

Magisterský studijní program Veterinární hygiena a ekologie

1. rok			1. semestr			PZ/ZT
Zkratka	Předmět	Garant	Přednášky (h/týden)	Cvičení (h/týden)	Kredity (max. 30)	
2410/H1LT	Lékařská terminologie	MVDr. Simona Kovaříková, Ph.D.	1	0	1	PZ
2150/H1BF	Biofyzika	prof. MVDr. Petr Dvořák, CSc.	1	1	2	-
2360/H1VC	Chemie	MVDr. Jiří Bednář, Ph.D.	1	1	2	-
2410/H1SV	Biostatistika	Mgr. Petr Linhart, Ph.D.	1	2*	4	-
2420/H1ZE	Zemědělská produkce	MVDr. Vlastimil Šimek, Ph.D.	1	2*	4	PZ
2210/H1DP	Druhy a složení potravin	doc. MVDr. Bohuslava Tremlová, Ph.D.	2	1*	4	PZ
2150/H1BI	Biologie	prof. MVDr. Ivan Literák, CSc.	2	2*	5	PZ
1110/H1AN1	Anatomie I	doc. MVDr. Václav Páral, Ph.D.	2	2	4	PZ
1110/H1HI1	Histologie a embryologie I	prof. MVDr. František Tichý, CSc.	2	2	4	PZ
Počet hodin týdně celkem			13	13		
Počet zkoušek, Počet kreditů				4*	30	
			2. semestr			
2150/H1ZO	Zoologie	prof. RNDr. Oldřich Sychra, Ph.D.	1	1	2	-
2420/H1BO	Botanika	MVDr. Jana Tšponová, Ph.D.	1	1	2	-
1110/H1AN2	Anatomie II	doc. MVDr. Václav Páral, Ph.D.	4	6*	10	PZ
1110/H1HI2	Histologie a embryologie II	prof. MVDr. František Tichý, CSc.	2	3*	8	PZ
1200/H1FY1	Fyziologie I	prof. RNDr. Eva Matalová, Ph.D.	2	2	3	PZ
2420/H1BC1	Biochemie I	MVDr. Martin Hostovský, Ph.D.	2	2	3	PZ
9750/H1AJ1	Anglický jazyk I	Mgr. Silvie Schüllerová, Ph.D.	0	2	2	-
Počet hodin týdně celkem			12	17		
Počet zkoušek, Počet kreditů				2*	30	
* předmět zakončený zkouškou						
2. rok			3. semestr			PZ/ZT
Zkratka	Předmět	Garant	Přednášky (h/týden)	Cvičení (h/týden)	Kredity (max. 30)	
1200/H1FY2	Fyziologie II	prof. RNDr. Eva Matalová, Ph.D.	2	2*	7	PZ
2420/H1BC2	Biochemie II	MVDr. Martin Hostovský, Ph.D.	2	2*	7	PZ
9750/H1AJ2	Anglický jazyk II	Mgr. Silvie Schüllerová, Ph.D.	0	2*	2	-
2190/H1EK	Ekologie	prof. MVDr. Jiří Pikula, Ph.D. Dipl. ECZM	1	2	2	-
2360/H1VC1	Výživa člověka I	MVDr. Sandra Dluhošová, Ph.D.	1	1	2	PZ
2410/H1OZ1	Ochrana zvířat, welfare a etologie I	prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc. MBA	1	2	3	ZT
2420/H1VD1	Výživa zvířat I	doc. MVDr. Radka Dobšíková, Ph.D.	2	2	4	PZ
1240/H1MI1	Mikrobiologie I	prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D.	1	2	3	PZ
Počet hodin týdně celkem			10	15		
Počet zkoušek, Počet kreditů				3*	30	
			4. semestr			
2360/H1VC2	Výživa člověka II	MVDr. Sandra Dluhošová, Ph.D.	1	1*	2	PZ
2410/H1OZ2	Ochrana zvířat, welfare a etologie II	prof. MVDr. Vladimír Večerek, CSc. MBA	1	2*	3	ZT

PZ = Předmět profilujícího základu studijního programu – je povinný nebo povinně volitelný předmět, jehož absolvováním student získává znalosti nebo dovednosti, které jsou podstatné pro dosažení odborných znalostí nebo dovedností uvedených v profilu absolventa a které odpovídají, souvisejí nebo podmiňují znalosti nebo dovednosti ze základních tematických okruhů ověřované státní zkouškou.

ZT = Základní teoretický předmět profilujícího základu studijního programu – je předmět, související s teoretickým a metodologickým základem příslušné oblasti vzdělávání, jehož absolvováním student získává klíčové znalosti, které jsou podstatné pro dosažení odborných znalostí uvedených v profilu absolventa a které odpovídají, souvisejí nebo podmiňují znalosti ze základních tematických okruhů ověřované státní zkouškou. Základní teoretický předmět profilujícího základu studijního programu patří mezi předměty profilujícího základu studijního programu.

(pojmy jsou užívány v nařízení vlády č. 274/2016 Sb., o standardech pro akreditace ve vysokém školství; označení má význam pro požadovanou kvalifikaci garanta předmětu)

2420/H1VD2	Výživa zvířat II	doc. MVDr. Radka Dobšíková, Ph.D.	2	2*	4	PZ
1240/H1MI2	Mikrobiologie II	prof. MVDr. Vladimír Celer, Ph.D.	1	2*	4	PZ
2420/H1ZT	Zootecnika	prof. Ing. David Zapletal, Ph.D.	2	2*	3	PZ
1200/H1PF1	Patofyziologie I	MVDr. Jana Doležalová, Ph.D.	1	2	4	PZ
1500/H1FF1	Farmakologie a farmacie I	MVDr. Jan Chloupek, Ph.D.	2	2	4	PZ
1240/H1IM1	Imunologie I	prof. MVDr. Miroslav Toman, CSc.	1	1	2	PZ
1230/H1PM1	Patologická morfologie I	doc. MVDr. Miša Škorič, Ph.D.	1	2	4	ZT
Počet hodin týdně celkem			12	16		
Počet zkoušek, Počet kreditů				5*	30	

* předmět zakončený zkouškou

3. rok			5. semestr			PZ/ZT
Zkratka	Předmět	Garant	Přednášky (h/týden)	Cvičení (h/týden)	Kredity (max. 30)	
1200/H1PF2	Patofyziologie II	MVDr. Jana Doležalová, Ph.D.	1	2*	4	PZ
1500/H1FF2	Farmakologie a farmacie II	MVDr. Jan Chloupek, Ph.D.	2	2*	4	PZ
1240/H1IM2	Imunologie II	prof. MVDr. Miroslav Toman, CSc.	1	1*	3	PZ
2410/H1ZH	Zoohygienda	MVDr. Miroslav Macháček, Ph.D.	1	2*	4	PZ
2210/H1PPO	Produkce potravin	doc. MVDr. Matej Pospiech, Ph.D.	1	1	1	PZ
1230/H1PM2	Patologická morfologie II	doc. MVDr. Miša Škorič, Ph.D.	1	2	4	ZT
1230/H1PA1	Parazitologie I	prof. MVDr. Břetislav Koudela, CSc.	1	2	3	PZ
1260/H1SG	Klinická genetika	prof. MVDr. RNDr. Petr Hořín, CSc.	2	1*	4	PZ
1660/H1KPZ	Klinická propedeutika zájmových zvířat	doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D.	1	1	1	ZT
2360/H1MP	Mikrobiologie potravin	MVDr. Lenka Necidová, Ph.D.	2	2*	2	PZ
Počet hodin týdně celkem			13	16		
Počet zkoušek, Počet kreditů				6*	30	
			6. semestr			
2410/H1TX	Toxikologie	PharmDr. Zuzana Široká, Ph.D.	2	2*	4	PZ
2360/H1SA	Senzorická analýza potravin	Ing. František Ježek, Ph.D.	1	2	2	PZ
1230/H1PM3	Patologická morfologie III	doc. MVDr. Miša Škorič, Ph.D.	1	2*	7	ZT
1230/H1PA2	Parazitologie II	prof. MVDr. Břetislav Koudela, CSc.	1	2*	4	PZ
1680/H1PG1	Porodnictví, gynekologie a andrologie I	doc. MVDr. Radovan Doležel, CSc.	2	1	2	ZT
1680/H1KPP	Klinická propedeutika hospodářských zvířat	doc. MVDr. Svatopluk Čech, Ph.D.	1	1	1	ZT
1660/H1OC	Obecná chirurgie a anesteziologie	prof. MVDr. Alois Nečas, Ph.D. MBA	2	2*	5	ZT
2360/H1CP	Chemie potravin	prof. MVDr. Lenka Vorlová, Ph.D.	2	2*	3	PZ
2420/H1XP	Preklinická praxe v chovu – potravinová zvířata	MVDr. Martin Hostovský, Ph.D.		40 h	1	-
2420/H1XZ	Preklinická praxe v chovu – zájmová zvířata	MVDr. Vlastimil Šimek, Ph.D.		40 h	1	-
Počet hodin týdně celkem			12	14		
Počet zkoušek, Počet kreditů				5*	30	

* předmět zakončený zkouškou

PZ = Předmět profilujícího základu studijního programu – je povinný nebo povinně volitelný předmět, jehož absolvováním student získává znalosti nebo dovednosti, které jsou podstatné pro dosažení odborných znalostí nebo dovedností uvedených v profilu absolventa a které odpovídají, souvisejí nebo podmiňují znalosti nebo dovednosti ze základních tematických okruhů ověřované státní zkouškou.

ZT = Základní teoretický předmět profilujícího základu studijního programu – je předmět, související s teoretickým a metodologickým základem příslušné oblasti vzdělávání, jehož absolvováním student získává klíčové znalosti, které jsou podstatné pro dosažení odborných znalostí uvedených v profilu absolventa a které odpovídají, souvisejí nebo podmiňují znalosti ze základních tematických okruhů ověřované státní zkouškou. Základní teoretický předmět profilujícího základu studijního programu patří mezi předměty profilujícího základu studijního programu.

(pojmy jsou užívány v nařízení vlády č. 274/2016 Sb., o standardech pro akreditace ve vysokém školství; označení má význam pro požadovanou kvalifikaci garanta předmětu)

4. rok			7. semestr			PZ/ZT
Zkratka	Předmět	Garant	Přednášky (h/týden)	Cvičení (h/týden)	Kredity (max. 30)	
1680/H1PG2	Porodnictví, gynekologie a andrologie II	doc. MVDr. Radovan Doležel, CSc.	1	2*	5	ZT
1680/H1DPG	Dovednosti – porodnictví a gynekologie	doc. MVDr. Radovan Doležel, CSc.	0	2	1	ZT
2190/H1CV	Choroby ryb a včel	doc. MVDr. Miroslava Palíková, Ph.D.	2	2*	4	ZT
2190/H1ZV	Choroby zvířete	prof. MVDr. Jiří Pikula, Ph.D. Dipl. ECZM	2	2*	4	ZT
1670/H1ZD	Zobrazovací diagnostika	MVDr. Pavel Proks, Ph.D.	1	2*	4	ZT
1660/H1OM1	Chirurgie a ortopedie malých zvířat I	prof. MVDr. Alois Nečas, Ph.D. MBA	1	0	1	ZT
1670/H1OV1	Chirurgie a ortopedie velkých zvířat I	doc. MVDr. Markéta Sedlinská, Ph.D.	1	0	1	ZT
1240/H1OE	Obecná epizootologie	prof. MVDr. Dagmar Zendulková, CSc.	1	1	3	ZT
1660/H1CM1	Choroby psů a koček	doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D.	1	1	3	ZT
1660/H1DM1	Dovednosti – choroby psů a koček	doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D.	0	2	1	ZT
1670/H1KO1	Choroby koní I	doc. MVDr. Markéta Sedlinská, Ph.D.	2	0	1	ZT
2410/H1DA	Práce s daty a odbornými zdroji	Mgr. Petr Linhart, Ph.D.	0	1	1	PZ
1680/H1MM	Preventivní medicína a management zdraví stáda	MVDr. Josef Prášek, Ph.D.	1	1*	1	PZ
Počet hodin týdně celkem			14	16		
Počet zkoušek, Počet kreditů				5*	30	
			8. semestr			
Zkratka	Předmět	Garant	Přednášky (h/týden)	Cvičení (h/týden)	Kredity (max. 30)	
2410/H1EV	Ekonomika veterinární činnosti	doc. MVDr. Vladimíra Pištěková, Ph.D.	1	1	2	-
1660/H1OM2	Chirurgie a ortopedie malých zvířat II	prof. MVDr. Alois Nečas, Ph.D. MBA	1	1*	3	ZT
1660/H1DOM	Dovednosti – chirurgie a ortopedie malých zvířat	prof. MVDr. Alois Nečas, Ph.D. MBA	0	2	1	ZT
1670/H1OV2	Chirurgie a ortopedie velkých zvířat II	doc. MVDr. Markéta Sedlinská, Ph.D.	1	1*	3	ZT
1670/H1DOV	Dovednosti – chirurgie a ortopedie velkých zvířat	doc. MVDr. Markéta Sedlinská, Ph.D.	0	2	1	ZT
1680/H1PR1	Choroby prasat I	doc. MVDr. Martin Svoboda, Ph.D.	2	2	3	ZT
1680/H1CE1	Choroby přežvýkavců I	doc. MVDr. Svatopluk Čech, Ph.D.	2	2	3	ZT
1660/H1CM2	Choroby psů a koček II	doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D.	1	1*	3	ZT
1660/H1DM2	Dovednosti – choroby psů a koček	doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D.	0	2	1	ZT
1670/H1KO2	Choroby koní II	doc. MVDr. Markéta Sedlinská, Ph.D.	2	1*	3	ZT
1670/H1DKO	Dovednosti – choroby koní	doc. MVDr. Markéta Sedlinská, Ph.D.	0	2	1	ZT
1240/H1IC1	Infekční choroby zvířat I	prof. MVDr. Dagmar Zendulková, CSc.	2	1	2	ZT

PZ = Předmět profilujícího základu studijního programu – je povinný nebo povinně volitelný předmět, jehož absolvováním student získává znalosti nebo dovednosti, které jsou podstatné pro dosažení odborných znalostí nebo dovedností uvedených v profilu absolventa a které odpovídají, souvisejí nebo podmiňují znalosti nebo dovednosti ze základních tematických okruhů ověřované státní zkouškou.

ZT = Základní teoretický předmět profilujícího základu studijního programu – je předmět, související s teoretickým a metodologickým základem příslušné oblasti vzdělávání, jehož absolvováním student získává klíčové znalosti, které jsou podstatné pro dosažení odborných znalostí uvedených v profilu absolventa a které odpovídají, souvisejí nebo podmiňují znalosti ze základních tematických okruhů ověřované státní zkouškou. Základní teoretický předmět profilujícího základu studijního programu patří mezi předměty profilujícího základu studijního programu.

(pojmy jsou užívány v nařízení vlády č. 274/2016 Sb., o standardech pro akreditace ve vysokém školství; označení má význam pro požadovanou kvalifikaci garanta předmětu)

xxxx/H1xx	<i>Povinně volitelný předmět 1</i>		1	2*	3	-
1660/H1ST1	Stáž klinika	doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D.		10 h	1	-
Počet hodin týdně celkem			13	20		
Počet zkoušek, Počet kreditů				5*	30	

* předmět zakončený zkouškou

5. rok			9. semestr			PZ/ZT
Zkratka	Předmět	Garant	Přednášky (h/týden)	Cvičení (h/týden)	Kredity (max. 30)	
1650/H1CD	Choroby drůbeže	prof. MVDr. Zdeněk Knotek, CSc. Dipl. ECZM	2	1*	5	ZT
1650/H1CK	Choroby králíků	doc. MVDr. Vladimír Jekl, Ph.D.	1	1*	4	ZT
1680/H1PR2	Choroby prasat II	doc. MVDr. Martin Svoboda, Ph.D.	2	2*	5	ZT
1680/H1DPR	Dovednosti – choroby prasat	doc. MVDr. Martin Svoboda, Ph.D.	0	2	1	ZT
1680/H1CE2	Choroby přežvýkavců II	doc. MVDr. Svatopluk Čech, Ph.D.	2	2*	5	ZT
1680/H1DCE	Dovednosti – choroby přežvýkavců	doc. MVDr. Svatopluk Čech, Ph.D.	0	2	1	ZT
1240/H1IC2	Infekční choroby zvířat II	prof. MVDr. Dagmar Zendulková, CSc.	2	1*	5	ZT
1660/H1PE	Profesní etika a komunikace	doc. MVDr. Michal Crha, Ph.D.	1	0	1	PZ
xxxx/H1xx	<i>Povinně volitelný předmět 2</i>		1	2*	3	-
Počet hodin týdně celkem			10	14		
Počet zkoušek, Počet kreditů				6*	30	
10. semestr						
2410/H1VL	Soudní a veřejné veterinářství	doc. MVDr. Petr Chloupek, Ph.D.	2	2*	4	ZT
2410/H1VLE	Veterinární legislativa EU	doc. MVDr. Petr Chloupek, Ph.D.	1	1	1	ZT
2410/H1DVL	Dovednosti – veřejné veterinární lékařství	doc. MVDr. Petr Chloupek, Ph.D.	0	1	1	ZT
2360/H1PJ	Prohlídka jatečných zvířat a masa	prof. MVDr. Iva Steinhauserová, CSc.	1	3*	4	ZT
2360/H1HA1	Hyg. a tech. masa a masných výrobků	prof. MVDr. Iva Steinhauserová, CSc.	2	2*	3	ZT
2360/H1DKZ	Hyg. a tech. drůbeže, králíků a zvěřiny	prof. MVDr. Iva Steinhauserová, CSc.	1	1	3	PZ
2360/H1HR	Hyg. a tech. ryb a rybích produktů	doc. MVDr. Hana Buchtová, Ph.D.	1	1	2	PZ
2360/H1HVP	Hyg. a tech. vajec a medu	prof. MVDr. Iva Steinhauserová, CSc.	1	1*	3	PZ
2360/H1HL1	Hyg. a tech. mléka a mléčných výrobků	prof. MVDr. Lenka Vorlová, Ph.D.	2	2*	3	ZT
2360/H1DBK	Dovednosti – bezpečnost a kvalita potravin	prof. MVDr. Iva Steinhauserová, CSc.	0	1	1	ZT
2360/H1HAC	HACCP	MVDr. Lenka Necidová, Ph.D.	1	1*	3	PZ
2360/H1ST2	Stáž KVS – jatky	MVDr. Irena Svobodová, Ph.D.		40 h	1	-
2410/H1ST3	Stáž KVS – veterinární dozor nad potravinami	MVDr. Petra Mačáková, Ph.D.		40 h	1	
Počet hodin týdně celkem			12	16		
Počet zkoušek, Počet kreditů				6*	30	

* předmět zakončený zkouškou

PZ = Předmět profilujícího základu studijního programu – je povinný nebo povinně volitelný předmět, jehož absolvováním student získává znalosti nebo dovednosti, které jsou podstatné pro dosažení odborných znalostí nebo dovedností uvedených v profilu absolventa a které odpovídají, souvisejí nebo podmiňují znalosti nebo dovednosti ze základních tematických okruhů ověřované státní zkouškou.

ZT = Základní teoretický předmět profilujícího základu studijního programu – je předmět, související s teoretickým a metodologickým základem příslušné oblasti vzdělávání, jehož absolvováním student získává klíčové znalosti, které jsou podstatné pro dosažení odborných znalostí uvedených v profilu absolventa a které odpovídají, souvisejí nebo podmiňují znalosti ze základních tematických okruhů ověřované státní zkouškou. Základní teoretický předmět profilujícího základu studijního programu patří mezi předměty profilujícího základu studijního programu.

(pojmy jsou užívány v nařízení vlády č. 274/2016 Sb., o standardech pro akreditace ve vysokém školství; označení má význam pro požadovanou kvalifikaci garanta předmětu)

6. rok			11. a 12. semestr		
Zkratka	Předmět	Garant	Hod./blok	Ukončení	Kredity (max. 60)
1680/H1PP	Choroby přežvýkavců a prasat	doc. MVDr. Svatopluk Čech, Ph.D.	10 týdnů*	dílčí SRZ	14***
1660/H1PK	Choroby psů a koček	prof. MVDr. Alois Nečas, Ph.D. MBA	10 týdnů*	dílčí SRZ	14***
1240/H1ICL	Infekční choroby zvířat a legislativa	prof. MVDr. Dagmar Zendulková, CSc.	5 týdnů**	dílčí SRZ	8
2360/H1HA2	Hygiena a technologie masa a masných výrobků	prof. MVDr. Iva Steinhauserová, CSc.	5 týdnů	dílčí SRZ	8
2360/H1HL2	Hygiena a technologie mléka a mléčných výrobků	prof. MVDr. Lenka Vorlová, Ph.D.	5 týdnů	dílčí SRZ	8
2410/H1VZ	Veterinární ochrana veřejného zdraví	doc. MVDr. Petr Chloupek, Ph.D.	5 týdnů	dílčí SRZ	8
1650/H1KD	Choroby drůbeže a králíků	doc. MVDr. Vladimír Jekl, Ph.D.	5 týdnů		
2190/H1ZR	Choroby zvířete, ryb a včel	prof. MVDr. Jiří Pikula, Ph.D., Dipl. ECZM	5 týdnů		
xxxx/H1RP	Rigorózní práce		5 týdnů		
Počet hodin celkem			40 týdnů		
Počet dílčích státních rigorózních zkoušek, Počet kreditů				5	60

* součástí blokové výuky jsou 4 týdny externí praxe

**součástí blokové výuky je 1 týden externí praxe

*** 300 hodin, z toho 150 klinická výuka

Povinně volitelné předměty					
Zkratka	Předmět	Garant	Přednášky (h/týden)	Cvičení (h/týden)	Kredity
2360/H1CL	Chemické laboratorní metody v analýze potravin	Ing. Klára Bartáková, Ph.D.	1	2*	3
2360/H1ML	Mikrobiologické laboratorní metody v analýze potravin	doc. MVDr. Šárka Bursová, Ph.D.	1	2*	3
2150/H1MOB	Molekulární biologie v hygieně potravin	Mgr. Ivo Papoušek, Ph.D.	1	2*	3
2410/H1TP	Toxikologie potravin	PharmDr. Zuzana Šíroková, Ph.D.	1	2*	3
2410/H1FP	Farmakologie v produkci potravin	PharmDr. Zuzana Šíroková, Ph.D.	1	2*	3
2190/H1VE	Veterinární ekologie	prof. MVDr. Jiří Pikula, Ph.D. Dipl. ECZM	1	2*	3
2190/H1VT	Veterinární ekotoxikologie	prof. MVDr. Jiří Pikula, Ph.D. Dipl. ECZM	1	2*	3
2150/H1ABR	Antibiotická rezistence	Mgr. Ivo Papoušek, Ph.D.	1	2*	3
1230/H1PA	Parazitologie potravin	prof. MVDr. Břetislav Koudela, CSc.	1	1*	3
2210/H1SP	Struktura a skladba potravin	doc. MVDr. Matej Pospiech, Ph.D.	1	2*	3
2190/H1DD	DDD v potravinářství	Ing. Jana Sedláčková, Ph.D.	1	2*	3
2190/H1OD	Odpady potravinářské výroby	Ing. Jana Sedláčková, Ph.D.	1	2*	3
2210/H1HV	Hygiena a technologie vegetabilních produktů	doc. MVDr. Matej Pospiech, Ph.D.	1	2*	3

PZ = Předmět profilujícího základu studijního programu – je povinný nebo povinně volitelný předmět, jehož absolvováním student získává znalosti nebo dovednosti, které jsou podstatné pro dosažení odborných znalostí nebo dovedností uvedených v profilu absolventa a které odpovídají, souvisejí nebo podmiňují znalosti nebo dovednosti ze základních tematických okruhů ověřované státní zkouškou.

ZT = Základní teoretický předmět profilujícího základu studijního programu – je předmět, související s teoretickým a metodologickým základem příslušné oblasti vzdělávání, jehož absolvováním student získává klíčové znalosti, které jsou podstatné pro dosažení odborných znalostí uvedených v profilu absolventa a které odpovídají, souvisejí nebo podmiňují znalosti ze základních tematických okruhů ověřované státní zkouškou. Základní teoretický předmět profilujícího základu studijního programu patří mezi předměty profilujícího základu studijního programu.

(pojmy jsou užívány v nařízení vlády č. 274/2016 Sb., o standardech pro akreditace ve vysokém školství; označení má význam pro požadovanou kvalifikaci garanta předmětu)

2190/H1THP	Hygiena a technologie včelích produktů	MVDr. Ivana Papežiková, Ph.D.	1	2*	3
2360/H1BA	Balení potravin	Ing. Klára Bartáková, Ph.D.	1	2*	3
2360/H1KOP	Konzervace potravin	prof. MVDr. Lenka Vorlová, Ph.D.	1	2*	3
2360/H1SY	Sýrařství	doc. MVDr. Bohumíra Janštová, Ph.D.	1	2*	3
2210/H1RK	Řízení kvality a bezpečnosti potravin	Mgr. Zdeňka Javůrková, Ph.D.	1	1*	3
2360/H1CHP	Choroby z potravin	Mgr. Radka Hulánková, Ph.D.	0	1*	3
2420/H1BK	Bezpečnost krmiv	Mgr. Kateřina Sedláková, Ph.D.	2		
2190/H1MY	Myslivost	prof. MVDr. Jiří Pikula, Ph.D. Dipl. ECZM	2	2*	3
1680/H1ARE	Asistovaná reprodukce	doc. MVDr. Svatopluk Čech, Ph.D.	0	2*	3
1240/H1VMS	Veterinární medicína v mimořádných situacích	doc. MVDr. Petr Lány, Ph.D.	1	2*	3
1680/H1LDP	Laboratorní diagnostika u potravinových zvířat	doc. MVDr. Svatopluk Čech, Ph.D.	1	1*	3
2150/H1NVZ	Nemoci volně žijících zvířat	prof. MVDr. Pavel Široký, Ph.D.	1	2*	3

* předmět zakončený zkouškou

Volitelné předměty					
Zkratka	Předmět	Garant	Přednášky (h/týden)	Cvičení (h/týden)	Kredity
9750/H1SAN	Speciální angličtina	Mgr. Silvie Schüllerová, Ph.D.	0	2*	1
9750/H1LA	Latina	Mgr. Jana Malá, Ph.D.	0	2*	1
9760/H1TV	Sport	Mgr. Jiří Chodníček	0	2	1
2190/H1RY	Rybářství	doc. MVDr. Miroslava Palíková, Ph.D.	1	1*	1
2190/H1VCE	Včelařství	MVDr. Ivana Papežiková, Ph.D.	1	1*	1
2410/H1ZZ	Chov zájmových zvířat	prof. Ing. David Zapletal, Ph.D.	2	1*	1
2410/H1MV	Metodologie vědecké práce	prof. Ing. Eva Voslářová, Ph.D.	1	0	1
1670/H1JEZ	Jezdectví	doc. MVDr. Markéta Sedlinská, Ph.D.	0	1	1

* předmět zakončený zkouškou

PZ = Předmět profilujícího základu studijního programu – je povinný nebo povinně volitelný předmět, jehož absolvováním student získává znalosti nebo dovednosti, které jsou podstatné pro dosažení odborných znalostí nebo dovedností uvedených v profilu absolventa a které odpovídají, souvisejí nebo podmiňují znalosti nebo dovednosti ze základních tematických okruhů ověřované státní zkouškou.

ZT = Základní teoretický předmět profilujícího základu studijního programu – je předmět, související s teoretickým a metodologickým základem příslušné oblasti vzdělávání, jehož absolvováním student získává klíčové znalosti, které jsou podstatné pro dosažení odborných znalostí uvedených v profilu absolventa a které odpovídají, souvisejí nebo podmiňují znalosti ze základních tematických okruhů ověřované státní zkouškou. Základní teoretický předmět profilujícího základu studijního programu patří mezi předměty profilujícího základu studijního programu.

(pojmy jsou užívány v nařízení vlády č. 274/2016 Sb., o standardech pro akreditace ve vysokém školství; označení má význam pro požadovanou kvalifikaci garanta předmětu)