 z	
ALA79E	Obecná kynologie	5	16 zk	
AVA83E	Praktická anatomie zvířat	6	18 zk	
AEA80E	Zoologie	5	16 zk	
Dle volby	Cizí jazyk	2+3	6 z	10 zk
ACA77E	Biochemie pro chovatele	5		16 zk
AVA7AE	Fyziologie zvířat I	5		16 zk
TAA73E	Početní metody	5		16 zk
AEA82Z	Terénní cvičení	3		12tc z
ALA7EE	Základy chovu zájmových zvířat	5		16 zk
		51		

2. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
ALA74E	Etologie	5	16 zk	
AVA7BE	Fyziologie zvířat II	5	16 zk	
AWA72Z	Start up modul II.	2	12 z	
AMA72E	Mikrobiologie A	5	16 zk	
AGA72E	Obecná genetika	5	16 zk	
AGA85E	Úvod do šlechtění zvířat	4	13 zk	
AVA73Z	Veterinární praxe	2	1 den z	
AKA74E	Výživa zvířat v zájmových chovech	5	16 zk	
AWA80Z	Bakalářská práce I.	4		100 hodin z
ALA81E	Etologie psa	5		16 zk
ALA80E	Chov psů	5		16 zk
AEA90E	Parazitologie	5		16 zk
AUA74Z	Praxe odborná	8		25 dní z
AUA71Z	Praxe učební	5		3 dny z
AVA90E	Zoohygiena a prevence chorob	5		16 zk
		70		

3. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
ALA84E	Plemenitba psů	5	16 zk	
AVA7CE	Péče o zdraví zvířat	3	10 zk	
ALA91E	Praktické zapojení psa v zoorehabilitaci	5	16 zk	
ALA97E	Služební kynologie	5	16 zk	
ASA79E	Základy chovu hospodářských zvířat	5	16 zk	
EEA80E	Základy podnikové ekonomiky	5	16 zk	
AWA77Z	Bakalářská práce II.	8+8	200 hodin z	200 hodin z
ALA72E	Etika chovu zvířat	5		16 zk
ALA71E	Kynologie - využití psů	5		16 zk
AVA7DE	Kynopraxe	3		10 zk
ALA98E	Senzorická percepce psa	3		10 zk
		60		
		Celkem **181 kreditů**		

Zahraniční stáž
Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se zahraniční stáže v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání zahraniční stáže je garant studijního programu. Celkový počet kreditů je odstupňován podle délky stáže **-** 5, 10 nebo 15 dní a více. **Kredity odpovídají 2, 3 a 5 kreditům**. Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty, které máte povinně ale v prezenčním studiu jsou předměty studovány jako povinně volitelné. Studenti mohou absolvovat více zahraničních stáží, započítat lze maximálně 5 kreditů.

Letní škola
Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se letní školy v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání absolvování letní školy je garant studijního programu. **Celkový počet kreditů odpovídá počtu kreditů letní školy.** Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty, které máte povinně ale v prezenčním studiu jsou předměty studovány jako povinně volitelné. Studenti mohou absolvovat více letních škol, do celkového počtu kreditů se započítává jen jedna absolvovaná letní škola během studia.

Specializované kurzy
V průběhu studia mají studenti možnost absolvovat specializované kurzy, které jsou kreditované. Zápis specializovaného kurzu do studijního plánu studenta je možný po schválení garantem studijního programu, který zároveň rozhoduje o uznání jeho absolvování. Počet kreditů udělených za absolvování kurzu odpovídá kreditové hodnotě kurzu a započítává se do celkového počtu kreditů za povinně volitelné / volitelné předměty (podle studijního programu). Po předchozím souhlasu garanta studijního programu mohou studenti v rámci studia absolvovat i více než jeden specializovaný kurz.

Předměty státní zkoušky

S t u d i j n í p r o g r a m B0811A370014 – **Chov zájmových zvířat (PETIB)**
S p e c i a l i z a c e – **Kynologie (PETIBC)**
Bakalářské **kombinované** studium

Předmět SZZ (koridor)	Jednotlivé předměty koridoru
Základy chovu	Základy chovu zájmových zvířat
	Fyziologie zvířat I, II
	Výživa zvířat v zájmových chovech
Kynologie obecná	Chov psů
	Zoohygiena a prevence chorob
	Etologie psa
Kynologie speciální	Plemenitba psů
	Kynologie - využití psů
	Služební kynologie
Obhajoba bakalářské práce	

Vysvětlení použitých zkratek:
10 z = 10 hodin výuky za semestr, ukončení předmětu zápočtem
16 zk = 16 hodin výuky za semestr, ukončení předmětu zápočtem a zkouškou

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

S t u d i j n í p r o g r a m B0731A010006 – **Krajinářská architektura (ARCHIB)**

Bakalářské **prezenční** studium

Garant programu: doc. akad. soch. Aleš Hnízdil

1. ročník

	Předmět	**Kredity**	**ZS**	**LS**
AZA18Z	Exkurze tuzemská	1	2 dny z	
AZA61E	Historie umění a architektury I.	4	2/1 zk	
AEA65E	Hydrobiologie	3	2/0 4tc zk	
AWA08Z	Start up modul I.	2	1/0 z	
AZA41Z	Výtvarná tvorba I. – základy zobrazování	3	0/3 z	
AHA46E	Výživa a ochrana rostlin	4	2/1 zk	
AZA52E	Zahradní a krajinářská kompozice	3	2/0 zk	
ABA27E	Základy biologie rostlin	5	2/2 zk	
Dle volby	Cizí jazyk	2+3	0/2 z	0/2 zk
AZAA1E	Ateliér B1. – ZAN – obecná a prostorová kompozice	10		0/8 zk
AZA09Z	CAD a základy technického kreslení	4		0/3 z
AZA64E	Historie zahradní a krajinářské architektury	4		2/1 zk
AZA23E	Krajina a krajinný ráz	3		2/0 zk
APA12E	Pedologie pro zahradníky	5		2/2 zk
AZA16Z	Plenér	1		3 dny z
AZA42Z	Výtvarná tvorba II.	3		0/3 z
		60		

2. ročník

	Předmět	**Kredity**	**ZS**	**LS**
AZAA2E	Ateliér B2. – Ateliér zahradní a krajinářské kompozice	10	0/8 zk	
AZA01E	Dendrologie I.	5	2/2 zk	
AZA55E	Květinářství v zahradní tvorbě a krajinářské architektuře I.	5	2/2 zk	
AWA09Z	Start up modul II.	2	1/0 z	
AZA60E	Stavitelství I.	5	2/2 zk	
AZA43Z	Výtvarná tvorba III.	3	0/3 z	
dle volby	Student si podle svého zaměření volí do studijního plánu předměty ze skupiny povinně volitelných předmětů tak, aby za celé studium získal min. 180 kreditů. V případě, že si student zvolí jako další studijní povinnost zahraniční stáž/letní školu/specializovaný kurz, započítávají se mu takto získané kredity do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty.	X	semestr dle volby předmětu	
AZAA3E	Ateliér B3. – krajinářské stavby, terénní úpravy, vodní plochy	10		0/8 zk
AZA31Z	Ateliér BP1. – Bakalářský projekt	4		100 hodin z
AZA13E	Biotechnické úpravy I. (zakládání a péče o zeleň)	5		2/2 zk
AZA02E	Dendrologie II	5		2/2 zk
AZA56E	Květinářství v zahradní tvorbě a krajinářské architektuře II.	5		2/2 zk
AZA62E	Stavitelství II.	5		2/2 zk
AZA44Z	Výtvarná tvorba IV.	3		0/3 z
ZBA11E	Základy urbanismu sídel a krajiny	3		2/0 zk
		70 + povinně volitelný		

3. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AZAA4E	Ateliér B4. – Rodinná zahrada	10	0/8 zk	
AZA32Z	Ateliér BP2 – Bakalářský projekt	4	100 hodin z	
AZA14E	Biotechnické úpravy II. (rozpočtování sadovnické tvorby)	4	1/2 zk	
AZA35E	Systémy sídelní zeleně a veřejný prostor	3	2/0 zk	
AZA45Z	Výtvarná tvorba V.	3	0/3 z	
dle volby	Student si podle svého zaměření volí do studijního plánu předměty ze skupiny povinně volitelných předmětů tak, aby za celé studium získal min. 180 kreditů. V případě, že si student zvolí jako další studijní povinnost zahraniční stáž/letní školu/specializovaný kurz, započítávají se mu takto získané kredity do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty.	X	semestr dle volby předmětu	
AZAA5E	Ateliér B5. – Dynamika v kompozici rostlin	10		0/8 zk
AZA33Z	Ateliér BP2 – Bakalářský projekt	4		100 hodin z
AZAC8E	Komplexní péče o dřeviny	3		1/0 12tc zk
ZBX126E	Územní plánování	3		2/0 zk
		44 + povinně volitelný celkem 174 + PV min. 6 kreditů **= 180 kr.**		

Seznam povinně volitelných předmětů 2., 3. r. ARCHIB

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AAA37E	Agrometeorologie a bioklimatologie	5	2/2 zk	
AZA53Z	Dendrologie III. **	3	6 dnů z	
AAA17E	Obecná produkce rostlinná	5	2/2 zk	
AZA38E	Ovocnictví obecné	5	2/2 zk	
ABA17E	Pěstování a tvorba bonsají	4	2/1 zk	
AZA58E	Použití rostlin v zahradní a krajinné kompozici	5	2/2 zk	
EHA04E	Sociologie – metody výzkumu sociálních věd	5	2/1 zk	
AOA36E	Základy ochrany rostlin	5	2/2 zk	
AZA20Z	Základy 3D modelování	3	0/2 z	
AZA37E	Zelinářství obecné	5	2/2 zk	
AFA09E	Green Infrastructure and Social Ecology *	3	2/0 zk	2/0 zk
AZAD5E	Biotechnické úpravy III. (prováděcí dokumentace)	3		0/2 zk
AZAD2E	Historie umění a architektury II.	4		2/1 zk
EJA06E	Správní právo	5		2/1 zk
AEA31E	Základy biomonitoringu	5		2/2 zk
ATA21E	Základy trávníkářství	5		2/2 zk

** výuka pouze v anglickém jazyce*

*** výuka pouze ve 3. ročníku*

Seznam volitelných (nepovinných) předmětů

	Předmět	Kredity	ZS	LS
RTX12Z	Tělesná výchova *	1	0/2 z	
RTX13Z	Tělesná výchova *	1		0/2 z

Erasmus+
Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se výjezdu v rámci programu Erasmus+ na sesterskou zahraniční univerzitu na dobu jednoho semestru. Studentovi, který má schválený "Learning Agreement" (soupis 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.

Zahraniční stáž
Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se zahraniční stáže v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání zahraniční stáže je garant studijního programu. Celkový počet kreditů je odstupňován podle délky stáže - 5, 10 nebo 15 dní a více. **Kredity odpovídají 2, 3 a 5 kreditům**. Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty. Studenti mohou absolvovat více zahraničních stáží, započítat lze maximálně 5 kreditů.

Letní škola
Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se letní školy v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání absolvování letní školy je garant studijního programu. **Celkový počet kreditů odpovídá počtu kreditů letní školy.** Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty. Studenti mohou absolvovat více letních škol, do celkového počtu kreditů se započítává jen jedna absolvovaná letní škola během studia.

Specializované kurzy
V průběhu studia mají studenti možnost absolvovat specializované kurzy, které jsou kreditované. Zápis specializovaného kurzu do studijního plánu studenta je možný po schválení garantem studijního programu, který zároveň rozhoduje o uznání jeho absolvování. Počet kreditů udělených za absolvování kurzu odpovídá kreditové hodnotě kurzu a započítává se do celkového počtu kreditů za povinně volitelné / volitelné předměty (podle studijního programu). Po předchozím souhlasu garanta studijního programu mohou studenti v rámci studia absolvovat i více než jeden specializovaný kurz.

*** Tělesná výchova**
Studenti mají v průběhu studia možnost volby nepovinného předmětu **Tělesná výchova** v zimním semestru – kód RTX12Z (1 kredit) nebo letním semestru – kód RTX13Z (1 kredit). Předmět lze studovat od 1. ročníku letního semestru do 3. ročníku letního semestru. Studium tohoto předmětu je dobrovolné a maximálně je možno získat až 2 kredity. Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty. Při zápisu do rozvrhu je možno si zapsat sportovní kurz. Tento kurz nevolte 6. semestr (obvykle kurz probíhá až během letních prázdnin).

Vysvětlení použitých zkratek:
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 zkoušky

S t u d i j n í p r o g r a m B0731A010006 – **Krajinářská architektura (ARCHIB)**

Bakalářské **prezenční** studium

Předmět SZZ (koridor)	Jednotlivé předměty koridoru
Krajinářská architektura	Historie umění a architektury I.
	Historie zahradní a krajinářské architektury
	Zahradní a krajinářská kompozice
	Stavitelství I.
	Stavitelství II.
Rostliny v krajinářské architektuře a jejich použití	Dendrologie I.
	Dendrologie II.
	Květinářství v zahradní tvorbě a krajinářské architektuře I.
	Květinářství v zahradní tvorbě a krajinářské architektuře II.
	Biotechnické úpravy I. (zakládání a péče o zeleň)
	Biotechnické úpravy II. (rozpočtování sadovnické tvorby)
	Biotechnické úpravy III. (prováděcí dokumentace)
	Komplexní péče o dřeviny
Krajinářská architektura sídel a venkovského prostoru	Krajina a krajinný ráz
	Systémy sídelní zeleně a veřejný prostor
	Základy urbanismu sídel a krajiny
	Územní plánování
Obhajoba bakalářské práce	

S t u d i j n í p r o g r a m B0721A210003 - **Kvalita potravin a zpracování zemědělských produktů (QUALIB)**

Bakalářské **prezenční** studium

Garant programu: doc. Ing. Adéla Fraňková, Ph.D.

1. ročník

	Předmět	**Kredity**	**ZS**	**LS**
AAA11E	Bioklimatologie	3	1/1 zk	
ACA15E	Obecná a anorganická chemie	5	2/2 zk	
ENA01E	Obecná ekonomie I.	5	2/2 zk	
AQA17Z	Potravinové systémy	3	2/0 z	
AWA08Z	Start up modul I.	2	1/0 z	
AEA09E	Zoologie	5	2/2 zk	
Dle volby	Anglický jazyk	2+3	0/2 z	0/2 zk
ABA09E	Botanika	5		2/2 zk
ACA03E	Chemie organická	8		2/1 36s zk
ENA02E	Obecná ekonomie II.	5		2/2 zk
TAA03E	Početní metody	5		2/2 zk
ACA18E	Základy analytické chemie	5		2/2 zk
		56		

2. ročník

	Předmět	**Kredity**	**ZS**	**LS**
ACA05E	Biochemie	5	2/2 zk	
AMA06E	Mikrobiologie A	5	2/2 zk	
AGA01E	Obecná genetika	5	2/2 zk	
AWA09Z	Start up modul II.	2	1/0 z	
AQA41E	Technologie zpracování mléka	5	2/2 zk	
ACA19E	Základy chemie a analýzy potravin	5	2/1,3 8s zk	
ASA19E	Základy chovu hospodářských zvířat	5	2/2 zk	
AQA19E	Základy technologie zpracování zemědělských plodin	5	2/2 zk	
dle volby	Ve 2. a 3. ročníku je třeba odstudovat minimálně jeden předmět ze skupiny povinně volitelných předmětů, celkem je nutné získat 16 kreditů	min. 5	semestr dle volby předmětu	
AWA10Z	Bakalářská práce I.	4		100 hodin z
AHA44E	Výživa rostlin ve vztahu k potravinám	3		1/1 zk
AKA35E	Výživa zvířat ve vztahu k potravinám	3		1/1 zk
ARA18E	Základy rostlinné produkce	5		2/2 zk
ADA33E	Základy technologie zpracování masa	5		2/2 zk
		57 + min. 5 PV		

3. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AQA40E	Konzervování a skladování potravin	5	2/2 zk	
AQA35Z	Potravinářská praxe *	10	30 dní z	
AQA64E	Základy hodnocení kvality potravin živočišného původu	5	2/2 zk	
AZA16E	Základy technologie zpracování ovoce a zeleniny	5	2/2 zk	
AWA30Z	Bakalářská práce II.	8+8	200 hodin z	200 hodin z
dle volby	Ve 2. a 3. ročníku je třeba odstudovat minimálně jeden předmět ze skupiny povinně volitelných předmětů, celkem je nutné získat 16 kreditů **	min. 5	semestr dle volby předmětu	
AQA43E	Základy hodnocení kvality potravin rostlinného původu	5		2/2 zk
AMA16E	Základy kvasných technologií	2		1/1 zk
AQA42E	Základy technologie výroby sýrů	3		1/1 zk
		51 + min. 5 kreditů PV = 46 kreditů celkem 164 + PV min. 16 kreditů **= 180 kr.**		

** plnění etap praxe v 3. - 6. semestru. Ve 3. semestru je nutno odstudovat povinně 10 dní.*

*** studenti, kteří nastoupili v roce 2023 a dříve - volte tak, abyste na konci studia získali minimálně 180 kreditů.*

Seznam povinně volitelných předmětů 2. r., 3. r. QUALIB

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AEA33E	Akvakultura	5	2/2 zk	
AEA63E	Chov hmyzu pro potravinářské a krmivářské účely	5	2/2 zk	
AHA35E	Základy ekotoxikologie	5	2/2 zk	
AKA25E	Živiny a živinové potřeby člověka	5	2/2 zk	
AKA24E	Potravinářské zbožíznalství	5		2/2 zk
ARA12E	Rostliny aromatické, kořeninové a léčivé	5		2/2 zk
AEA05E	Včelařství	4		2/1 zk
AQA36E	Základy koloidních systémů v potravinách *	5		2/2 zk

* 26/27 nebude v LS otevřeno

Seznam volitelných (nepovinných) předmětů

	Předmět	Kredity	ZS	LS
RTX12Z	Tělesná výchova *	1	0/2 z	
RTX13Z	Tělesná výchova *	1		0/2 z

Zahraniční stáž

Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se zahraniční stáže v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání zahraniční stáže je garant studijního programu. Celkový počet kreditů je odstupňován podle délky stáže **-** 5, 10 nebo 15 dní a více. **Kredity odpovídají 2, 3 a 5 kreditům**. Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty. Studenti mohou absolvovat více zahraničních stáží, započítat lze maximálně 5 kreditů.

Letní škola

Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se letní školy v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání absolvování letní školy je garant studijního programu. **Celkový počet kreditů odpovídá počtu kreditů letní školy.** Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty. Studenti mohou absolvovat více letních škol, do celkového počtu kreditů se započítává jen jedna absolvovaná letní škola během studia studijního programu.

Specializované kurzy

V průběhu studia mají studenti možnost absolvovat specializované kurzy, které jsou kreditované. Zápis specializovaného kurzu do studijního plánu studenta je možný po schválení garantem studijního programu, který zároveň rozhoduje o uznání jeho absolvování. Počet kreditů udělených za absolvování kurzu odpovídá kreditové hodnotě kurzu a započítává se do celkového počtu kreditů za povinně volitelné / volitelné předměty (podle studijního programu). Po předchozím souhlasu garanta studijního programu mohou studenti v rámci studia absolvovat i více než jeden specializovaný kurz.

*** Tělesná výchova**

Studenti mají v průběhu studia možnost volby nepovinného předmětu **Tělesná výchova** v zimním semestru – kód RTX12Z (1 kredit) nebo letním semestru – kód RTX13Z (1 kredit). Předmět lze studovat od 1. ročníku letního semestru do 3. ročníku letního semestru. Studium tohoto předmětu je dobrovolné a maximálně je možno získat až 2 kredity. Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty. Při zápisu do rozvrhu je možno si zapsat sportovní kurz. Tento kurz nevolte 6. semestr (obvykle kurz probíhá až během letních prázdnin).

Vysvětlení použitých zkratek:

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 zkoušky

S t u d i j n í p r o g r a m B0721A210003 - **Kvalita potravin a zpracování zemědělských produktů (QUALIB)**
Bakalářské **prezenční** studium

Předmět SZZ (koridor)	Jednotlivé předměty koridoru
Produkce zemědělských surovin	Výživa rostlin ve vztahu k potravinám
	Výživa zvířat ve vztahu k potravinám
	Základy rostlinné produkce
	Základy chovu hospodářských zvířat
Hodnocení kvality zemědělských produktů	Základy chemie a analýzy potravin
	Biochemie
	Mikrobiologie
	Základy hodnocení kvality potravin rostlinného původu
	Základy hodnocení kvality potravin živočišného původu
Potravinářské technologie a zpracování potravin	Technologie zpracování mléka
	Základy technologie výroby sýrů
	Základy technologie zpracování ovoce a zeleniny
	Základy technologie zpracování zemědělských plodin
	Základy technologie zpracování masa
	Základy kvasných technologií
	Konzervování a skladování potravin
Obhajoba bakalářské práce	

S t u d i j n í p r o g r a m B0712A330001 - **Ochrana krajiny a využívání přírodních zdrojů (LANDAB)**

Bakalářské **prezenční** studium

Garant programu: prof. Ing. Aleš Hanč, Ph.D.

1. ročník

	Předmět	**Kredity**	**ZS**	**LS**
AHA09E	Agrochemie	6	2/3 zk	
ASA23E	Chov zvířat a prostředí	5	2/2 zk	
AWA08Z	Start up modul I.	2	1/0 z	
APA16E	Základy geologie	4	2/1 zk	
AEA09E	Zoologie	5	2/2 zk	
Dle volby	Cizí jazyk	2+3	0/2 z	0/2 zk
AEA19E	Aplikovaná ekologie	4		2/1 zk
AHA45E	Biochemie rostlin	5		2/2 zk
ABA09E	Botanika	5		2/2 zk
TBA02E	Fyzika pro biology	5		2/2 zk
AMA08E	Mikrobiologie E	5		2/2 zk
TAA03E	Početní metody	5		2/2 zk
AEA11Z	Terénní cvičení	3		12tc z
		59		

2. ročník

	Předmět	**Kredity**	**ZS**	**LS**
AAA37E	Agrometeorologie a bioklimatologie	5	2/2 zk	
AWA09Z	Start up modul II.	2	1/0 z	
AAA17E	Obecná produkce rostlinná	5	2/2 zk	
APA15E	Pedologie	5	2/2 zk	
AUA51Z	Praxe učební *	6	25 dní z	
AHA47E	Příčiny a zdroje kontaminace prostředí	5	2/2 zk	
dle volby	Ve 2. ročníku je třeba odstudovat 1 předmět ze skupiny povinně volitelných předmětů	min. 4	semestr dle volby předmětu	
APA33E	Aplikovaná a účelová kartografie	5		2/2 zk
AWA10Z	Bakalářská práce I.	4		100 hodin z
AHA48E	Obnovitelné a neobnovitelné zdroje energie	4		2/1 zk
AHA01Z	Odborná exkurze	3		2 dny z
ARA25E	Pěstování rostlin a prostředí	5		2/2 zk
AZA10E	Venkovská sídla a proměny krajiny v územním a krajinném plánování	5		2/2 zk
AIA29E	Voda v krajině a závlahy	6		2/2 8tc zk
LTA39E	Základy lesního hospodářství	6		2/2 8tc zk
		66 + PV min. 4 kredity **= 70 kreditů**		

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

3. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AIA03E	Hydrologie a hydrogeologie	5	2/2 zk	
AHA15E	Odpady a odpadní vody	5	2/2 zk	
AZA31E	Zakládání a údržba zeleně	5	2/2 zk	
EEA01E	Základy podnikové ekonomiky	5	2/2 zk	
AZA41E	Základy sadovnictví a krajinářství	5	2/2 zk	
AWA67Z	Bakalářská práce II.	8+8	200 hodin z	200 hodin z
dle volby	Ve 3. ročníku je třeba odstudovat 1 předmět ze skupiny povinně volitelných předmětů	min. 4	semestr dle volby předmětu	
EJA08E	Základy práva	5		2/1 zk
		46 + PV min. 4 kredity **= 50 kreditů** celkem 171 + PV min. 9 kreditů **= 180 kr.**		

Seznam povinně volitelných předmětů 2. a 3. r. LANDAB

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AIA23E	Vodohospodářské právo	4	2/1 zk	
ATA24E	Pícninářství a pastvinářství	5		2/2 zk
AHA34E	Výživa rostlin v ekologickém zemědělství	5		2/2 zk
AEA31E	Základy biomonitoringu	5		2/2 zk

Seznam volitelných (nepovinných) předmětů

	Předmět	Kredity	ZS	LS
RTX12Z	Tělesná výchova *	1	0/2 z	
RTX13Z	Tělesná výchova *	1		0/2 z

Zahraniční stáž

Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se zahraniční stáže v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání zahraniční stáže je garant studijního programu. Celkový počet kreditů je odstupňován podle délky stáže - 5, 10 nebo 15 dní a více. **Kredity odpovídají 2, 3 a 5 kreditům**. Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty. Studenti mohou absolvovat více zahraničních stáží, započítat lze maximálně 5 kreditů.

Letní škola

Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se letní školy v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání absolvování letní školy je garant studijního programu. **Celkový počet kreditů odpovídá počtu kreditů letní školy.** Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty. Studenti mohou absolvovat více letních škol, do celkového počtu kreditů se započítává jen jedna absolvovaná letní škola během studia.

Specializované kurzy

V průběhu studia mají studenti možnost absolvovat specializované kurzy, které jsou kreditované. Zápis specializovaného kurzu do studijního plánu studenta je možný po schválení garantem studijního programu, který zároveň rozhoduje o uznání jeho absolvování. Počet kreditů udělených za absolvování kurzu odpovídá kreditové hodnotě kurzu a započítává se do celkového počtu kreditů za povinně volitelné / volitelné předměty (podle studijního programu). Po předchozím souhlasu garanta studijního programu mohou studenti v rámci studia absolvovat i více než jeden specializovaný kurz.

*** Tělesná výchova**

Studenti mají v průběhu studia možnost volby nepovinného předmětu **Tělesná výchova** v zimním semestru – kód RTX12Z (1 kredit) nebo letním semestru – kód RTX13Z (1 kredit). Předmět lze studovat od 1. ročníku letního semestru do 3. ročníku letního semestru. Studium tohoto předmětu je dobrovolné a maximálně je možno získat

až 2 kredity. Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty. Při zápisu do rozvrhu je možno si zapsat sportovní kurz. Tento kurz nevolte 6. semestr (obvykle kurz probíhá až během letních prázdnin).

Vysvětlení použitých zkratek:
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 zkoušky

S t u d i j n í p r o g r a m B0712A330001 - **Ochrana krajiny a využívání přírodních zdrojů (LANDAB)**
Bakalářské **prezenční** studium

Předmět SZZ (koridor)	Jednotlivé předměty koridoru
Ochrana krajiny	Základy sadovnictví a krajinářství
	Voda v krajině a závlahy
	Zakládání a údržba zeleně
Teorie přírodních zdrojů	Základy geologie
	Pedologie
	Agrometeorologie a bioklimatologie
	Mikrobiologie E
Využití přírodních zdrojů	Odpady a odpadní vody
	Obnovitelné a neobnovitelné zdroje energie
	Chov zvířat a prostředí
	Pěstování rostlin a prostředí
Obhajoba bakalářské práce	

S t u d i j n í p r o g r a m B0712A330001 - **Ochrana krajiny a využívání přírodních zdrojů (LANDAB)**

Bakalářské **kombinované** studium

Garant programu: prof. Ing. Aleš Hanč, Ph.D.

1. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AHA71E	Agrochemie	6	18 zk	
ASA85E	Chov zvířat a prostředí	5	16 zk	
AWA71Z	Start up modul I.	2	12 z	
APA78E	Základy geologie	4	13 zk	
AEA80E	Zoologie	5	16 zk	
Dle volby	Cizí jazyk	2+3	6 z	10 zk
AEA71E	Aplikovaná ekologie	4		13 zk
AHA99E	Biochemie rostlin	5		16 zk
ABA74E	Botanika	5		16 zk
TBA75E	Fyzika pro biology	5		16 zk
AMA77E	Mikrobiologie E	5		16 zk
TAA73E	Početní metody	5		16 zk
AEA82Z	Terénní cvičení	3		12tc z
		59		

2. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AAA91E	Agrometeorologie a bioklimatologie	5	16 zk	
AWA72Z	Start up modul II.	2	12 z	
AAA75E	Obecná produkce rostlinná	5	16 zk	
APA73E	Pedologie	5	16 zk	
AHA7AE	Příčiny a zdroje kontaminace prostředí	5	16 zk	
APA79E	Aplikovaná a účelová kartografie	5		16 zk
AWA80Z	Bakalářská práce I.	4		100 hodin z
AHA7BE	Obnovitelné a neobnovitelné zdroje energie	4		13 zk
AHA71Z	Odborná exkurze	3		2 dny z
ARA89E	Pěstování rostlin a prostředí	5		16 zk
AUA71Z	Praxe učební	5		3 dny z
AZA78E	Venkovská sídla a proměny krajiny v územním a krajinném plánování	5		16 zk
AIA73E	Voda v krajině a závlahy	6		18 zk
LTA75E	Základy lesního hospodářství	6		16 zk
		65		

3. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AIA70E	Hydrologie a hydrogeologie	5	16 zk	
AHA82E	Odpady a odpadní vody	5	16 zk	
AZA80E	Zakládání a údržba zeleně	5	16 zk	
EEA80E	Základy podnikové ekonomiky	5	16 zk	
AZA90E	Základy sadovnictví a krajinářství	5	16 zk	
AWA77Z	Bakalářská práce II.	8+8	200 hodin z	200 hodin z
ATA76E	Pícninářství a pastvinářství	5		16 zk
AHA70E	Výživa rostlin v ekologickém zemědělství	5		16 zk
EJA70E	Základy práva	5		16 zk
		56		
			celkem **180** kreditů	

Zahraniční stáž
Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se zahraniční stáže v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání zahraniční stáže je garant studijního programu. Celkový počet kreditů je odstupňován podle délky stáže **-** 5, 10 nebo 15 dní a více. **Kredity odpovídají 2, 3 a 5 kreditům**. Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty, které máte povinně ale v prezenčním studiu jsou předměty studovány jako povinně volitelné. Studenti mohou absolvovat více zahraničních stáží, započítat lze maximálně 5 kreditů.

Letní škola
Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se letní školy v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání absolvování letní školy je garant studijního programu. **Celkový počet kreditů odpovídá počtu kreditů letní školy.** Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty, které máte povinně ale v prezenčním studiu jsou předměty studovány jako povinně volitelné. Studenti mohou absolvovat více letních škol, do celkového počtu kreditů se započítává jen jedna absolvovaná letní škola během studia.

Specializované kurzy
V průběhu studia mají studenti možnost absolvovat specializované kurzy, které jsou kreditované. Zápis specializovaného kurzu do studijního plánu studenta je možný po schválení garantem studijního programu, který zároveň rozhoduje o uznání jeho absolvování. Počet kreditů udělených za absolvování kurzu odpovídá kreditové hodnotě kurzu a započítává se do celkového počtu kreditů za povinně volitelné / volitelné předměty (podle studijního programu). Po předchozím souhlasu garanta studijního programu mohou studenti v rámci studia absolvovat i více než jeden specializovaný kurz.

Vysvětlení použitých zkratek:
10 z = 10 hodin výuky za semestr, ukončení předmětu zápočtem
16 zk = 16 hodin výuky za semestr, ukončení předmětu zápočtem a zkouškou

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 zkoušky

S t u d i j n í p r o g r a m B0712A330001 - **Ochrana krajiny a využívání přírodních zdrojů (LANDAB)**
Bakalářské **kombinované** studium

Předmět SZZ (koridor)	Jednotlivé předměty koridoru
Ochrana krajiny	Základy sadovnictví a krajinářství
	Voda v krajině a závlahy
	Zakládání a údržba zeleně
Teorie přírodních zdrojů	Základy geologie
	Pedologie
	Agrometeorologie a bioklimatologie
	Mikrobiologie E
Využití přírodních zdrojů	Odpady a odpadní vody
	Obnovitelné a neobnovitelné zdroje energie
	Chov zvířat a prostředí
	Pěstování rostlin a prostředí
Obhajoba bakalářské práce	

S t u d i j n í p r o g r a m B0811A370006 - **Rostlinná produkce (FYTOB)**

Bakalářské **prezenční** studium

Garant programu: doc. Ing. David Bečka, Ph.D.

1. ročník

	Předmět	**Kredity**	**ZS**	**LS**
AAA22E	Agroekologie	5	2/2 zk	
AHA09E	Agrochemie	6	2/3 zk	
AWA08Z	Start up modul I.	2	1/0 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
ABA09E	Botanika	5		2/2 zk
ABA03E	Fyziologie rostlin	5		2/2 zk
APA13E	Pedologie pro fytotechniky	5		2/2 zk
TAA03E	Početní metody	5		2/2 zk
AEA11Z	Terénní cvičení	3		12tc z
AMA08E	Mikrobiologie E	5		2/2 zk
		56		

2. ročník

	Předmět	**Kredity**	**ZS**	**LS**
AAA37E	Agrometeorologie a bioklimatologie	5	2/2 zk	
AAA38E	Hydroponie	5	2/2 zk	
AWA09Z	Start up modul II.	2	1/0 z	
AGA01E	Obecná genetika	5	2/2 zk	
AUA51Z	Praxe učební *	6	25 dní z	
AAA12E	Základní agrotechnika I.	5	2/2 zk	
AOA36E	Základy ochrany rostlin	5	2/2 zk	
AZA37E	Zelinářství obecné	5	2/2 zk	
dle volby	Ve druhém ročníku je třeba odstudovat 1 povinně volitelný předmět ze skupiny povinně volitelných předmětů 1	5	semestr dle volby předmětu	
AWA10Z	Bakalářská práce I.	4		100 hodin z
ATA28E	Pěstování polních plodin I.	5		2/2 zk
ATA24E	Pícninářství a pastvinářství	5		2/2 zk
AUA33Z	Praxe odborná	6		25 dní z
AHA14E	Principy výživy rostlin	5		2/2 zk
AAA13E	Základní agrotechnika II.	5		2/2 zk
			68 + 1x povinně volitelný (5 kr.) = 73 kr.	

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

3. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
ATA29E	Pěstování polních plodin II.	5	2/2 zk	
ATA30E	Principy precizního zemědělství	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 2	5	semestr dle volby předmětu	
AWA67Z	Bakalářská práce II.	8+8	200 hodin z	200 hodin z
TFA32E	Mechanizace zemědělské výroby I.	5		2/2 zk
ARA27Z	Odborná exkurze	2		2 dny z
ARA60E	Speciální plodiny	5		2/2 zk
AGA15E	Šlechtění a semenářství	5		2/2 zk
		53 + 1x povinně volitelný (5kr.) = 58 kr. celkem 177 + 2x povinně volitelný = **187 kr.**		

Seznam povinně volitelných předmětů – skupina 1

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AZA16E	Základy technologie zpracování ovoce a zeleniny	5	2/2 zk	
AQA43E	Základy hodnocení kvality potravin rostlinného původu	5		2/2 zk
AMA16E	Základy kvasných technologií	2		1/1 zk

Seznam povinně volitelných předmětů – skupina 2

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AZA38E	Ovocnictví obecné	5	2/2 zk	
ATA06E	Pícninářství na orné půdě	5	2/2 zk	
EJA08E	Základy práva	5		2/1 zk

Seznam volitelných (nepovinných) předmětů

	Předmět	Kredity	ZS	LS
RTX12Z	Tělesná výchova *	1	0/2 z	
RTX13Z	Tělesná výchova *	1		0/2 z

Zahraniční stáž

Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se zahraniční stáže v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání zahraniční stáže je garant studijního programu. Celkový počet kreditů je odstupňován podle délky stáže - 5, 10 nebo 15 dní a více. **Kredity odpovídají 2, 3 a 5 kreditům**. Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty. Studenti mohou absolvovat více zahraničních stáží, započítat lze maximálně 5 kreditů.

Letní škola

Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se letní školy v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání absolvování letní školy je garant studijního programu. **Celkový počet kreditů odpovídá počtu kreditů letní školy.** Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty. Studenti mohou absolvovat více letních škol, do celkového počtu kreditů se započítává jen jedna absolvovaná letní škola během studia.

Specializované kurzy

V průběhu studia mají studenti možnost absolvovat specializované kurzy, které jsou kreditované. Zápis specializovaného kurzu do studijního plánu studenta je možný po schválení garantem studijního programu, který zároveň rozhoduje o uznání jeho absolvování. Počet kreditů udělených za absolvování kurzu odpovídá kreditové hodnotě kurzu a započítává se do celkového počtu kreditů za povinně volitelné / volitelné předměty (podle studijního programu). Po předchozím souhlasu garanta studijního programu mohou studenti v rámci studia absolvovat i více než jeden specializovaný kurz.

*** Tělesná výchova**

Studenti mají v průběhu studia možnost volby nepovinného předmětu **Tělesná výchova** v zimním semestru – kód RTX12Z (1 kredit) nebo letním semestru – kód RTX13Z (1 kredit). Předmět lze studovat od 1. ročníku letního semestru do 3. ročníku letního semestru. Studium tohoto předmětu je dobrovolné a maximálně je možno získat až 2 kredity. Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty. Při zápisu do rozvrhu je možno si zapsat sportovní kurz. Tento kurz nevolte 6. semestr (obvykle kurz probíhá až během letních prázdnin).

Vysvětlení použitých zkratek:

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 zkoušky

S t u d i j n í p r o g r a m B0811A370006 **- Rostlinná produkce (FYTOB)**
Bakalářské **prezenční** studium

Předmět SZZ (koridor)	Jednotlivé předměty koridoru
Biologické principy pěstování plodin	Fyziologie rostlin
	Meteorologie a klimatologie
	Pedologie pro fytotechniky
	Hydroponie
	Základní agrotechnika I.
Agrotechnika polních plodin	Principy výživy rostlin
	Základy ochrany rostlin
	Šlechtění a semenářství
	Základní agrotechnika II.
Pěstební systémy	Pěstování polních plodin I.
	Pěstování polních plodin II.
	Zelinářství
	Pícninářství a pastvinářství
	Principy precizního zemědělství
Obhajoba bakalářské práce	

S t u d i j n í p r o g r a m B0811A370006 - **Rostlinná produkce (FYTOB)**

Bakalářské **kombinované** studium

Garant programu: doc. Ing. David Bečka, Ph.D.

1. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AAA82E	Agroekologie	5	16 zk	
AHA71E	Agrochemie	6	18 zk	
AWA71Z	Start up modul I.	2	12 z	
AEA80E	Zoologie	5	16 zk	
Dle volby	Cizí jazyk	2+3	6 z	10 zk
AHA99E	Biochemie rostlin	5		16 zk
ABA74E	Botanika	5		16 zk
ABA79E	Fyziologie rostlin	5		16 zk
APA70E	Pedologie pro fytotechniky	5		16 zk
TAA73E	Početní metody	5		16 zk
AEA82Z	Terénní cvičení	3		12tc z
AMA77E	Mikrobiologie E	5		16 zk
		56		

2. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AAA91E	Agrometeorologie a bioklimatologie	5	16 zk	
AAA92E	Hydroponie	5	16 zk	
AWA72Z	Start up modul II.	2	12 z	
AGA72E	Obecná genetika	5	16 zk	
AAA78E	Základní agrotechnika I.	5	16 zk	
AOA79E	Základy ochrany rostlin	5	16 zk	
AZA87E	Zelinářství obecné	5	16 zk	
AWA80Z	Bakalářská práce I.	4		100 hodin z
ATA88E	Pěstování polních plodin I.	5		16 zk
ATA76E	Pícninářství a pastvinářství	5		16 zk
AUA83Z	Praxe odborná	6		25 dní z
AUA71Z	Praxe učební	5		3 dny z
AHA80E	Principy výživy rostlin	5		16 zk
AAA79E	Základní agrotechnika II.	5		16 zk
		67		

3. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
ATA89E	Pěstování polních plodin II.	5	16 zk	
ATA90E	Principy precizního zemědělství	5	16 zk	
ASA79E	Základy chovu hospodářských zvířat	5	16 zk	
EEA80E	Základy podnikové ekonomiky	5	16 zk	
AWA77Z	Bakalářská práce II.	8+8	200 hodin z	200 hodin z
TFA72E	Mechanizace zemědělské výroby I.	5		16 zk
ARA77Z	Odborná exkurze	2		2 dny z
ARA80E	Speciální plodiny	5		16 zk
AGA82E	Šlechtění a semenářství	5		16 zk
AQA83E	Základy hodnocení kvality potravin rostlinného původu	5		16 zk
		58 Celkem **181 kr.**		

Zahraniční stáž
Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se zahraniční stáže v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání zahraniční stáže je garant studijního programu. Celkový počet kreditů je odstupňován podle délky stáže **-** 5, 10 nebo 15 dní a více. **Kredity odpovídají 2, 3 a 5 kreditům**. Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty, které máte povinně ale v prezenčním studiu jsou předměty studovány jako povinně volitelné. Studenti mohou absolvovat více zahraničních stáží, započítat lze maximálně 5 kreditů.

Letní škola
Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se letní školy v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání absolvování letní školy je garant studijního programu. **Celkový počet kreditů odpovídá počtu kreditů letní školy.** Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty, které máte povinně ale v prezenčním studiu jsou předměty studovány jako povinně volitelné. Studenti mohou absolvovat více letních škol, do celkového počtu kreditů se započítává jen jedna absolvovaná letní škola během studia.

Specializované kurzy
V průběhu studia mají studenti možnost absolvovat specializované kurzy, které jsou kreditované. Zápis specializovaného kurzu do studijního plánu studenta je možný po schválení garantem studijního programu, který zároveň rozhoduje o uznání jeho absolvování. Počet kreditů udělených za absolvování kurzu odpovídá kreditové hodnotě kurzu a započítává se do celkového počtu kreditů za povinně volitelné / volitelné předměty (podle studijního programu). Po předchozím souhlasu garanta studijního programu mohou studenti v rámci studia absolvovat i více než jeden specializovaný kurz.

Vysvětlení použitých zkratek:
10 z = 10 hodin výuky za semestr, ukončení předmětu zápočtem
16 zk = 16 hodin výuky za semestr, ukončení předmětu zápočtem a zkouškou

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 zkoušky

S t u d i j n í p r o g r a m B0811A370006 **- Rostlinná produkce (FYTOB)**
Bakalářské **kombinované** studium

Předmět SZZ (koridor)	Jednotlivé předměty koridoru
Biologické principy pěstování plodin	Fyziologie rostlin
	Meteorologie a klimatologie
	Pedologie pro fytotechniky
	Hydroponie
	Základní agrotechnika I.
Agrotechnika polních plodin	Principy výživy rostlin
	Základy ochrany rostlin
	Šlechtění a semenářství
	Základní agrotechnika II.
Pěstební systémy	Pěstování polních plodin I.
	Pěstování polních plodin II.
	Zelinářství
	Pícninářství a pastvinářství
	Principy precizního zemědělství
Obhajoba bakalářské práce	

S t u d i j n í p r o g r a m B0841P340001 – **Veterinární asistent (VETEB)**
Bakalářské **prezenční** studium
Garant programu: MVDr. Ondřej Daněk, Ph.D.

1. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AVA1FZ	Angličtina pro veterinární programy	2	0/2 z	
ACA26E	Chemie - speciální	6	2/3 zk	
AWA08Z	Start up modul I.	2	1/0 z	
AMA06E	Mikrobiologie A	5	2/2 zk	
AGA01E	Obecná genetika	5	2/2 zk	
AVA10E	Praktická anatomie zvířat	6	3/2 zk	
AVA56E	Provoz veterinárního zařízení	4	1/2 zk	
AKA44E	Výživa zvířat v zájmových chovech	5	2/2 zk	
AVA1FE	Angličtina pro veterinární programy	3		0/2 zk
ACA27E	Biochemie - speciální	5		2/2 zk
AVA48E	Fyziologie zvířat I	5		2/2 zk
AVA31Z	Klinická stáž I	6		160h z
ETA01Z	Moderní prostředky ICT	3		0,5/1 z
		57		

2. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AVA1FZ	Angličtina pro veterinární programy **	2	0/2 z	
AVA49E	Fyziologie zvířat II	5	2/2 zk	
AWA09Z	Start up modul II.	2	1/0 z	
AVA58E	Patofyziologie a patologie zvířat	5	2/2 zk	
AVA57E	Základy farmakologie a medikace	5	3/1 zk	
dle volby	Ve 2. nebo 3. ročníku je třeba získat celkově min. 9 kreditů ze skupiny povinně volitelných předmětů 1	min. 9 (2. a 3 ročník)	semestr i ročník dle volby předmětu	
dle volby	Student si může podle svého zaměření do studijního plánu ve druhém nebo třetím ročníku zvolit předmět nebo předměty ze skupiny 2 volitelných předmětů tak, aby získal v průběhu celého studia min. 180 kreditů	min. X	semestr i ročník dle volby předmětu	
AVA1FE	Angličtina pro veterinární programy **	3		0/2 zk
AWA10Z	Bakalářská práce I.	4		100 hodin z
AVA32Z	Klinická stáž II *	6		160h z
AEA03E	Parazitologie	5		2/2 zk
AVA59E	Základy klinické diagnostiky	5		2/2 zk
AVA60E	Základy laboratorní diagnostiky	5		2/2 zk
AVA17E	Zoohygiena a prevence chorob	5		2/1,9 2tc zk
		47 + povinně volitelný + volitelný		

** tento předmět je možné absolvovat v průběhu celého 2. ročníku*
*** pouze 26/27*

3. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AVA61E	Ambulantní péče	5	1/3 zk	
AVA62E	Asistence při anestezii a management bolesti	5	2/2 zk	
AVA63E	Management infekčních onemocnění	5	2/2 zk	
AVA64E	Prevence a profylaxe	5	2/2 zk	
AVA65E	Základy chirurgie a zobrazovací diagnostiky	6	3/2 zk	
AWA67Z	Bakalářská práce II.	8+8	200 hodin z	200 hodin z
dle volby	Ve 2. nebo 3. ročníku je třeba získat celkově min. 9 kreditů ze skupiny povinně volitelných předmětů 1	min. 9 (2. a 3 ročník)	semestr i ročník dle volby předmětu	
dle volby	Student si může podle svého zaměření do studijního plánu ve druhém nebo třetím ročníku zvolit předmět nebo předměty ze skupiny 2 volitelných předmětů tak, aby získal v průběhu celého studia min. 180 kreditů	min. X	semestr i ročník dle volby předmětu	
AVA66E	Hospitalizační péče	5		1/3 zk
AVA33Z	Klinická stáž III	6		160h z
AVA67E	Neodkladná a intenzivní péče	5		2/2 zk
		58 + povinně volitelný + volitelný celkem 162 + min 9 kr. povinně volitelný + min. X cca 9. kreditů skupiny 2 = **180 kr.**		

Seznam povinně volitelných předmětů skupiny 1 pro 2.r. a 3.r. VETEB

	Předmět	Kredity	ZS	LS
ALA02E	Etika chovu a etologie hospodářských zvířat	5	3/0,5, 6e zk	
AVA0BE	Histologie a embryologie	5	2/2 zk	
AVA0AE	Klinická mikrobiologie	4	2/1 zk	
EPA01E	Psychologie osobnosti, sociální psychologie	5	2/1 zk	
AHA07E	Toxikologie	5	2/2 zk	
AVA08E	Porodnictví	5		2/2 zk

Seznam volitelných předmětů skupiny 2 pro 2.r. a 3.r. VETEB

	Předmět	Kredity	ZS	LS
ADA20E	Chov drůbeže I	5	2/2 zk	
ALA32E	Chov exotických savců II.	5	2/1 12e zk	
AVA0DE	Veterinární dermatologie	4	2/1 zk	
ASA19E	Základy chovu hospodářských zvířat	5	2/2 zk	
AVA0EE	Zdravotní problematika drobných savců	5	2/2 zk	
AVA68E	Zdravotní problematika koní I	3	1/0,5 zk	
AVA0CE	Zdravotní problematika plazů a obojživelníků	3	1/1 zk	
ALA08E	Chov exotických savců I.	5		2/1 12e zk
ASA24E	Chov koček	4		2/0 12tc zk
ADA14E	Chov okrasného ptactva	5		2/1 12tc zk
ADA19E	Chov prasat I	5		2/2 zk
ALA09E	Chov psů	5		2/2 zk
AEA13E	Chov terarijních živočichů	5		2/1 12tc zk
AVA69E	Zdravotní problematika koní II	3		1/0,5 zk

Seznam volitelných (nepovinných) předmětů

	Předmět	Kredity	ZS	LS
RTX12Z	Tělesná výchova *	1	0/2 z	
RTX13Z	Tělesná výchova *	1		0/2 z

Zahraniční stáž
Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se zahraniční stáže v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání zahraniční stáže je garant studijního programu. Celkový počet kreditů je odstupňován podle délky stáže - 5, 10 nebo 15 dní a více. **Kredity odpovídají 2, 3 a 5 kreditům**. Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty. Studenti mohou absolvovat více zahraničních stáží, započítat lze maximálně 5 kreditů.

Letní škola
Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se letní školy v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání absolvování letní školy je garant studijního programu. **Celkový počet kreditů odpovídá počtu kreditů letní školy.** Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty. Studenti mohou absolvovat více letních škol, do celkového počtu kreditů se započítává jen jedna absolvovaná letní škola během studia.

Specializované kurzy
V průběhu studia mají studenti možnost absolvovat specializované kurzy, které jsou kreditované. Zápis specializovaného kurzu do studijního plánu studenta je možný po schválení garantem studijního programu, který zároveň rozhoduje o uznání jeho absolvování. Počet kreditů udělených za absolvování kurzu odpovídá kreditové hodnotě kurzu a započítává se do celkového počtu kreditů za povinně volitelné / volitelné předměty (podle studijního programu). Po předchozím souhlasu garanta studijního programu mohou studenti v rámci studia absolvovat i více než jeden specializovaný kurz.

*** Tělesná výchova**
Studenti mají v průběhu studia možnost volby nepovinného předmětu **Tělesná výchova** v zimním semestru – kód RTX12Z (1 kredit) nebo letním semestru – kód RTX13Z (1 kredit). Předmět lze studovat od 1. ročníku letního semestru do 3. ročníku letního semestru. Studium tohoto předmětu je dobrovolné a maximálně je možno získat až 2 kredity. Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty. Při zápisu do rozvrhu je možno si zapsat sportovní kurz. Tento kurz nevolte 6. semestr (obvykle kurz probíhá až během letních prázdnin).

Vysvětlení použitých zkratek:
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 zkoušky

S t u d i j n í p r o g r a m B0841P340001 – **Veterinární asistent (VETEB)**
Bakalářské **prezenční** studium

Předmět SZZ (koridor)	Jednotlivé předměty koridoru
Biologické základy veterinární péče	Praktická anatomie zvířat
	Fyziologie zvířat I
	Fyziologie zvířat II
	Obecná genetika
	Mikrobiologie A
	Výživa zvířat v zájmových chovech
Diagnostika ve veterinární péči	Základy klinické diagnostiky
	Základy laboratorní diagnostiky
	Základy chirurgie a zobrazovací diagnostiky
	Patofyziologie a patologie zvířat
Management veterinární péče	Provoz veterinárního zařízení
	Ambulantní péče
	Hospitalizační péče
	Management infekčních onemocnění
Asistence ve veterinární péči	Prevence a profylaxe
	Asistence při anestezii a management bolesti
	Neodkladná a intenzivní péče
	Základy farmakologie a medikace
Obhajoba bakalářské práce	

S t u d i j n í p r o g r a m B0841P340001 – **Veterinární asistent (VETEB)**
Bakalářské **kombinované** studium
Garant programu: MVDr. Ondřej Daněk, Ph.D.

1. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AVA7GZ	Angličtina pro veterinární programy	2	6 z	
ACA79E	Chemie - speciální	6	18 zk	
AMA72E	Mikrobiologie A	5	16 zk	
AGA72E	Obecná genetika	5	16 zk	
AVA83E	Praktická anatomie zvířat	6	18 zk	
AVA7HE	Provoz veterinárního zařízení	4	13 zk	
AWA71Z	Start up modul I.	2	12 z	
AKA74E	Výživa zvířat v zájmových chovech	5	16 zk	
AVA7GE	Angličtina pro veterinární programy	3		10 zk
ACA80E	Biochemie - speciální	5		16 zk
AVA7AE	Fyziologie zvířat I	5		16 zk
AVA7JZ	Klinická stáž I	6		160h z
ETA71Z	Moderní prostředky ICT	3		10 z
		57		

2. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AVA7BE	Fyziologie zvířat II	5	16 zk	
AWA72Z	Start up modul II.	2	12 z	
AVA7ME	Patofyziologie a patologie zvířat	5	16 zk	
AVA7NE	Základy farmakologie a medikace	5	16 zk	
dle volby	Ve 2. ročníku je třeba splnit min. jeden předmět ze skupiny povinně volitelných předmětů 1	min. 4-9 kr.	semestr dle volby předmětu	
AWA80Z	Bakalářská práce I.	4		100 hodin z
AVA7KZ	Klinická stáž II *	6		160h z
AEA90E	Parazitologie	5		16 zk
AVA7PE	Základy klinické diagnostiky	5		16 zk
AVA7RE	Základy laboratorní diagnostiky	5		16 zk
AVA90E	Zoohygiena a prevence chorob	5		16 zk
		47 + povinně volitelný		

** tento předmět je možné absolvovat v průběhu celého 2. ročníku*

3. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AVA7SE	Ambulantní péče	5	16 zk	
AVA7TE	Asistence při anestezii a management bolesti	5	16 zk	
AVA7UE	Management infekčních onemocnění	5	16 zk	
AVA7VE	Prevence a profylaxe	5	16 zk	
AVA7WE	Základy chirurgie a zobrazovací diagnostiky	6	18 zk	
AWA77Z	Bakalářská práce II.	8+8	200 hodin z	200 hodin z
dle volby	Student si může podle svého zaměření do studijního plánu ve třetím ročníku zvolit předmět nebo předměty ze skupiny 2 volitelných předmětů tak, aby získal v průběhu celého studia min. 180 kreditů	min. X	semestr dle volby předmětu	
AVA7XE	Hospitalizační péče	5		16 zk
AVA7LZ	Klinická stáž III	6		160h z
AVA7YE	Neodkladná a intenzivní péče	5		16 zk
		58 + volitelný celkem 162 + min 4-9 kr. povinně volitelný + min. cca 9 kreditů skupiny 2 = **180 kr.**		

Seznam povinně volitelných předmětů skupiny 1 pro 2.r. VETEB

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AVA7ZE	Klinická mikrobiologie	4	13 zk	
AVA93E	Porodnictví	5		16 zk

Seznam volitelných předmětů skupiny 2 pro 3. r. VETEB

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AVA8AE	Veterinární dermatologie	4	2/1 zk	
AVA8BE	Zdravotní problematika drobných savců	5	2/2 zk	
AVA8CE	Zdravotní problematika plazů a obojživelníků	3	1/1 zk	

Zahraniční stáž

Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se zahraniční stáže v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání zahraniční stáže je garant studijního programu. Celkový počet kreditů je odstupňován podle délky stáže - 5, 10 nebo 15 dní a více. **Kredity odpovídají 2, 3 a 5 kreditům**. Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty, které máte povinně ale v prezenčním studiu jsou předměty studovány jako povinně volitelné. Studenti mohou absolvovat více zahraničních stáží, započítat lze maximálně 5 kreditů.

Letní škola

Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se letní školy v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání absolvování letní školy je garant studijního programu. **Celkový počet kreditů odpovídá počtu kreditů letní školy.** Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty, které máte povinně ale v prezenčním studiu jsou předměty studovány jako povinně volitelné. Studenti mohou absolvovat více letních škol, do celkového počtu kreditů se započítává jen jedna absolvovaná letní škola během studia.

Specializované kurzy

V průběhu studia mají studenti možnost absolvovat specializované kurzy, které jsou kreditované. Zápis specializovaného kurzu do studijního plánu studenta je možný po schválení garantem studijního programu, který zároveň rozhoduje o uznání jeho absolvování. Počet kreditů udělených za absolvování kurzu odpovídá kreditové hodnotě kurzu a započítává se do celkového počtu kreditů za povinně volitelné / volitelné předměty (podle

studijního programu). Po předchozím souhlasu garanta studijního programu mohou studenti v rámci studia absolvovat i více než jeden specializovaný kurz.

Vysvětlení použitých zkratek:
10 z = 10 hodin výuky za semestr, ukončení předmětu zápočtem
16 zk = 16 hodin výuky za semestr, ukončení předmětu zápočtem a zkouškou

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 zkoušky

S t u d i j n í p r o g r a m B0841P340001 – **Veterinární asistent (VETEB)**
Bakalářské **kombinované** studium

Předmět SZZ (koridor)	Jednotlivé předměty koridoru
Biologické základy veterinární péče	Praktická anatomie zvířat
	Fyziologie zvířat I
	Fyziologie zvířat II
	Obecná genetika
	Mikrobiologie A
	Výživa zvířat v zájmových chovech
Diagnostika ve veterinární péči	Základy klinické diagnostiky
	Základy laboratorní diagnostiky
	Základy chirurgie a zobrazovací diagnostiky
	Patofyziologie a patologie zvířat
Management veterinární péče	Provoz veterinárního zařízení
	Ambulantní péče
	Hospitalizační péče
	Management infekčních onemocnění
Asistence ve veterinární péči	Prevence a profylaxe
	Asistence při anestezii a management bolesti
	Neodkladná a intenzivní péče
	Základy farmakologie a medikace
Obhajoba bakalářské práce	

S t u d i j n í p r o g r a m B0519A210001 - **Výživa a potraviny (NUTRIB)**

Bakalářské **prezenční** studium

Garant programu: prof. Ing. Eva Vlková, Ph.D.

1. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AAA11E	Bioklimatologie	3	1/1 zk	
ACA15E	Obecná a anorganická chemie	5	2/2 zk	
AWA08Z	Start up modul I.	2	1/0 z	
AKA43E	Úvod do potravinářství	3	2/0 zk	
AAA23E	Základy agroekologie	3	1/1 zk	
ASA19E	Základy chovu hospodářských zvířat	5	2/2 zk	
AEA09E	Zoologie	5	2/2 zk	
Dle volby	Anglický jazyk	2+3	0/2 z	0/2 zk
ABA09E	Botanika	5		2/2 zk
ACA03E	Chemie organická	8		2/1 36s zk
TAA03E	Početní metody	5		2/2 zk
AEA11Z	Terénní cvičení	3		12tc z
ACA18E	Základy analytické chemie	5		2/2 zk
ARA18E	Základy rostlinné produkce	5		2/2 zk
		62		

2. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AKA03Z	Bakalářský seminář	2	0/1 z	
ACA05E	Biochemie	5	2/2 zk	
AMA06E	Mikrobiologie A	5	2/2 zk	
AGA01E	Obecná genetika	5	2/2 zk	
AWA09Z	Start up modul II.	2	1/0 z	
AWA12E	Základy anatomie a kineziologie (FTVS) *	4	2/1 zk	
ACA19E	Základy chemie a analýzy potravin	5	2/1,7 4s zk	
dle volby	Ve druhém nebo třetím ročníku je třeba odstudovat min. 5 předmětů ze skupiny povinně volitelných předmětů 1	V průběhu celého studia min 29. kreditů z obou skupin. Z toho ve 2.r. min 13 kreditů.	semestr dle volby	
dle volby	Ve druhém nebo třetím ročníku je třeba odstudovat min. 1 předmět ze skupiny povinně volitelných předmětů 2		semestr dle volby	
AWA10Z	Bakalářská práce I.	4		100 hodin z
AWA03E	Fyziologie člověka (FTVS) *	5		2/2 zk
AMA11E	*General Microbiology **	*5*		*2/2 zk*
			37 kr. + min 13 = 50 kr.	

** výuka na Fakultě tělesné výchovy a sportu UK, José Martího 269/31, Praha 6 - Veleslavín*

*** Předmět **General Microbiology** je ekvivalentní předmětu **Mikrobiologie A**, jedná se o anglicky vyučovaný ekvivalent a student během svého studia absolvuje jen jednu jazykovou mutaci tohoto předmětu. O výměnu požádejte na studijním oddělení.*

3. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AKA02Z	Potravinářská praxe *	11	35 dní z	
AKA36E	Racionální výživa a základy dietologie	5	2/2 zk	
AWA11E	Základy patofyziologie (FTVS) **	4	2/1 zk	
AKA25E	Živiny a živinové potřeby člověka	5	2/2 zk	
AWA30Z	Bakalářská práce II.	8+8	200 hodin z	200 hodin z
dle volby	Ve druhém nebo třetím ročníku je třeba odstudovat min. 5 předmětů ze skupiny povinně volitelných předmětů 1	V průběhu celého studia min 29. kreditů z obou skupin. Z toho ve 2.r. min 13 kreditů	semestr dle volby	
dle volby	Ve druhém nebo třetím ročníku je třeba odstudovat min. 1 předmět ze skupiny povinně volitelných předmětů 2 ***		semestr dle volby	
AKA24E	Potravinářské zbožíznalství	5		2/2 zk
AHA44E	Výživa rostlin ve vztahu k potravinám	3		1/1 zk
AKA35E	Výživa zvířat ve vztahu k potravinám	3		1/1 zk
			52 kr. + X kr. celkem 151 + PV min. 29 kreditů = **180 kr.**	

** plnění etap praxe v 3. - 5. semestru. Ve 3. semestru je nutno odstudovat povinně 10 dní.*

*** výuka na Fakultě tělesné výchovy a sportu UK, José Martího 269/31, Praha 6 - Veleslavín*

**** Volte tak, abyste na konci studia získali **minimálně 180 kreditů***

Seznam povinně volitelných předmětů 2. r. a 3. r. NUTRIB – skupina 1

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AQA58E	Food Storage and Preservation	5	2/2 zk	
ASA59E	Food Technology and Processing of Animal Products	5	2/1 12tc zk	
AQA61E	Food Technology and Processing of Plant Products	5	2/2 zk	
AQA40E	Konzervování a skladování potravin	5	2/2 zk	
AQA41E	Technologie zpracování mléka	5	2/2 zk	
AQA64E	Základy hodnocení kvality potravin živočišného původu	5	2/2 zk	
AZA16E	Základy technologie zpracování ovoce a zeleniny	5	2/2 zk	
AQA19E	Základy technologie zpracování zemědělských plodin	5	2/2 zk	
AZAD1E	Food Technology and Processing of Garden Products	5		2/2 zk
AQA43E	Základy hodnocení kvality potravin rostlinného původu	5		2/2 zk
AMA16E	Základy kvasných technologií	2		1/1 zk
AQA42E	Základy technologie výroby sýrů *	3		1/1 zk
ADA33E	Základy technologie zpracování masa	5		2/2 zk

* při volbě volitelných je nastaven limit zápisu pro maximálně 15 studentů

Seznam povinně volitelných předmětů 2. r. a 3. r. NUTRIB – skupina 2

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AEA63E	Chov hmyzu pro potravinářské a krmivářské účely	5	2/2 zk	
AHA35E	Základy ekotoxikologie	5	2/2 zk	
EEA01E	Základy podnikové ekonomiky	5	2/2 zk	
ARA12E	Rostliny aromatické, kořeninové a léčivé *	5		2/2 zk

* lze studovat pouze ve 3. ročníku

Seznam volitelných (nepovinných) předmětů

	Předmět	Kredity	ZS	LS
RTX12Z	Tělesná výchova *	1	0/2 z	
RTX13Z	Tělesná výchova *	1		0/2 z

Zahraniční stáž

Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se zahraniční stáže v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání zahraniční stáže je garant studijního programu. Celkový počet kreditů je odstupňován podle délky stáže - 5, 10 nebo 15 dní a více. **Kredity odpovídají 2, 3 a 5 kreditům**. Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty ze skupiny 2. Studenti mohou absolvovat více zahraničních stáží, započítat lze maximálně 5 kreditů.

Letní škola

Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se letní školy v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání absolvování letní školy je garant studijního programu. **Celkový počet kreditů odpovídá počtu kreditů letní školy.** Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty ze skupiny 2. Studenti mohou absolvovat více letních škol, do celkového počtu kreditů se započítává jen jedna absolvovaná letní škola během studia studijního programu.

Specializované kurzy

V průběhu studia mají studenti možnost absolvovat specializované kurzy, které jsou kreditované. Zápis specializovaného kurzu do studijního plánu studenta je možný po schválení garantem studijního programu, který zároveň rozhoduje o uznání jeho absolvování. Počet kreditů udělených za absolvování kurzu odpovídá kreditové hodnotě kurzu a započítává se do celkového počtu kreditů za povinně volitelné / volitelné předměty (podle studijního programu). Po předchozím souhlasu garanta studijního programu mohou studenti v rámci studia absolvovat i více než jeden specializovaný kurz.

*** Tělesná výchova**

Studenti mají v průběhu studia možnost volby nepovinného předmětu **Tělesná výchova** v zimním semestru – kód RTX12Z (1 kredit) nebo letním semestru – kód RTX13Z (1 kredit). Předmět lze studovat od 1. ročníku letního semestru do 3. ročníku letního semestru. Studium tohoto předmětu je dobrovolné a maximálně je možno získat až 2 kredity. Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty. Při zápisu do rozvrhu je možno si zapsat sportovní kurz. Tento kurz nevolte 6. semestr (obvykle kurz probíhá až během letních prázdnin).

Předměty státní zkoušky

Studijní program B0519A210001 - **Výživa a potraviny (NUTRIB)**

Bakalářské **prezenční** studium

Předmět SZZ (koridor)	Jednotlivé předměty koridoru
Chemické a mikrobiologické procesy v potravinách	Základy chemie a analýzy potravin
	Biochemie
	Mikrobiologie A
Výživa člověka	Živiny a živinové potřeby člověka
	Fyziologie člověka
	Racionální výživa a základy dietologie
Potravinářské zbožíznalství	Úvod do potravinářství
	Potravinářské zbožíznalství
	1 předmět zaměřený na technologii nebo kvalitu potravin ze skupiny 1 povinně volitelných předmětů (dle toho, co student absolvoval během studia).
Obhajoba bakalářské práce	

Vysvětlení použitých zkratek:
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

S t u d i j n í p r o g r a m B0812A370001 - **Zahradnictví (HORTIB)**

Bakalářské **prezenční** studium

Garant programu: doc. Ing. Martin Koudela, Ph.D.

1. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AAA22E	Agroekologie	5	2/2 zk	
AHA09E	Agrochemie	6	2/3 zk	
ABA22E	Botanika obecná	5	2/2 zk	
AWA08Z	Start up modul I.	2	1/0 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	5		2/2 zk
ABA03E	Fyziologie rostlin	5		2/2 zk
APA12E	Pedologie pro zahradníky	5		2/2 zk
TAA03E	Početní metody	5		2/2 zk
AEA11Z	Terénní cvičení	3		12tc z
AMA08E	Mikrobiologie E	5		2/2 zk
		61		

2. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AAA37E	Agrometeorologie a bioklimatologie	5	2/2 zk	
AZA01E	Dendrologie I	5	2/2 zk	
AWA09Z	Start up modul II.	2	1/0 z	
AGA01E	Obecná genetika	5	2/2 zk	
AAA17E	Obecná produkce rostlinná	5	2/2 zk	
AZA38E	Ovocnictví obecné	5	2/2 zk	
AUA51Z	Praxe učební *	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
dle volby	Ve druhém ročníku je třeba odstudovat 1 povinně volitelný předmět ze skupiny povinně volitelných předmětů 1	dle volby		dle volby
AZA02E	Dendrologie II	5		2/2 zk
AZA22Z	Odborná exkurze	2		3 dny z
AZA40E	Květinářství obecné	5		2/1, 10 tc zk
AUA34Z	Praxe odborná	6		25 dní z
AHA10E	Výživa a hnojení zahradních plodin	5		2/2 zk
		70 + 1x povinně volitelný (min. 1 kr.) = 71 kr.		

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

3. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AZA55E	Květinářství v zahradní tvorbě a krajinářské architektuře I.	5	2/2 zk	
AZA29E	Sadovnictví	5	2/2 zk	
AFA04E	Zakládání a ošetřování zeleně	5	2/2 zk	
EEA01E	Základy podnikové ekonomiky	5	2/2 zk	
AZA54E	Základy školkařství	5	2/2 zk	
dle volby	Ve třetím ročníku je třeba odstudovat 1 povinně volitelný předmět ze skupiny povinně volitelných předmětů 2	dle volby	semestr dle volby předmětu	
AWA67Z	Bakalářská práce II.	8+8	200 hodin z	200 hodin z
AZA56E	Květinářství v zahradní tvorbě a krajinářské architektuře II.	5		2/2 zk
TFA31E	Mechanizace v zahradnictví	5		2/2 zk
AGA15E	Šlechtění a semenářství	5		2/2 zk
AZA27E	Vinohradnictví a vinařství I	4		2/1 zk
		60 + 1x povinně volitelný (min 5 kr.) = 65 kr. celkem 191 + 2x povinně volitelný = **196 kr.**		

Seznam povinně volitelných předmětů – skupina 1

	Předmět	Kredity	ZS	LS
LPL005E	Metody ošetřování dřevin	5		2/2 zk
ATA31E	Polní plodiny	5		2/2 zk
ARA12E	Rostliny aromatické, kořeninové a léčivé	5		2/2 zk
AIA29E	Voda v krajině a závlahy	6		2/2, 8tc zk
AMA16E	Základy kvasných technologií	2		1/1 zk

Seznam povinně volitelných předmětů – skupina 2

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AZA16E	Základy technologie zpracování ovoce a zeleniny	5	2/2 zk	
ARA60E	Speciální plodiny	5		2/2 zk
AQA43E	Základy hodnocení kvality potravin rostlinného původu	5		2/2 zk
EJA08E	Základy práva	5		2/1 zk
ATA21E	Základy trávníkářství	5		2/2 zk

Seznam volitelných (nepovinných) předmětů

	Předmět	Kredity	ZS	LS
RTX12Z	Tělesná výchova *	1	0/2 z	
RTX13Z	Tělesná výchova *	1		0/2 z

Zahraniční stáž

Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se zahraniční stáže v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání zahraniční stáže je garant studijního programu. Celkový počet kreditů je odstupňován podle délky stáže - 5, 10 nebo 15 dní a více. **Kredity odpovídají 2, 3 a 5 kreditům**. Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty. Studenti mohou absolvovat více zahraničních stáží, započítat lze maximálně 5 kreditů.

Letní škola
Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se letní školy v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání absolvování letní školy je garant studijního programu. **Celkový počet kreditů odpovídá počtu kreditů letní školy.** Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty. Studenti mohou absolvovat více letních škol, do celkového počtu kreditů se započítává jen jedna absolvovaná letní škola během studia.

Specializované kurzy
V průběhu studia mají studenti možnost absolvovat specializované kurzy, které jsou kreditované. Zápis specializovaného kurzu do studijního plánu studenta je možný po schválení garantem studijního programu, který zároveň rozhoduje o uznání jeho absolvování. Počet kreditů udělených za absolvování kurzu odpovídá kreditové hodnotě kurzu a započítává se do celkového počtu kreditů za povinně volitelné / volitelné předměty (podle studijního programu). Po předchozím souhlasu garanta studijního programu mohou studenti v rámci studia absolvovat i více než jeden specializovaný kurz.

*** Tělesná výchova**
Studenti mají v průběhu studia možnost volby nepovinného předmětu **Tělesná výchova** v zimním semestru – kód RTX12Z (1 kredit) nebo letním semestru – kód RTX13Z (1 kredit). Předmět lze studovat od 1. ročníku letního semestru do 3. ročníku letního semestru. Studium tohoto předmětu je dobrovolné a maximálně je možno získat až 2 kredity. Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty. Při zápisu do rozvrhu je možno si zapsat sportovní kurz. Tento kurz nevolte 6. semestr (obvykle kurz probíhá až během letních prázdnin).

Vysvětlení použitých zkratek:
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 zkoušky

S t u d i j n í p r o g r a m B0812A370001 **- Zahradnictví (HORTIB)**

Bakalářské **prezenční** studium

Předmět SZZ (koridor)	Jednotlivé předměty koridoru
Biologické základy zahradnictví	Botanika obecná
	Botanika systematická
	Fyziologie rostlin
	Pedologii pro zahradníky
	Výživu a hnojení zahradních plodin
	Základy ochrany rostlin
Zahradnictví produkční	Ovocnictví obecné
	Zelinářství obecné
	Vinohradnictví a vinařství
	Základy školkařství
Zahradnictví okrasné	Květinářství obecné
	Květinářství v zahradní tvorbě a krajinářské architektuře I.
	Květinářství v zahradní tvorbě a krajinářské architektuře II.
	Dendrologie I.
	Dendrologie II.
	Sadovnictví
Obhajoba bakalářské práce	

S t u d i j n í p r o g r a m B0812A370001 - **Zahradnictví (HORTIB)**

Bakalářské **kombinované** studium

Garant programu: doc. Ing. Martin Koudela, Ph.D.

1. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AAA82E	Agroekologie	5	16 zk	
AHA71E	Agrochemie	6	18 zk	
ABA77E	Botanika obecná	5	16 zk	
AWA71Z	Start up modul I.	2	12 z	
AEA80E	Zoologie	5	16 zk	
Dle volby	Cizí jazyk	2+3	6 z	10 zk
AHA99E	Biochemie rostlin	5		16 zk
ABA80E	Botanika systematická	5		16 zk
ABA79E	Fyziologie rostlin	5		16 zk
APA87E	Pedologie pro zahradníky	5		16 zk
TAA73E	Početní metody	5		16 zk
AEA82Z	Terénní cvičení	3		12tc z
AMA77E	Mikrobiologie E	5		16 zk
		61		

2. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AAA91E	Agrometeorologie a bioklimatologie	5	16 zk	
AZA86E	Dendrologie I	5	16 zk	
AWA72Z	Start up modul II.	2	12 z	
AGA72E	Obecná genetika	5	16 zk	
AAA75E	Obecná produkce rostlinná	5	16 zk	
AZA88E	Ovocnictví obecné	5	16 zk	
AOA79E	Základy ochrany rostlin	5	16 zk	
AZA87E	Zelinářství obecné	5	16 zk	
AWA80Z	Bakalářská práce I.	4		100 hodin z
AZA91E	Dendrologie II	5		16 zk
AZA85E	Květinářství obecné	5		16 zk
AZA70Z	Odborná exkurze	2		3 dny z
AUA84Z	Praxe odborná	6		25 dní z
AUA71Z	Praxe učební	5		3 dny z
AHA76E	Výživa a hnojení zahradních plodin	5		16 zk
		69		

3. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AZA7AE	Květinářství v zahradní tvorbě a krajinářské architektuře I.	5	16 zk	
AZA81E	Sadovnictví	5	16 zk	
AFA73E	Zakládání a ošetřování zeleně	5	16 zk	
EEA80E	Základy podnikové ekonomiky	5	16 zk	
AZA7BE	Základy školkařství	5	16 zk	
AWA77Z	Bakalářská práce II.	8+8	200 hodin z	200 hodin z
AZA7CE	Květinářství v zahradní tvorbě a krajinářské architektuře II.	5		16 zk
TFA73E	Mechanizace v zahradnictví	5		16 zk
AGA82E	Šlechtění a semenářství	5		16 zk
AZA77E	Vinohradnictví a vinařství I	4		13 zk
		60 celkem **190 kr.**		

Zahraniční stáž

Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se zahraniční stáže v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání zahraniční stáže je garant studijního programu. Celkový počet kreditů je odstupňován podle délky stáže - 5, 10 nebo 15 dní a více. **Kredity odpovídají 2, 3 a 5 kreditům**. Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty, které máte povinně ale v prezenčním studiu jsou předměty studovány jako povinně volitelné. Studenti mohou absolvovat více zahraničních stáží, započítat lze maximálně 5 kreditů.

Letní škola

Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se letní školy v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání absolvování letní školy je garant studijního programu. **Celkový počet kreditů odpovídá počtu kreditů letní školy.** Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty, které máte povinně ale v prezenčním studiu jsou předměty studovány jako povinně volitelné. Studenti mohou absolvovat více letních škol, do celkového počtu kreditů se započítává jen jedna absolvovaná letní škola během studia.

Specializované kurzy

V průběhu studia mají studenti možnost absolvovat specializované kurzy, které jsou kreditované. Zápis specializovaného kurzu do studijního plánu studenta je možný po schválení garantem studijního programu, který zároveň rozhoduje o uznání jeho absolvování. Počet kreditů udělených za absolvování kurzu odpovídá kreditové hodnotě kurzu a započítává se do celkového počtu kreditů za povinně volitelné / volitelné předměty (podle studijního programu). Po předchozím souhlasu garanta studijního programu mohou studenti v rámci studia absolvovat i více než jeden specializovaný kurz.

Vysvětlení použitých zkratek:

10 z = 10 hodin výuky za semestr, ukončení předmětu zápočtem
16 zk = 16 hodin výuky za semestr, ukončení předmětu zápočtem a zkouškou

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 zkoušky

S t u d i j n í p r o g r a m B0812A370001 **- Zahradnictví (HORTIB)**

Bakalářské **kombinované** studium

Předmět SZZ (koridor)	Jednotlivé předměty koridoru
Biologické základy zahradnictví	Botanika obecná
	Botanika systematická
	Fyziologie rostlin
	Pedologii pro zahradníky
	Výživu a hnojení zahradních plodin
	Základy ochrany rostlin
Zahradnictví produkční	Ovocnictví obecné
	Zelinářství obecné
	Vinohradnictví a vinařství
	Základy školkařství
Zahradnictví okrasné	Květinářství obecné
	Květinářství v zahradní tvorbě a krajinářské architektuře I.
	Květinářství v zahradní tvorbě a krajinářské architektuře II.
	Dendrologie I.
	Dendrologie II.
	Sadovnictví
Obhajoba bakalářské práce	

S t u d i j n í p r o g r a m B0811A370013 – **Zemědělství a rozvoj venkova (AGRIB)**

S p e c i a l i z a c e – **Ekologické zemědělství (AGRIBE)**

Bakalářské **prezenční** studium

Garant programu: prof. Ing. Josef Soukup, CSc.

Garant specializace: prof. Ing. Josef Soukup, CSc.

1. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AHA09E	Agrochemie	6	2/3 zk	
AAA37E	Agrometeorologie a bioklimatologie	5	2/2 zk	
ABA22E	Botanika obecná	5	2/2 zk	
AWA08Z	Start up modul I.	2	1/0 z	
AVA29E	Základy anatomie a fyziologie zvířat	6	2/3 zk	
AEA09E	Zoologie	5	2/2 zk	
Dle volby	Cizí jazyk	2+3	0/2 z	0/2 zk
ABA23E	Botanika systematická	5		2/2 zk
ABA03E	Fyziologie rostlin	5		2/2 zk
APA13E	Pedologie pro fytotechniky	5		2/2 zk
TAA03E	Početní metody	5		2/2 zk
ARA52E	Principy ekologického zemědělství	5		2/2 zk
AEA11Z	Terénní cvičení	3		12tc z
		62		

2. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AAA22E	Agroekologie	5	2/2 zk	
AWA09Z	Start up modul II.	2	1/0 z	
AGA01E	Obecná genetika	5	2/2 zk	
AUA51Z	Praxe učební *	6	25 dní z	
AKA26E	Výživa zvířat a nauka o krmivech	5	2/2 zk	
AAA12E	Základní agrotechnika I.	5	2/2 zk	
AOA36E	Základy ochrany rostlin	5	2/2 zk	
AWA10Z	Bakalářská práce I.	4		100 hodin z
AMA08E	Mikrobiologie E	5		2/2 zk
ALA03E	Obecná zootechnika	5		2/2 zk
ARA38E	Pěstování rostlin v ekologickém zemědělství	5		2/2 zk
ATA07E	Lukařství a pastvinářství	5		2/2 zk
AUA40Z	Praxe odborná	8		25 dní z
AHA34E	Výživa rostlin v ekologickém zemědělství	5		2/2 zk
AAA13E	Základní agrotechnika II.	5		2/2 zk
		75		

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

3. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
ALA02E	Etika chovu a etologie hospodářských zvířat	5	3/0,5, 6e zk	
ASA39E	Chov malých hospodářských zvířat v ekologickém zemědělství	5	2/2 zk	
ASA40E	Chov velkých hospodářských zvířat v ekologickém zemědělství	5	2/2 zk	
AQA64E	Základy hodnocení kvality potravin živočišného původu	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	dle volby	dle volby	
AWA67Z	Bakalářská práce II.	8+8	200 hodin z	200 hodin z
TFA32E	Mechanizace zemědělské výroby I.	5		2/2 zk
AQA43E	Základy hodnocení kvality potravin rostlinného původu	5		2/2 zk
AVA17E	Zoohygiena a prevence chorob	5		2/2 zk
		56 + 1x povinně volitelný (min. 4kr.) = 60 kr. celkem 193 + 1x povinně volitelný = **197 kr.**		

Seznam povinně volitelných předmětů 3.r. AGRIBE

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AZA38E	Ovocnictví obecné	5	2/2 zk	
ATA30E	Principy precizního zemědělství	5	2/2 zk	
AZA37E	Zelinářství obecné	5	2/2 zk	
AAA33E	Politika rozvoje venkova v EU	4		2/1 zk

Seznam volitelných (nepovinných) předmětů

	Předmět	Kredity	ZS	LS
RTX12Z	Tělesná výchova *	1	0/2 z	
RTX13Z	Tělesná výchova *	1		0/2 z

Zahraniční stáž

Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se zahraniční stáže v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání zahraniční stáže je garant studijního programu. Celkový počet kreditů je odstupňován podle délky stáže - 5, 10 nebo 15 dní a více. **Kredity odpovídají 2, 3 a 5 kreditům**. Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty. Studenti mohou absolvovat více zahraničních stáží, započítat lze maximálně 5 kreditů.

Letní škola

Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se letní školy v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání absolvování letní školy je garant studijního programu. **Celkový počet kreditů odpovídá počtu kreditů letní školy.** Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty. Studenti mohou absolvovat více letních škol, do celkového počtu kreditů se započítává jen jedna absolvovaná letní škola během studia.

Specializované kurzy

V průběhu studia mají studenti možnost absolvovat specializované kurzy, které jsou kreditované. Zápis specializovaného kurzu do studijního plánu studenta je možný po schválení garantem studijního programu, který zároveň rozhoduje o uznání jeho absolvování. Počet kreditů udělených za absolvování kurzu odpovídá kreditové

hodnotě kurzu a započítává se do celkového počtu kreditů za povinně volitelné / volitelné předměty (podle studijního programu). Po předchozím souhlasu garanta studijního programu mohou studenti v rámci studia absolvovat i více než jeden specializovaný kurz.

*** Tělesná výchova**

Studenti mají v průběhu studia možnost volby nepovinného předmětu **Tělesná výchova** v zimním semestru – kód RTX12Z (1 kredit) nebo letním semestru – kód RTX13Z (1 kredit). Předmět lze studovat od 1. ročníku letního semestru do 3. ročníku letního semestru. Studium tohoto předmětu je dobrovolné a maximálně je možno získat až 2 kredity. Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty. Při zápisu do rozvrhu je možno si zapsat sportovní kurz. Tento kurz nevolte 6. semestr (obvykle kurz probíhá až během letních prázdnin).

Vysvětlení použitých zkratek:

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 zkoušky

S t u d i j n í p r o g r a m B0811A370013 – **Zemědělství a rozvoj venkova (AGRIB)**
S p e c i a l i z a c e – **Ekologické zemědělství (AGRIBE)**
Bakalářské **prezenční** studium

Předmět SZZ (koridor)	Jednotlivé předměty koridoru
Základy podnikové ekonomiky	Základy podnikové ekonomiky
Základy pěstování rostlin v ekologickém zemědělství	Základní agrotechnika I., II.
	Pěstování rostlin v ekologickém zemědělství
	Výživa rostlin v ekologickém zemědělství
Základy chovu hospodářských zvířat v ekologickém zemědělství	Chov malých hospodářských zvířat v ekologickém zemědělství
	Chov velkých hospodářských zvířat v ekologickém zemědělství
	Výživa zvířat a nauka o krmivech
Obhajoba bakalářské práce	

S t u d i j n í p r o g r a m B0811A370013 – **Zemědělství a rozvoj venkova (AGRIB)**

S p e c i a l i z a c e – **Ekologické zemědělství (AGRIBE)**

Bakalářské **kombinované** studium

Garant programu: prof. Ing. Josef Soukup, CSc.

Garant specializace: prof. Ing. Josef Soukup, CSc.

1. ročník

	Předmět	**Kredity**	**ZS**	**LS**
AHA71E	Agrochemie	6	18 zk	
AAA91E	Agrometeorologie a bioklimatologie	5	16 zk	
ABA77E	Botanika obecná	5	16 zk	
AWA71Z	Start up modul I.	2	12 z	
AVA70E	Základy anatomie a fyziologie zvířat	6	18 zk	
AEA80E	Zoologie	5	16 zk	
Dle volby	Cizí jazyk	2+3	6 z	10 zk
ABA80E	Botanika systematická	5		16 zk
ABA79E	Fyziologie rostlin	5		16 zk
APA70E	Pedologie pro fytotechniky	5		16 zk
TAA73E	Početní metody	5		16 zk
ARA99E	Principy ekologického zemědělství	5		16 zk
AEA82Z	Terénní cvičení	3		12tc z
		62		

2. ročník

	Předmět	**Kredity**	**ZS**	**LS**
AAA82E	Agroekologie	5	16 zk	
AWA72Z	Start up modul II.	2	12 z	
AGA72E	Obecná genetika	5	16 zk	
AKA80E	Výživa zvířat a nauka o krmivech	5	16 zk	
AAA78E	Základní agrotechnika I.	5	16 zk	
AOA79E	Základy ochrany rostlin	5	16 zk	
AWA80Z	Bakalářská práce I.	4		100 hodin z
AMA77E	Mikrobiologie E	5		16 zk
ALA75E	Obecná zootechnika	5		16 zk
ARA79E	Pěstování rostlin v ekologickém zemědělství	5		16 zk
ATA78E	Lukařství a pastvinářství	5		16 zk
AUA87Z	Praxe odborná	8		25 dní z
AUA71Z	Praxe učební	5		3 dny z
AHA70E	Výživa rostlin v ekologickém zemědělství	5		16 zk
AAA79E	Základní agrotechnika II.	5		16 zk
		74		

3. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
ALA76E	Etika chovu a etologie hospodářských zvířat	5	16 zk	
ASA97E	Chov malých hospodářských zvířat v ekologickém zemědělství	5	16 zk	
ASA99E	Chov velkých hospodářských zvířat v ekologickém zemědělství	5	16 zk	
EEA80E	Základy podnikové ekonomiky	5	16 zk	
AWA77Z	Bakalářská práce II.	8+8	200 hodin z	200 hodin z
TFA72E	Mechanizace zemědělské výroby I.	5		16 zk
AQA83E	Základy hodnocení kvality potravin rostlinného původu	5		16 zk
AQA74E	Základy hodnocení kvality potravin živočišného původu	5		16 zk
AVA90E	Zoohygiena a prevence chorob	5		16 zk
		56 celkem **192 kr.**		

Zahraniční stáž

Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se zahraniční stáže v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání zahraniční stáže je garant studijního programu. Celkový počet kreditů je odstupňován podle délky stáže - 5, 10 nebo 15 dní a více. **Kredity odpovídají 2, 3 a 5 kreditům**. Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty, které máte povinně ale v prezenčním studiu jsou předměty studovány jako povinně volitelné. Studenti mohou absolvovat více zahraničních stáží, započítat lze maximálně 5 kreditů.

Letní škola

Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se letní školy v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání absolvování letní školy je garant studijního programu. **Celkový počet kreditů odpovídá počtu kreditů letní školy.** Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty, které máte povinně ale v prezenčním studiu jsou předměty studovány jako povinně volitelné. Studenti mohou absolvovat více letních škol, do celkového počtu kreditů se započítává jen jedna absolvovaná letní škola během studia.

Specializované kurzy

V průběhu studia mají studenti možnost absolvovat specializované kurzy, které jsou kreditované. Zápis specializovaného kurzu do studijního plánu studenta je možný po schválení garantem studijního programu, který zároveň rozhoduje o uznání jeho absolvování. Počet kreditů udělených za absolvování kurzu odpovídá kreditové hodnotě kurzu a započítává se do celkového počtu kreditů za povinně volitelné / volitelné předměty (podle studijního programu). Po předchozím souhlasu garanta studijního programu mohou studenti v rámci studia absolvovat i více než jeden specializovaný kurz.

Vysvětlení použitých zkratek:

10 z = 10 hodin výuky za semestr, ukončení předmětu zápočtem
16 zk = 16 hodin výuky za semestr, ukončení předmětu zápočtem a zkouškou

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 zkoušky

S t u d i j n í p r o g r a m B0811A370013 – **Zemědělství a rozvoj venkova (AGRIB)**
S p e c i a l i z a c e – **Ekologické zemědělství (AGRIBE)**
Bakalářské **kombinované** studium

Předmět SZZ (koridor)	Jednotlivé předměty koridoru
Základy podnikové ekonomiky	Základy podnikové ekonomiky
Základy pěstování rostlin v ekologickém zemědělství	Základní agrotechnika I., II.
	Pěstování rostlin v ekologickém zemědělství
	Výživa rostlin v ekologickém zemědělství
Základy chovu hospodářských zvířat v ekologickém zemědělství	Chov malých hospodářských zvířat v ekologickém zemědělství
	Chov velkých hospodářských zvířat v ekologickém zemědělství
	Výživa zvířat a nauka o krmivech
Obhajoba bakalářské práce	

S t u d i j n í p r o g r a m B0811A370013 – **Zemědělství a rozvoj venkova (AGRIB)**

S p e c i a l i z a c e – **Faremní hospodaření (AGRIBF)**

Bakalářské **prezenční** studium

Garant programu: prof. Ing. Josef Soukup, CSc.

Garant specializace: prof. Ing. Josef Soukup, CSc.

1. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AHA09E	Agrochemie	6	2/3 zk	
AAA37E	Agrometeorologie a bioklimatologie	5	2/2 zk	
ABA22E	Botanika obecná	5	2/2 zk	
AWA08Z	Start up modul I.	2	1/0 z	
AVA29E	Základy anatomie a fyziologie zvířat	6	2/3 zk	
AEA09E	Zoologie	5	2/2 zk	
Dle volby	Cizí jazyk	2+3	0/2 z	0/2 zk
ABA23E	Botanika systematická	5		2/2 zk
ABA03E	Fyziologie rostlin	5		2/2 zk
APA13E	Pedologie pro fytotechniky	5		2/2 zk
TAA03E	Početní metody	5		2/2 zk
AAA33E	Politika rozvoje venkova v EU	4		2/1 zk
AEA11Z	Terénní cvičení	3		12tc z
		61		

2. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AAA22E	Agroekologie	5	2/2 zk	
AWA09Z	Start up modul II.	2	1/0 z	
AGA01E	Obecná genetika	5	2/2 zk	
AAA17E	Obecná produkce rostlinná	5	2/2 zk	
AUA51Z	Praxe učební *	6	25 dní z	
AKA26E	Výživa zvířat a nauka o krmivech	5	2/2 zk	
AOA36E	Základy ochrany rostlin	5	2/2 zk	
AWA10Z	Bakalářská práce I.	4		100 hodin z
AMA08E	Mikrobiologie E	5		2/2 zk
ALA03E	Obecná zootechnika	5		2/2 zk
ATA28E	Pěstování polních plodin I.	5		2/2 zk
ATA24E	Pícninářství a pastvinářství	5		2/2 zk
AUA41Z	Praxe odborná	8		25 dní z
AHA14E	Principy výživy rostlin	5		2/2 zk
		70		

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

3. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
ALA02E	Etika chovu a etologie hospodářských zvířat	5	3/0,5, 6e zk	
ATA29E	Pěstování polních plodin II.	5	2/2 zk	
ATA30E	Principy precizního zemědělství	5	2/2 zk	
ASA19E	Základy chovu hospodářských zvířat	5	2/2 zk	
AQA64E	Základy hodnocení kvality potravin živočišného původu	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	dle volby	semestr dle volby předmětu	
AWA67Z	Bakalářská práce II.	8+8	200 hodin z	200 hodin z
TFA32E	Mechanizace zemědělské výroby I.	5		2/2 zk
AQA43E	Základy hodnocení kvality potravin rostlinného původu	5		2/2 zk
AVA17E	Zoohygiena a prevence chorob	5		2/2 zk
		61 + 1x povinně volitelný (5kr.) = 66 kr. celkem 192 + 1x povinně volitelný = **197 kr.**		

Seznam povinně volitelných předmětů 3.r. AGRIBF

	Předmět	Kredity	ZS	LS
ADA20E	Chov drůbeže I.	5	2/2 zk	
ADA40E	Chov malých přežvýkavců	5	2/2 zk	
AZA38E	Ovocnictví obecné	5	2/2 zk	
AZA37E	Zelinářství obecné	5	2/2 zk	
ADA19E	Chov prasat I.	5		2/2 zk
ADA31E	Chov skotu I.	5		2/2 zk
LTA39E	Základy lesního hospodářství	6		2/2 8tc zk

Seznam volitelných (nepovinných) předmětů

	Předmět	Kredity	ZS	LS
RTX12Z	Tělesná výchova *	1	0/2 z	
RTX13Z	Tělesná výchova *	1		0/2 z

Zahraniční stáž

Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se zahraniční stáže v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání zahraniční stáže je garant studijního programu. Celkový počet kreditů je odstupňován podle délky stáže - 5, 10 nebo 15 dní a více. **Kredity odpovídají 2, 3 a 5 kreditům**. Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty. Studenti mohou absolvovat více zahraničních stáží, započítat lze maximálně 5 kreditů.

Letní škola

Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se letní školy v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání absolvování letní školy je garant studijního programu. **Celkový počet kreditů odpovídá počtu kreditů letní školy.** Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty. Studenti mohou absolvovat více letních škol, do celkového počtu kreditů se započítává jen jedna absolvovaná letní škola během studia.

Specializované kurzy

V průběhu studia mají studenti možnost absolvovat specializované kurzy, které jsou kreditované. Zápis specializovaného kurzu do studijního plánu studenta je možný po schválení garantem studijního programu, který zároveň rozhoduje o uznání jeho absolvování. Počet kreditů udělených za absolvování kurzu odpovídá kreditové hodnotě kurzu a započítává se do celkového počtu kreditů za povinně volitelné / volitelné předměty (podle studijního programu). Po předchozím souhlasu garanta studijního programu mohou studenti v rámci studia absolvovat i více než jeden specializovaný kurz.

*** Tělesná výchova**

Studenti mají v průběhu studia možnost volby nepovinného předmětu **Tělesná výchova** v zimním semestru – kód RTX12Z (1 kredit) nebo letním semestru – kód RTX13Z (1 kredit). Předmět lze studovat od 1. ročníku letního semestru do 3. ročníku letního semestru. Studium tohoto předmětu je dobrovolné a maximálně je možno získat až 2 kredity. Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty. Při zápisu do rozvrhu je možno si zapsat sportovní kurz. Tento kurz nevolte 6. semestr (obvykle kurz probíhá až během letních prázdnin).

Vysvětlení použitých zkratek:

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 zkoušky

S t u d i j n í p r o g r a m B0811A370013 – **Zemědělství a rozvoj venkova (AGRIB)**
S p e c i a l i z a c e – **Faremní hospodaření (AGRIBF)**
Bakalářské **prezenční** studium

Předmět SZZ (koridor)	Jednotlivé předměty koridoru
Pěstování rostlin	Obecná produkce rostlinná
	Pěstování polních plodin I., II.
	Principy výživy rostlin
	Základy ochrany rostlin
Chov hospodářských zvířat	Etika chovu a etologie hospodářských zvířat
	Obecná zootechnika
	Základy chovu hospodářských zvířat
	Zoohygiena a prevence chorob
Základy zemědělské ekonomiky a politiky	Základy podnikové ekonomiky
	Politika rozvoje venkova a EU
Obhajoba bakalářské práce	

S t u d i j n í p r o g r a m B0811A370013 – **Zemědělství a rozvoj venkova (AGRIB)**

S p e c i a l i z a c e – **Faremní hospodaření (AGRIBF)**

Bakalářské **kombinované** studium

Garant programu: prof. Ing. Josef Soukup, CSc.

Garant specializace: prof. Ing. Josef Soukup, CSc.

1. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AHA71E	Agrochemie	6	18 zk	
AAA91E	Agrometeorologie a bioklimatologie	5	16 zk	
ABA77E	Botanika obecná	5	16 zk	
AWA71Z	Start up modul I.	2	12 z	
AVA70E	Základy anatomie a fyziologie zvířat	6	18 zk	
AEA80E	Zoologie	5	16 zk	
Dle volby	Cizí jazyk	2+3	6 z	10 zk
ABA80E	Botanika systematická	5		16 zk
ABA79E	Fyziologie rostlin	5		16 zk
APA70E	Pedologie pro fytotechniky	5		16 zk
TAA73E	Početní metody	5		16 zk
AAA80E	Politika rozvoje venkova v EU	4		13 zk
AEA82Z	Terénní cvičení	3		12tc z
		61		

2. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AAA82E	Agroekologie	5	16 zk	
AWA72Z	Start up modul II.	2	12 z	
AGA72E	Obecná genetika	5	16 zk	
AAA75E	Obecná produkce rostlinná	5	16 zk	
AKA80E	Výživa zvířat a nauka o krmivech	5	16 zk	
AOA79E	Základy ochrany rostlin	5	16 zk	
AWA80Z	Bakalářská práce I.	4		100 hodin z
AMA77E	Mikrobiologie E	5		16 zk
ALA75E	Obecná zootechnika	5		16 zk
ATA88E	Pěstování polních plodin I.	5		16 zk
ATA76E	Pícninářství a pastvinářství	5		16 zk
AUA88Z	Praxe odborná	8		25 dní z
AUA71Z	Praxe učební	5		3 dny z
AHA80E	Principy výživy rostlin	5		16 zk
		69		

3. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
ALA76E	Etika chovu a etologie hospodářských zvířat	5	16 zk	
ATA89E	Pěstování polních plodin II.	5	16 zk	
ATA90E	Principy precizního zemědělství	5	16 zk	
ASA79E	Základy chovu hospodářských zvířat	5	16 zk	
EEA80E	Základy podnikové ekonomiky	5	16 zk	
AWA77Z	Bakalářská práce II.	8+8	200 hodin z	200 hodin z
TFA72E	Mechanizace zemědělské výroby I.	5		16 zk
AQA83E	Základy hodnocení kvality potravin rostlinného původu	5		16 zk
AQA74E	Základy hodnocení kvality potravin živočišného původu	5		16 zk
AVA90E	Zoohygiena a prevence chorob	5		16 zk
		61 celkem **191 kr.**		

Zahraniční stáž

Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se zahraniční stáže v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání zahraniční stáže je garant studijního programu. Celkový počet kreditů je odstupňován podle délky stáže - 5, 10 nebo 15 dní a více. **Kredity odpovídají 2, 3 a 5 kreditům**. Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty, které máte povinně ale v prezenčním studiu jsou předměty studovány jako povinně volitelné. Studenti mohou absolvovat více zahraničních stáží, započítat lze maximálně 5 kreditů.

Letní škola

Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se letní školy v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání absolvování letní školy je garant studijního programu. **Celkový počet kreditů odpovídá počtu kreditů letní školy.** Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty, které máte povinně ale v prezenčním studiu jsou předměty studovány jako povinně volitelné. Studenti mohou absolvovat více letních škol, do celkového počtu kreditů se započítává jen jedna absolvovaná letní škola během studia.

Specializované kurzy

V průběhu studia mají studenti možnost absolvovat specializované kurzy, které jsou kreditované. Zápis specializovaného kurzu do studijního plánu studenta je možný po schválení garantem studijního programu, který zároveň rozhoduje o uznání jeho absolvování. Počet kreditů udělených za absolvování kurzu odpovídá kreditové hodnotě kurzu a započítává se do celkového počtu kreditů za povinně volitelné / volitelné předměty (podle studijního programu). Po předchozím souhlasu garanta studijního programu mohou studenti v rámci studia absolvovat i více než jeden specializovaný kurz.

Vysvětlení použitých zkratek:

10 z = 10 hodin výuky za semestr, ukončení předmětu zápočtem
16 zk = 16 hodin výuky za semestr, ukončení předmětu zápočtem a zkouškou

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 zkoušky

S t u d i j n í p r o g r a m B0811A370013 – **Zemědělství a rozvoj venkova (AGRIB)**
S p e c i a l i z a c e – **Faremní hospodaření (AGRIBF)**
Bakalářské **kombinované** studium

Předmět SZZ (koridor)	Jednotlivé předměty koridoru
Pěstování rostlin	Obecná produkce rostlinná
	Pěstování polních plodin I., II.
	Principy výživy rostlin
	Základy ochrany rostlin
Chov hospodářských zvířat	Etika chovu a etologie hospodářských zvířat
	Obecná zootechnika
	Základy chovu hospodářských zvířat
	Zoohygiena a prevence chorob
Základy zemědělské ekonomiky a politiky	Základy podnikové ekonomiky
	Politika rozvoje venkova a EU
Obhajoba bakalářské práce	

S t u d i j n í p r o g r a m B0811A370013 – **Zemědělství a rozvoj venkova (AGRIB)**
S p e c i a l i z a c e – **Veřejná správa v zemědělství, rozvoji venkova a krajiny (AGRIBR)**
Bakalářské **prezenční** studium
Garant programu: prof. Ing. Josef Soukup, CSc.
Garant specializace: prof. Ing. Josef Soukup, CSc.

1. ročník

	Předmět	**Kredity**	**ZS**	**LS**
AHA09E	Agrochemie	6	2/3 zk	
AAA37E	Agrometeorologie a bioklimatologie	5	2/2 zk	
AWA08Z	Start up modul I.	2	1/0 z	
APA40E	Pedologie a ochrana půd	5	2/2 zk	
AEA09E	Zoologie	5	2/2 zk	
Dle volby	Cizí jazyk	2+3	0/2 z	0/2 zk
ABA09E	Botanika	5		2/2 zk
ABA03E	Fyziologie rostlin	5		2/2 zk
TAA03E	Početní metody	5		2/2 zk
AAA33E	Politika rozvoje venkova v EU	4		2/1 zk
AHA14E	Principy výživy rostlin	5		2/2 zk
AEA11Z	Terénní cvičení	3		12tc z
		55		

2. ročník

	Předmět	**Kredity**	**ZS**	**LS**
AAA22E	Agroekologie	5	2/2 zk	
AWA09Z	Start up modul II.	2	1/0 z	
AAA17E	Obecná produkce rostlinná	5	2/2 zk	
ZEA01E	Ochrana přírody	4	2/1 zk	
AUA51Z	Praxe učební *	6	25 dní z	
ATX03E	Účelové travní porosty	5	2/2 zk	
AOA36E	Základy ochrany rostlin	5	2/2 zk	
dle volby	Ve druhém ročníku je třeba odstudovat 1 povinně volitelný předmět ze skupiny povinně volitelných předmětů 1	dle volby		dle volby
APA33E	Aplikovaná a účelová kartografie	5		2/2 zk
AWA10Z	Bakalářská práce I.	4		100 hodin z
AMA08E	Mikrobiologie E	5		2/2 zk
ALA03E	Obecná zootechnika	5		2/2 zk
ARA25E	Pěstování rostlin a prostředí	5		2/2 zk
AUA42Z	Praxe odborná	8		25 dní z
EHA07E	Sociologie venkova a zemědělství	4		2/1 zk
AQA43E	Základy hodnocení kvality potravin rostlinného původu	5		2/2 zk
				73 + 1x povinně volitelný (4 kr.) = 77 kr.

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

3. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
ASA23E	Chov zvířat a prostředí	5	2/2 zk	
AHA15E	Odpady a odpadní vody	5	2/2 zk	
AQA64E	Základy hodnocení kvality potravin živočišného původu	5	2/2 zk	
AZA41E	Základy sadovnictví a krajinářství	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 2	dle volby	semestr dle volby předmětu	
AWA67Z	Bakalářská práce II.	8+8	200 hodin z	200 hodin z
EUA01E	Daňová soustava	5		2/1 zk
EPA04E	Sociální komunikace a rétorika	5		2/1 zk
EJA08E	Základy práva	5		2/1 zk
		56 + 1x povinně volitelný (5 kr.) = 61 kr. celkem 188 + 2x povinně volitelný = **193 kr.**		

Seznam povinně volitelných předmětů skupiny 1 pro 2.r. AGRIBR

	Předmět	Kredity	ZS	LS
ATA07E	Lukařství a pastvinářství	5		2/2 zk
ABA21E	Sběr, preparace a konzervace přírodnin	4		1/2 zk
AEA31E	Základy biomonitoringu	5		2/2 zk

Seznam povinně volitelných předmětů skupiny 2 pro 3.r. AGRIBR

	Předmět	Kredity	ZS	LS
ADA20E	Chov drůbeže I.	5	2/2 zk	
ADA40E	Chov malých přežvýkavců	5	2/2 zk	
AZA38E	Ovocnictví obecné	5	2/2 zk	
ATA30E	Principy precizního zemědělství	5	2/2 zk	
AZA37E	Zelinářství obecné	5	2/2 zk	
ADA19E	Chov prasat I.	5		2/2 zk
ADA31E	Chov skotu I.	5		2/2 zk
TFA32E	Mechanizace zemědělské výroby I.	5		2/2 zk
LTA39E	Základy lesního hospodářství	6		2/2 8tc zk

Seznam volitelných (nepovinných) předmětů

	Předmět	Kredity	ZS	LS
RTX12Z	Tělesná výchova *	1	0/2 z	
RTX13Z	Tělesná výchova *	1		0/2 z

Zahraniční stáž

Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se zahraniční stáže v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání zahraniční stáže je garant studijního programu. Celkový počet kreditů je odstupňován podle délky stáže - 5, 10 nebo 15 dní a více. **Kredity odpovídají 2, 3 a 5 kreditům**. Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty. Studenti mohou absolvovat více zahraničních stáží, započítat lze maximálně 5 kreditů.

Letní škola

Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se letní školy v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání absolvování letní školy je garant studijního programu. **Celkový počet kreditů odpovídá počtu kreditů letní školy.** Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty. Studenti mohou absolvovat více letních škol, do celkového počtu kreditů se započítává jen jedna absolvovaná letní škola během studia.

Specializované kurzy

V průběhu studia mají studenti možnost absolvovat specializované kurzy, které jsou kreditované. Zápis specializovaného kurzu do studijního plánu studenta je možný po schválení garantem studijního programu, který zároveň rozhoduje o uznání jeho absolvování. Počet kreditů udělených za absolvování kurzu odpovídá kreditové hodnotě kurzu a započítává se do celkového počtu kreditů za povinně volitelné / volitelné předměty (podle studijního programu). Po předchozím souhlasu garanta studijního programu mohou studenti v rámci studia absolvovat i více než jeden specializovaný kurz.

*** Tělesná výchova**

Studenti mají v průběhu studia možnost volby nepovinného předmětu **Tělesná výchova** v zimním semestru – kód RTX12Z (1 kredit) nebo letním semestru – kód RTX13Z (1 kredit). Předmět lze studovat od 1. ročníku letního semestru do 3. ročníku letního semestru. Studium tohoto předmětu je dobrovolné a maximálně je možno získat až 2 kredity. Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty. Při zápisu do rozvrhu je možno si zapsat sportovní kurz. Tento kurz nevolte 6. semestr (obvykle kurz probíhá až během letních prázdnin).

Vysvětlení použitých zkratek:

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 zkoušky

S t u d i j n í p r o g r a m B0811A370013 – **Zemědělství a rozvoj venkova (AGRIB)**
S p e c i a l i z a c e – **Veřejná správa v zemědělství, rozvoji venkova a krajiny (AGRIBR)**
Bakalářské **prezenční** studium

Předmět SZZ (koridor)	Jednotlivé předměty koridoru
Základy ekonomiky	Základy podnikové ekonomiky
	Daňová soustava
Hospodaření na půdě a chov zvířat	Agroekologie
	Pěstování rostlin a prostředí
	Obecná zootechnika
	Základy ochrany rostlin
Rozvoj venkova a tvorba krajiny	Politika rozvoje venkova v EU
	Základy práva
	Základy sadovnictví a krajinářství
Obhajoba bakalářské práce	

S t u d i j n í p r o g r a m B0811A370013 – **Zemědělství a rozvoj venkova (AGRIB)**
S p e c i a l i z a c e – **Veřejná správa v zemědělství, rozvoji venkova a krajiny (AGRIBR)**
Bakalářské **kombinované** studium
Garant programu: prof. Ing. Josef Soukup, CSc.
Garant specializace: prof. Ing. Josef Soukup, CSc.

1. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AHA71E	Agrochemie	6	18 zk	
AAA91E	Agrometeorologie a bioklimatologie	5	16 zk	
AWA71Z	Start up modul I.	2	12 z	
APA86E	Pedologie a ochrana půd	5	16 zk	
AEA80E	Zoologie	5	16 zk	
Dle volby	Cizí jazyk	2+3	0/2 z	0/2 zk
ABA74E	Botanika	5		16 zk
ABA79E	Fyziologie rostlin	5		16 zk
TAA73E	Početní metody	5		16 zk
AAA80E	Politika rozvoje venkova v EU	4		13 zk
AHA80E	Principy výživy rostlin	5		16 zk
AEA82Z	Terénní cvičení	3		12tc z
		55		

2. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
AAA82E	Agroekologie	5	16 zk	
AWA72Z	Start up modul II.	2	12 z	
AAA75E	Obecná produkce rostlinná	5	16 zk	
ZEA70E	Ochrana přírody	4	13 zk	
ATA71E	Účelové travní porosty	5	16 zk	
AOA79E	Základy ochrany rostlin	5	16 zk	
APA79E	Aplikovaná a účelová kartografie	5		16 zk
AWA80Z	Bakalářská práce I.	4		100 hodin z
AMA77E	Mikrobiologie E	5		16 zk
ALA75E	Obecná zootechnika	5		16 zk
ARA89E	Pěstování rostlin a prostředí	5		16 zk
AUA89Z	Praxe odborná	8		25 dní z
AUA71Z	Praxe učební	5		3 dny z
EHA71E	Sociologie venkova a zemědělství	4		13 zk
AQA83E	Základy hodnocení kvality potravin rostlinného původu	5		16 zk
		72		

3. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
ASA85E	Chov zvířat a prostředí	5	16 zk	
AHA82E	Odpady a odpadní vody	5	16 zk	
AZA90E	Základy sadovnictví a krajinářství	5	16 zk	
EEA80E	Základy podnikové ekonomiky	5	16 zk	
AWA77Z	Bakalářská práce II.	8+8	200 hodin z	200 hodin z
EUA73E	Daňová soustava	5		16 zk
EPA72E	Sociální komunikace a rétorika	5		16 zk
AQA74E	Základy hodnocení kvality potravin živočišného původu	5		16 zk
EJA70E	Základy práva	5		16 zk
		60	celkem **183 kr.**	

Zahraniční stáž

Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se zahraniční stáže v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání zahraniční stáže je garant studijního programu. Celkový počet kreditů je odstupňován podle délky stáže - 5, 10 nebo 15 dní a více. **Kredity odpovídají 2, 3 a 5 kreditům**. Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty, které máte povinně ale v prezenčním studiu jsou předměty studovány jako povinně volitelné. Studenti mohou absolvovat více zahraničních stáží, započítat lze maximálně 5 kreditů.

Letní škola

Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se letní školy v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání absolvování letní školy je garant studijního programu. **Celkový počet kreditů odpovídá počtu kreditů letní školy.** Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty, které máte povinně ale v prezenčním studiu jsou předměty studovány jako povinně volitelné. Studenti mohou absolvovat více letních škol, do celkového počtu kreditů se započítává jen jedna absolvovaná letní škola během studia.

Specializované kurzy

V průběhu studia mají studenti možnost absolvovat specializované kurzy, které jsou kreditované. Zápis specializovaného kurzu do studijního plánu studenta je možný po schválení garantem studijního programu, který zároveň rozhoduje o uznání jeho absolvování. Počet kreditů udělených za absolvování kurzu odpovídá kreditové hodnotě kurzu a započítává se do celkového počtu kreditů za povinně volitelné / volitelné předměty (podle studijního programu). Po předchozím souhlasu garanta studijního programu mohou studenti v rámci studia absolvovat i více než jeden specializovaný kurz.

Vysvětlení použitých zkratek:

10 z = 10 hodin výuky za semestr, ukončení předmětu zápočtem
16 zk = 16 hodin výuky za semestr, ukončení předmětu zápočtem a zkouškou

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 zkoušky

S t u d i j n í p r o g r a m B0811A370013 – **Zemědělství a rozvoj venkova (AGRIB)**
S p e c i a l i z a c e – **Veřejná správa v zemědělství, rozvoji venkova a krajiny (AGRIBR)**
Bakalářské **kombinované** studium

Předmět SZZ (koridor)	Jednotlivé předměty koridoru
Základy ekonomiky	Základy podnikové ekonomiky
	Daňová soustava
Hospodaření na půdě a chov zvířat	Agroekologie
	Pěstování rostlin a prostředí
	Obecná zootechnika
	Základy ochrany rostlin
Rozvoj venkova a tvorba krajiny	Politika rozvoje venkova v EU
	Základy práva
	Základy sadovnictví a krajinářství
Obhajoba bakalářské práce	

S t u d i j n í p r o g r a m B0811A370007 - **Zoorehabilitace a asistenční aktivity se zvířaty (REHAB)**

Bakalářské **prezenční** studium

Garant programu: doc. Ing. Kristýna Machová, Ph.D.

1. ročník

	Předmět	**Kredity**	**ZS**	**LS**
ACA16E	Chemie pro chovatele	5	2/2 zk	
AVA10E	Praktická anatomie zvířat	6	3/2 zk	
EPA01E	Psychologie osobnosti, sociální psychologie	5	2/1 zk	
AWA08Z	Start up modul I.	2	1/0 z	
VPA04E	Úvod do sociální práce	3	2/0 zk	
AEA09E	Zoologie	5	2/2 zk	
Dle volby	Cizí jazyk	2+3	0/2 z	0/2 zk
AVA48E	Fyziologie zvířat I	5		2/2 zk
TAA03E	Početní metody	5		2/2 zk
AEA11Z	Terénní cvičení	3		12tc z
ALA40E	Základy chovu zájmových zvířat	5		2/2 zk
ALA18E	Zapojení zvířat v zoorehabilitaci	5		2/2 zk
AVA17E	Zoohygiena a prevence chorob	5		2/2 zk
		59		

2. ročník

	Předmět	**Kredity**	**ZS**	**LS**
ALA05E	Etologie	5	3/1 zk	
AVA49E	Fyziologie zvířat II	5	2/2 zk	
AGA01E	Obecná genetika	5	2/2 zk	
ALA21E	Praktické zapojení psa v zoorehabilitaci	5	2/2 zk	
AUA56Z	Praxe učební *	2	11 dní z	
AWA09Z	Start up modul II.	2	1/0 z	
ALA48Z	Úvod do Kvalifikačního kurzu pro pracovníky v sociálních službách **	1	2 hod. z	
ALA44E	Úvod do sociálních služeb I.	5	3/1 zk	
dle volby	Studenti si volí ve druhém nebo třetím ročníku min. jeden předmět ze skupiny 1 povinně volitelných předmětů.	dle volby		dle volby
AWA10Z	Bakalářská práce I.	4		100 hodin z
EEA19E	Ekonomika neziskového sektoru	5		2/1 zk
ALA10E	Etologie psa	5		2/2 zk
ASA50E	Hiporehabilitace	5		2/2 zk
AEA03E	Parazitologie	5		2/2 zk
ALA45E	Úvod do sociálních služeb II.	3		2/0 zk
ALA46E	Zdraví a nemoc	5		3/1 zk
			62 + povinně volitelné předměty	

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

*** plnění v průběhu celého 2. ročníku*

3. ročník

	Předmět	Kredity	ZS	LS
ALA13E	Etologie koní	5	2/1,3 zk	
ALA43Z	Praxe odborná *	8	25 dní z	
VPA02E	Speciální pedagogika	5	2/2 zk	
ALA47E	Ucelená rehabilitace	3	1/1 zk	
AKA44E	Výživa zvířat v zájmových chovech	5	2/2 zk	
dle volby	Studenti si volí ve druhém nebo třetím ročníku min. jeden předmět ze skupiny 1 povinně volitelných předmětů.	dle volby		dle volby
dle volby	Studenti si volí ve třetím ročníku min. jeden předmět ze skupiny 2 povinně volitelných předmětů.	dle volby		dle volby
dle volby	Studenti si mohou zvolit podle svého zájmu předměty ze skupiny 3 volitelných předmětů tak, aby za celé studium dosáhli počtu min. 180 kreditů.	dle volby		dle volby
AWA67Z	Bakalářská práce II.	8+8	200 hodin z	200 hodin z
ALX03E	Etika chovu zvířat	5		2/1, 12s zk
VPA01E	Komunikace s handicapovanými osobami	5		2/2 zk
		52 + povinně volitelné předměty celkem **173** + min. 7 kr. povinně volitelné (volitelné) předměty		

** Praxe se dá plnit již od prvního ročníku až do 3. ročníku. Zápočet bude udělen až v 3.r ZS.*

Seznam povinně volitelných předmětů skupiny 1

	Předmět	Kredity	ZS	LS
ASA25E	Chov koní	5		2/2 zk
ALA42Z	Praktická hipoterapie ve fyzioterapii u dětí *	3		5 dní z

* možno studovat pouze v 2. ročníku. Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se praxe „Praktická hipoterapie ve fyzioterapii u dětí“ v délce 5 dnů. Garantem praxe je doc. Kristýna Machová. Cílem praxe je předat poznatky týkající se činnosti asistenta v hiporehabilitaci. Praxe je kreditována a probíhá v létě (obvykle červen) ve 2. ročníku. Studenti si musí na vlastní náklady zajistit ubytování v zařízení, kde praxe probíhá. Termín praxe bude upřesněn garantem praxe v průběhu zimního semestru ak. roku. Kapacita je maximálně 10 studentů.

Seznam povinně volitelných předmětů skupiny 2

	Předmět	Kredity	ZS	LS
ALA39Z	Canisterapie	3		0/2 z
ALA09E	Chov psů	5		2/2 zk
ALA38E	Senzorická percepce psa	3		2/0 zk

Seznam volitelných předmětů skupiny 3

	Předmět	Kredity	ZS	LS
RTX12Z	Tělesná výchova *	1	0/2 z	
AEA14E	Akvaristika	5		2/1, 4tc zk
ALA08E	Chov exotických savců I.	5		2/1 12e zk
ASA24E	Chov koček	4		2/0 12tc zk
ASA42E	Chov lam	5		2/1, 12tc zk
ADA14E	Chov okrasného ptactva	5		2/1 12tc zk
AEA13E	Chov terarijních živočichů	5		2/1 12tc zk
RTX13Z	Tělesná výchova *	1		0/2 z

Zahraniční stáž
Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se zahraniční stáže v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání zahraniční stáže je garant studijního programu. Celkový počet kreditů je odstupňován podle délky stáže - 5, 10 nebo 15 dní a více. **Kredity odpovídají 2, 3 a 5 kreditům**. Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty. Studenti mohou absolvovat více zahraničních stáží, započítat lze maximálně 5 kreditů.

Letní škola
Studenti mají v průběhu studia možnost zúčastnit se letní školy v délce minimálně 5 dní. Garantem pro uznání absolvování letní školy je garant studijního programu. **Celkový počet kreditů odpovídá počtu kreditů letní školy.** Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty. Studenti mohou absolvovat více letních škol, do celkového počtu kreditů se započítává jen jedna absolvovaná letní škola během studia.

Specializované kurzy
V průběhu studia mají studenti možnost absolvovat specializované kurzy, které jsou kreditované. Zápis specializovaného kurzu do studijního plánu studenta je možný po schválení garantem studijního programu, který zároveň rozhoduje o uznání jeho absolvování. Počet kreditů udělených za absolvování kurzu odpovídá kreditové hodnotě kurzu a započítává se do celkového počtu kreditů za povinně volitelné / volitelné předměty (podle studijního programu). Po předchozím souhlasu garanta studijního programu mohou studenti v rámci studia absolvovat i více než jeden specializovaný kurz.

*** Tělesná výchova**
Studenti mají v průběhu studia možnost volby nepovinného předmětu **Tělesná výchova** v zimním semestru – kód RTX12Z (1 kredit) nebo letním semestru – kód RTX13Z (1 kredit). Předmět lze studovat od 1. ročníku letního semestru do 3. ročníku letního semestru. Studium tohoto předmětu je dobrovolné a maximálně je možno získat až 2 kredity. Tyto kredity se započítávají do celkového počtu kreditů za povinně volitelné předměty. Při zápisu do rozvrhu je možno si zapsat sportovní kurz. Tento kurz nevolte 6. semestr (obvykle kurz probíhá až během letních prázdnin).

Vysvětlení použitých zkratek:
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 zkoušky

S t u d i j n í p r o g r a m B0811A370007 – **Zoorehabilitace a asistenční aktivity se zvířaty (REHAB)**
Bakalářské **prezenční** studium

Předmět SZZ (koridor)	Jednotlivé předměty koridoru
Biologie a chov zvířat využitelných k zoorehabilitaci	Fyziologie zvířat I, II
	Praktická anatomie zvířat
	Výživa zvířat v zájmových chovech
	Etologie a etika chovu zvířat
	Základy chovu zájmových zvířat
Zapojení zvířat v zoorehabilitaci	Hiporehabilitace
	Zapojení zvířat v zoorehabilitaci
	Praktické zapojení psa v zoorehabilitaci
Práce s klientem v zoorehabilitaci	Komunikace s handicapovanými osobami
	Zdraví a nemoc
	Speciální pedagogika
	Ucelená rehabilitace
Obhajoba bakalářské práce	

Seznam důležitých adres na internetových stránkách

Studijní a zkušební řád České zemědělské univerzity v Praze v plném znění najdete včetně příloh na http://af.czu.cz ⇨ Studium ⇨ Dokumenty ⇨ Legislativní dokumenty.

Aktuální informace o organizaci studia na fakultě, zápočtech a zkouškách, o zásadách zápisu do vyššího ročníku, o opakování ročníku apod. budou aktuálně vystavovány na adrese http://af.czu.cz ⇨ Studium ⇨ Dokumenty ⇨ Harmonogram akademického roku

Další odkazy:

Fakultní webové stránky:..... https://www.af.czu.cz/
Webové stránky univerzity: ..... https://www.czu.cz/
Dokumenty ze studijního oddělení ke stažení („Nástěnka“): https://www.af.czu.cz/cs/r-6780-studium/r-6796-dokumenty/r-9571-studijni-dokumenty
Univerzitní informační systém: ..... https://is.czu.cz
Webové rozhraní studentské pošty: https://office365.com
Informační zdroje, WOS, CAB, FAOSTAT apod.:..... https://lib.czu.cz/cs/r-8833-odborne-databaze
Moodle..... https://moodle.czu.cz/
Institut vzdělávání a poradenství ČZU v Praze ..... https://www.ivp.czu.cz/
Nastavení WiFi připojení..... https://www.eduroam.czu.cz/

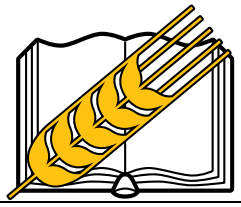
Zajímavé fakultní projekty:

Meteorologická stanice: .....http://meteostanice.agrobiologie.cz/
Další meteostanice ČZU .....http://www.emsbrno.cz/p.axd/cs/Lokality.CZUFAPPZ.html
Atlas plevelů Herba: .....http://herba.agrobiologie.cz/
Dřeviny areálu ČZU:.....http://dendroflora.agrobiologie.cz/
Botanická knihovna .....http://kbfr.agrobiologie.cz/cs/library.html
Taxonomický klasifikační systém půd.....http://klasifikace.pedologie.cz/
Skripta, učební texty.....http://skripta.af.czu.cz/
Katalog plodin .....http://krv.agrobiologie.cz/atlas/
Fenologická stanice .....http://kab.agrobiologie.cz/natural/fenologic.html
Databáze jetelovin.....http://kpt.agrobiologie.cz/atlas/
Webový přístup na studentská data .....http://netstorage.studenti.czu.cz/
GMO fórum: .....http://gmoforum.agrobiology.eu/

Rejstřík kateder podílejících se na výuce FAPPZ

Rejstřík obsahuje seznam kateder garantujících předměty uvedené v této brožuře.

11110 – Katedra ekonomiky (PEF)
11140 – Katedra řízení (PEF)
11180 – Katedra práva (PEF)
11190 – Katedra humanitních věd (PEF)
11200 – Katedra jazyků (PEF)
11210 – Katedra obchodu a financí (PEF)
11220 – Katedra psychologie (PEF)
21000 – Fakulta agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů
21110 – Katedra botaniky a fyziologie rostlin (FAPPZ)
21120 – Katedra chemie (FAPPZ)
21130 – Katedra pedologie a ochrany půd (FAPPZ)
21140 – Katedra agroenvironmentální chemie a výživy rostlin (FAPPZ)
21150 – Katedra agroekologie a rostlinné produkce (FAPPZ)
21180 – Katedra ochrany rostlin (FAPPZ)
21230 – Katedra veterinárních disciplín (FAPPZ)
21250 – Katedra mikrobiologie, výživy a dietetiky (FAPPZ)
21260 – Katedra zoologie a rybářství (FAPPZ)
21310 – Katedra kvality a bezpečnosti potravin (FAPPZ)
21320 – Katedra chovu hospodářských zvířat (FAPPZ)
21340 – Katedra zahradnictví (FAPPZ)
21350 – Katedra zahradní a krajinné architektury (FAPPZ)
21360 – Katedra genetiky a šlechtění (FAPPZ)
21370 – Katedra etologie a zájmových chovů (FAPPZ)
21400 – Demonstrační a experimentální pracoviště (FAPPZ)
21900 – Děkanát FAPPZ (FAPPZ)
31110 – Katedra matematiky (TF)
31120 – Katedra fyziky (TF)
31160 – Katedra zemědělských strojů (TF)
31170 – Katedra technologických zařízení staveb (TF)
31180 – Katedra využití strojů (TF)
42110 – Katedra ekologie (FŽP)
42190 – Katedra biotechnických úprav krajiny (FŽP)
42200 – Katedra vodního hospodářství a environmentálního modelování (FŽP)
42220 – Katedra aplikované ekologie (FŽP)
42300 – Katedra aplikované geoinformatiky a územního plánování (FŽP)
42400 – Katedra geoenvironmentálních věd (FŽP)
43110 – Katedra ekologie lesa (FLD)
43120 – Katedra pěstování lesů (FLD)
43130 – Katedra genetiky a fyziologie lesních dřevin (FLD)
43140 – Katedra hospodářské úpravy lesů (FLD)
43150 – Katedra ochrany lesa a entomologie (FLD)
43160 – Katedra lesnických technologií a staveb (FLD)
43170 – Katedra lesnické a dřevařské ekonomiky (FLD)
51120 – Katedra chovu zvířat a potravinářství v tropech (FTZ)
61000 – Institut vzdělávání a poradenství
71000 – Katedra tělesné výchovy (CP)



Studijní plány 2026/2027 – FAPPZ ČZU v Praze

Vydala:	Česká zemědělská univerzita v Praze Fakulta agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů
Druh publikace:	studijní materiály
Počet stran:	93
Publikaci sestavil:	doc. Ing. Miloslav Zouhar, CSc., Ing. Tomáš Rejdal
Úprava pro tisk:	Ing. Tomáš Rejdal
Číslo publikace:	ISBN 978-80-213-2267-7
Tisk:	FAPPZ ČZU v Praze
Datum vydání:	červen 2026
Doporučená cena:	60 Kč
Náklad:	60 ks

Interní publikace FAPPZ ČZU v Praze pro potřeby studentů a odborných studijních poradců.
Texty neprošly jazykovou úpravou