

Studijní program: N0511A030052 - Zoologie

Akademický rok: 2024/2025

Kreditní limit: 120

Specializace: Zoologie

Verze: 2021

Studium: prezenční

Kreditní limit: 120

Název stud. plánu: ZOO IA18

Povinné předměty (A)

Předmětů: 22 kreditů: 96

Zkratka	Název předmětu	Počet kreditů	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.
EKO/EKPOP	Ekologie populací	4	2+1+0	Zp,Zk	1 ZS
ZOO/BATRA	Batrachologie	4	2+0+0	Zp,Zk	1 ZS
ZOO/DPR1	Diplomová práce 1	8	0+8+0	Zp	1 ZS
ZOO/ETEK	Behaviorální ekologie	3	1+1+0	Zk	1 ZS
ZOO/HERPT	Herpetologie	4	2+0+0	Zp,Zk	1 ZS
ZOO/ICHT	Ichtyologie	4	2+0+1	Zp,Zk	1 ZS
ZOO/ZOSE1	Zoologický seminář 1	2	0+0+2	Ko	1 ZS
ZOO/AND	Analýza dat	4	2+2+0	Zk	1 LS
ZOO/DPR2	Diplomová práce 2	8	0+8+0	Zp	1 LS
ZOO/ORNIT	Ornitologie	4	1+1+0	Zp,Zk	1 LS
ZOO/PARSB	Parazitologie	4	2+2+0	Zp,Zk	1 LS
ZOO/ZEX	Zoologická exkurze	3	0+3DS+0	Zp	1 LS
ZOO/ZOPRA	Zoologická praxe	6	0+5DS+0	Zp	1 LS
ZOO/ZOSE2	Zoologický seminář 2	2*	0+0+2	Ko	1 LS
ZOO/APLZO	Aplikovaná zoologie	3	2+1+0	Zp,Zk	2 ZS
ZOO/DPR3	Diplomová práce 3	8	0+8+0	Zp	2 ZS
ZOO/MAM	Mammalogie	3	2+0+0	Zk	2 ZS
ZOO/MLKZO	Malakozoologie	4	1+1+0	Zp,Zk	2 ZS
ZOO/STENT	Systematická entomologie	4	2+1+0	Zp,Zk	2 ZS
ZOO/ZOSE3	Zoologický seminář 3	2*	0+0+2	Ko	2 ZS
ZOO/ZZP	Zoogeografie	2	2+0+0	Zk	2 ZS
ZOO/DPR4	Diplomová práce 4	10	0+12+0	Zp	2 LS

Státní závěrečné zkoušky (A)

Předmětů: 4 kreditů: 0

Zkratka	Název předmětu	Počet kreditů	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.
ZOO/SZZEK	Ekologie	0	0+0+0	Szv	2 LS
ZOO/SZZBE	Zoologie bezobratlých	0	0+0+0	Szv	2 LS
ZOO/SZZOB	Zoologie obratlovců	0	0+0+0	Szv	2 LS
ZOO/OBHDP	Obhajoba diplomové práce	0	0+0+0	Odp	2 LS

Povinně volitelné předměty 1 (B)

Volba min.: 15 kr.

Zkratka	Název předmětu	Počet kreditů	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.
ZOO/IMUNL	Imunologie	2	1+0+0	Ko	1 ZS
ZOO/JAR	Zpracování a prez. dat v prostředí R	3	1+1+0	Zp,Zk	1 ZS
ZOO/OBEN	Obecná entomologie	4	1+1+0	Zp,Zk	1 ZS
ZOO/TREKO	Tropická ekologie	2	2+0+0	Ko	1 ZS
ZOO/BVZSB	Biologie vodních živočichů	4	2+2+0	Zp,Zk	1 LS
ZOO/INEKO	Invazní ekologie	2	1+0+1	Ko	1 LS
ZOO/MME	Metody molekulární ekologie	3	0+2+0	Ko	1 LS
ZOO/MUZE0	Přírodovědná muzeologie	3	1+2DS+0	Zp	1 LS
ZOO/SBMOT	Systém a biologie motýlů	2	1+1+0	Zp,Zk	1 LS
ZOO/VYZIV	Výživová fyziologie obratlovců	3	2+0+0	Zk	1 LS
EKO/EMG	Environmental Modeling in GIS	5	1+2+0	Zp,Zk	ZS
ZOO/PUOP	Právní úprava ochrany přírody	2	1+0+0	Zp,Zk	ZS

Povinně volitelné předměty 2 (B)**Volba min.: 3 kr.**

Zkratka	Název předmětu	Počet kreditů	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor.	
					Rok	Sem.
VCJ/AK3	Anglická konverzace 3	2	0+2+0	Zk		
VCJ/AW1	Academic Writing 1	4*	0+2+0	Zp,Zk		
VCJ/AW2	Academic Writing 2	4	0+2+0	Zk		
VCJ/PREZ	Prezentace v anglickém jazyce	3	0+0+2	Zk		
VCJ/AIII3	Obecná angličtina pro pokročilé 3	1	0+2+0	Zp		ZS
VCJ/AIII4	Obecná angličtina pro pokročilé 4	3*	0+2+0	Zp,Zk		LS
VCJ/AK4	Anglická konverzace 4	2	0+2+0	Zk		LS

Volitelné předměty (C)

Zkratka	Název předmětu	Počet kreditů	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor.	
					Rok	Sem.
ZOO/HVZ	Historický vývoj živočichů	3	3+0+0	Zk		ZS
ZOO/OCHPT	Ochrana ptáků	2	1+0+0	Ko		ZS
ZOO/UPZB	Určovací praktikum ze zoologie - bezobr.	3*	0+2+0	Ko		ZS
ZOO/EXSB3	Zool. exkurze 3 Metody sběru bezobratl.	5	0+5DS+0	Zp		LS
ZOO/KTEN	Kurz terénní entomologie	3	0+3DS+0	Ko		LS
ZOO/KTORN	Kurz terénní ornitologie	3*	0+3DS+0	Ko		LS
ZOO/MOREX	Terénní cvičení z mořské biologie	6	0+10DS+0	Zp		LS
ZOO/REFYB	Reprodukční fyziologie a biotechnologie	3	2+0+0	Zk		LS
ZOO/SMBZ	Srovnávací morfologie a an. bezobratlých	2	1+1+0	Zp,Zk		LS
ZOO/SPZM	Sběr a preparace zoologického materiálu	2	0+1+0	Zp		LS