



**Bakalářský studijní program
ZDRAVÍ ŽIVOČICHŮ A OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ**

*předmět zakončený zkouškou

1. rok				1. semestr			
Ústav	Zkratka	Předmět	Garant	Přednášky (h/týd.)	Cvičení (h/týd.)	Kredity	PZ/ ZT
2150	HOBI	Biologie	doc. MVDr. Eva Bártová, Ph.D.	2	2*	4	ZT
2150	HOZB	Zoologie bezobratlých	prof. RNDr. Oldřich Sychra, Ph.D.	2	1*	4	ZT
2190	HOEK	Obecná ekologie	prof. MVDr. Jiří Pikula, Ph.D., Dipl. ECZM	2	1*	4	ZT
2190	HOAN	Stavba a funkce těla živočichů	doc. MVDr. Hana Bandouchová, Ph.D., Dipl. ECZM	2	1*	4	ZT
2190	HOOB	Ochrana ovzduší a bioklimatologie	Ing. Jana Sedláčková, Ph.D.	2	1*	4	PZ
2190	HOLM	Laboratorní metody v chemii životního prostředí	Mgr. Barbora Havelková, Ph.D.	1	1	3	PZ
9750	HOAJ1	Odborná angličtina I	Mgr. Silvie Schüllerová, Ph.D.	0	2	3	-
9760	HOTV1	Sport I	Mgr. Jiří Chodníček	0	2	2	-
2150	HOMT	Mikroskopické techniky PVP 1	prof. RNDr. Oldřich Sychra, Ph.D.	1	1	2	-
2190	HOMY	Myslivost PVP 2	Ing. František Vitula, Ph.D.	1	1*	2	-
Počet hodin týdně celkem				12	12		
Počet zkoušek, Počet kreditů					5-6	30	

1. rok				2. semestr			
Ústav	Zkratka	Předmět	Garant	Přednášky (h/týd.)	Cvičení (h/týd.)	Kredity	PZ/ ZT
2150	HOZO	Zoologie obratlovců	prof. RNDr. Oldřich Sychra, Ph.D.	2	1*	5	ZT
2190	HOEZ	Ekologie živočichů	Mgr. Vojtěch Baláž, Ph.D.	1	1*	4	PZ
2190	HOBM	Biomonitoring živočišných společenstev	Ing. Jana Sedláčková, Ph.D.	1	2*	5	PZ
2190	HOZZ	Zoologické zahrady a ochrana druhů	doc. MVDr. Hana Bandouchová, Ph.D., Dipl. ECZM	1	2*	4	PZ
2150	HOMB	Molekulární biologie	Mgr. Ivo Papoušek, Ph.D.	2	1*	5	PZ
9750	HOAJ2	Odborná angličtina II	Mgr. Silvie Schüllerová, Ph.D.	0	2	3	-
9760	HOTV2	Sport II	Mgr. Jiří Chodníček	0	2	2	-
2190	HOAG	Agroturistika PVP 1	Ing. Jana Sedláčková, Ph.D.	1	1	2	-
2150	HOEX	Chov exotických zvířat PVP 2	Mgr. Marek Dostál, Ph.D.	1	1	2	-
Počet hodin týdně celkem				8	12		
Počet zkoušek, Počet kreditů					5	30	

2. rok				3. semestr			
Ústav	Zkratka	Předmět	Garant	Přednášky (h/týd.)	Cvičení (h/týd.)	Kredity	PZ/ ZT
1240	HOMI	Mikrobiologie	prof. MVDr. Alois Čížek, CSc.	1	2*	4	ZT
2190	HOIM	Imunologie	doc. MVDr. Ivana Papežiková, Ph.D.	1	1*	4	PZ
2190	HOPZ	Patologické změny u živočichů	doc. MVDr. Hana Bandouchová, Ph.D., Dipl. ECZM	2	1*	5	ZT
2190	HODO	Druhovná ochrana živočichů	Mgr. Vojtěch Baláž, Ph.D.	2	1*	4	PZ
2190	HOHY	Hydrobiologie a ochrana vod	prof. MVDr. Miroslava Palíková, Ph.D.	2	1*	5	ZT
2190	HOCB	Choroby bezobratlých	doc. MVDr. Ivana Papežiková, Ph.D.	1	1	3	PZ
2410	HOST	Biostatistika a metodologie	Mgr. Petr Linhart, Ph.D.	1	2	3	-
2190	HORY	Rybářství PVP 1	prof. MVDr. Miroslava Palíková, Ph.D.	1	1*	2	-
2190	HOWE	Welfare volně žijících živočichů PVP 2	Mgr. Monika Němcová, Ph.D.	1	1	2	-
Počet hodin týdně celkem				11	10		
Počet zkoušek, Počet kreditů					5-6	30	

2. rok				4. semestr			
Ústav	Zkratka	Předmět	Garant	Přednášky (h/týd.)	Cvičení (h/týd.)	Kredity	PZ/ ZT
2150	HOPA	Parazitologie	prof. MVDr. Pavel Šíroký, Ph.D.	2	1*	4	ZT
2190	HOZS	Záchranné stanice a péče o poraněné živočichy	prof. MVDr. Jiří Pikula, Ph.D., Dipl. ECZM	1	2*	4	PZ
2410	HOTX	Toxikologie živočichů a životního prostředí	doc. MVDr. Helena Modrá, Ph.D.	2	0	3	-
1240	HOEP	Veterinární epidemiologie	doc. MVDr. Petr Lány, Ph.D.	2	0*	3	ZT

Student si v 1. až 4. semestru zvolí vždy **jeden** z povinně volitelných předmětů (PVP).



Bakalářský studijní program ZDRAVÍ ŽIVOČICHŮ A OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

*předmět zakončený zkouškou

2. rok				4. semestr			
Ústav	Zkratka	Předmět	Garant	Přednášky (h/týd.)	Cvičení (h/týd.)	Kredity	PZ/ ZT
2190	HOPU	Ochrana půd a rostlinných společenstev	Ing. Jana Sedláčková, Ph.D.	2	2*	4	PZ
2150	HOMOB	Molekulárně-biologické metody	Mgr. Ivo Papoušek, Ph.D.	1	1*	3	PZ
2410	HOLE	Legislativa v ochraně životního prostředí	MVDr. Petra Mačáková, Ph.D.	1	1*	3	PZ
2150	HOBP1	Bakalářská práce I – literární poznatky	doc. MVDr. Eva Bártová, Ph.D.	0	2	2	-
2190	HOOX	Praxe v ochraně živočichů**	doc. MVDr. Hana Bandouchová, Ph.D., Dipl. ECZM	-	40 h	2	-
2190	HORB	Řízení bezpečnosti v ochraně životního prostředí PVP 1	Mgr. Barbora Havelková, Ph.D.	1	1	2	-
2190	HOOD	Životní prostředí a odpady PVP 2	Ing. Jana Sedláčková, Ph.D.	1	1	2	-
Počet hodin týdně celkem				12	10		
Počet zkoušek, Počet kreditů					6	30	

** povinná odborná praxe (dotace hodin/semestr)

3. rok				5. semestr			
Ústav	Zkratka	Předmět	Garant	Přednášky (h/týd.)	Cvičení (h/týd.)	Kredity	PZ/ ZT
2150	HOVZ	Choroby volně žijících živočichů	prof. MVDr. Pavel Šíroky, Ph.D.	1	2*	4	PZ
2190	HOZV	Choroby zvěře	prof. MVDr. Jiří Pikula, Ph.D., Dipl. ECZM	2	1*	4	PZ
2190	HOEB	Ekotoxikologie a biotesty	Mgr. Barbora Havelková, Ph.D.	1	2*	4	PZ
2190	HOER	Choroby ryb	MVDr. Hana Novotná, Ph.D.	1	1*	3	PZ
2190	HOHE	Hematologické a biochemické laboratorní vyšetření	doc. MVDr. Hana Bandouchová, Ph.D., Dipl. ECZM	2	1	5	PZ
2410	HOLO	Legislativa v ochraně živočichů	doc. MVDr. Petr Chloupek, Ph.D.	2	2*	5	ZT
2190	HOLX	Laboratorní praxe**	doc. MVDr. Hana Bandouchová, Ph.D. Dipl. ECZM	-	40 h	2	-
	HOBP2	Bakalářská práce II	vedoucí práce	0	3	3	-
Počet hodin týdně celkem				9	12		
Počet zkoušek, Počet kreditů					5	30	

** povinná odborná praxe (dotace hodin/semestr)

3. rok				6. semestr			
Ústav	Zkratka	Předmět	Garant	hod./blok	Ukonč.	Kredity	PZ/ ZT
2190	HOPX	Praxe v ochraně přírody**	prof. MVDr. Miroslava Palíková, Ph.D.	40 h	Z	2	-
	HOBP3	Bakalářská práce III	vedoucí práce	80 h	Z	3	-
2190	HOLAB, HOLA	Laboratorní metody v ochraně přírody	doc. MVDr. Hana Bandouchová, Ph.D., Dipl. ECZM	30***	SZZ	5	ZT
2410	HOLSB, HOLS	Legislativa v ochraně živočichů a životního prostředí	doc. MVDr. Petr Chloupek, Ph.D.	30***	SZZ	5	ZT
2190	HOOPB, HOOP	Ochrana životního prostředí	prof. MVDr. Jiří Pikula, Ph.D., Dipl. ECZM	30***	SZZ	5	ZT
2190	HOVAB, HOVA	Veterinární aspekty v ekologii živočichů	prof. MVDr. Miroslava Palíková, Ph.D.	30***	SZZ	5	ZT
2150	HOZPB, HOZP	Zdravotní problematika volně žijících živočichů	prof. MVDr. Pavel Šíroky, Ph.D.	30***	SZZ	5	ZT
		Obhajoba bakalářské práce			SZZ		-
Počet hodin celkem, Počet zkoušek, Počet kreditů				270	5+1	30	

** povinná odborná praxe (dotace hodin/semestr)

*** 30 hodin blokové výuky v každém předmětu

Z = ukončení předmětu zápočtem, SZZ = dílčí státní závěrečná zkouška

Student si v 1. až 4. semestru zvolí vždy **jeden** z povinně volitelných předmětů (PVP).