



Bakalářský studijní program ZDRAVÍ ŽIVOČICHŮ A OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

*předmět zakončený zkouškou

1. rok			2. semestr		
1. semestr			2. semestr		
Předmět	Přednášky (h/týden)	Cvičení (h/týden)	Předmět	Přednášky (h/týden)	Cvičení (h/týden)
Biologie	2	2*	Zoologie obratlovců	2	1*
Zoologie bezobratlých	2	1*	Ekologie živočichů	1	1*
Obecná ekologie	2	1*	Biomonitoring živočišných společenstev	1	2*
Stavba a funkce těla živočichů	2	1*	Zoologické zahrady a ochrana druhů	1	2*
Ochrana ovzduší a bioklimatologie	2	1*	Molekulární biologie	2	1*
Laboratorní metody v chemii životního prostředí	1	1	Odborná angličtina II	0	2
Odborná angličtina I	0	2	Sport II	0	2
Sport I	0	2	<i>Povinně volitelný předmět 2</i>	1	1
<i>Povinně volitelný předmět 1</i>	1	1(*)			
Počet hodin týdně celkem	12	12	Počet hodin týdně celkem	8	12
Počet zkoušek		5-6	Počet zkoušek		5

2. rok			4. semestr		
3. semestr			4. semestr		
Předmět	Přednášky (h/týden)	Cvičení (h/týden)	Předmět	Přednášky (h/týden)	Cvičení (h/týden)
Mikrobiologie	1	2*	Parazitologie	2	1*
Imunologie	1	1*	Záchrané stanice a péče o poraněné živočichy	1	2*
Patologické změny u živočichů	2	1*	Toxikologie živočichů a životního prostředí	2	0
Druhá ochrana živočichů	2	1*	Veterinární epidemiologie	2	0*
Hydrobiologie a ochrana vod	2	1*	Ochrana půd a rostlinných společenstev	2	2*
Choroby bezobratlých	1	1	Molekulárně-biologické metody	1	1*
Biostatistika a metodologie	1	2	Legislativa v ochraně životního prostředí	1	1*
<i>Povinně volitelný předmět 3</i>	1	1(*)	Bakal. práce I – literární poznatky	0	2
			Praxe v ochraně živočichů	0	40**
			<i>Povinně volitelný předmět 4</i>	1	1
Počet hodin týdně celkem	11	10	Počet hodin týdně celkem	12	10
Počet zkoušek		5-6	Počet zkoušek		6

** povinná odborná praxe (dotace hodin/semestr)

3. rok			6. semestr		
5. semestr			6. semestr		
Předmět	Přednášky (h/týden)	Cvičení (h/týden)	Předmět	hod./blok	Ukončení
Choroby volně žijících živočichů	1	2*	Praxe v ochraně přírody	40**	Z
Choroby zvěře	2	1*	Bakalářská práce III	80	Z
Ekotoxikologie a biotesty	1	2*	Veterinární aspekty v ekologii živočichů	30***	SZZ
Choroby ryb	1	1*	Zdravotní problematika volně žijících živočichů	30***	SZZ
Hematologické a biochemické laboratorní vyšetření	2	1	Laboratorní metody v ochraně přírody	30***	SZZ
Legislativa v ochraně živočichů	2	2*	Legislativa v ochraně živočichů a životního prostředí	30***	SZZ
Laboratorní praxe	0	40**	Ochrana životního prostředí	30***	SZZ
Bakalářská práce II	0	3	Obhajoba bakalářské práce		SZZ
Počet hodin týdně celkem	9	12	Počet hodin celkem	270	
Počet zkoušek		5	Počet zkoušek		5+1



Bakalářský studijní program ZDRAVÍ ŽIVOČICHŮ A OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

*předmět zakončený zkouškou

** povinná odborná praxe (dotace hodin/semestr)

*** (30 hodin blokové výuky v každém předmětu), Z = ukončení předmětu zápočtem, SZZ = dílčí státní závěrečná zkouška

Povinně volitelné předměty					
1. semestr			2. semestr		
Předmět	Přednášky (h/týden)	Cvičení (h/týden)	Předmět	Přednášky (h/týden)	Cvičení (h/týden)
<i>Mikroskopické techniky</i>	1	1	<i>Agroturistika</i>	1	1
<i>Myslivost</i>	1	1*	<i>Chov exotických zvířat</i>	1	1
3. semestr			4. semestr		
<i>Rybářství</i>	1	1*	<i>Řízení bezpečnosti v ochraně životního prostředí</i>	1	1
<i>Welfare volně žijících živočichů</i>	1	1	<i>Životní prostředí a odpady</i>	1	1

Student si v 1. až 4. semestru zvolí vždy jeden z povinně volitelných předmětů