



Navazující magisterský 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)
Forenzní šetření v ochraně živočichů	1	1*	Zoonózy a lidské zdraví	2	0*
Analýza ekologických dat	2	0	Choroby přenášené vektory	1	1*
Člověk a životní prostředí (environmentalistika)	2	1*	Záchranné chovy ohrožených druhů	1	1*
Ochrana přírody a krajinná ekologie	2	2*	Bioinformatická analýza	1	2*
Ekologické havárie, katastrofy a hrozby	1	2*	Komunikace v ochraně přírody	1	1
Veterinární ekologie a ekologie společenstev	2	0*	Mezinárodní legislativa a úmluvy o ochraně přírody	1	2*
Zdravotní aspekty v populacích volně žijících živočichů	1	1*	Laboratorní analýzy ve veterinární ekologii	0	3*
			Dipl. práce I – literární poznatky	0	1
<i>Povinně volitelný předmět 1</i>	1	1(*)	<i>Povinně volitelný předmět 2</i>	1	1(*)
<b>Počet hodin týdně celkem</b>	<b>12</b>	<b>8</b>	<b>Počet hodin týdně celkem</b>	<b>8</b>	<b>12</b>
<b>Počet zkoušek</b>		<b>6-7</b>	<b>Počet zkoušek</b>		<b>6-7</b>

2. rok			4. semestr		
3. semestr			4. semestr		
Předmět	Přednášky (h/týden)	Cvičení (h/týden)	Předmět	hod./blok	Ukončení
Ochranařská biologie a medicína	2	0*	Praxe v ochraně přírody	40**	Z
Globální problémy v ochraně přírody	1	1*	Diplomová práce III	80	Z
Nákazy ohrožující biodiverzitu	2	0*	<b>Globální problémy v ochraně životního prostředí</b>	30***	SZZ
Správní a přestupkové rozhodování v ochraně životního prostředí	2	1*	<b>Laboratorní diagnostika a zpracování dat ve veterinární ekologii</b>	30***	SZZ
Posuzování vlivů staveb na životní prostředí	2	2*	<b>Právní rozhodování v ochraně životního prostředí</b>	30***	SZZ
Epidemiologie	1	0	<b>Zdraví člověka a živočichů</b>	30***	SZZ
Biogeografie a invazní druhy	1	1*	<b>Zdravotní problematika v populacích volně žijících živočichů</b>	30***	SZZ
Diplomová práce II	0	4	<b>Obhajoba diplomové práce</b>		SZZ
<i>Povinně volitelný předmět 3</i>	1	1			
<b>Počet hodin týdně celkem</b>	<b>12</b>	<b>10</b>			
<b>Počet zkoušek</b>		<b>6</b>	<b>Počet hodin celkem, Počet zkoušek</b>	<b>270</b>	<b>5+1</b>

\*\* 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>Ornitologie</i>	1	1*	<i>Konfliktní druhy živočichů</i>	1	1
<i>Péče o chráněná území</i>	1	1	<i>Včelařství</i>	1	1*
3. semestr					
<i>Buněčná biologie a buněčné kultury</i>	1	1	<i>Ekonomika a marketing v ochraně životního prostředí</i>	1	1

Student si v 1. až 3. semestru zvolí vždy jeden z povinně volitelných předmětů