

Studijní program: N0511A030052 - Zoologie

Akademický rok: 2026/2027

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	Význam	Počet kreditů	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakončení	Dopor. Rok Sem.
EKO/EKPOP	Ekologie populací	Teoretický	4	2+1+0	Zp,Zk	1 ZS
ZOO/BATRA	Batrachologie	Profilující	4	2+0+0	Zp,Zk	1 ZS
ZOO/DPR1	Diplomová práce 1		8	0+8+0	Zp	1 ZS
ZOO/ETEK	Behaviorální ekologie	Teoretický	3	1+1+0	Zk	1 ZS
ZOO/HERPT	Herpetologie	Profilující	4	2+0+0	Zp,Zk	1 ZS
ZOO/ICHT	Ichtyologie	Profilující	4	2+0+1	Zp,Zk	1 ZS
ZOO/ZOSE1	Zoologický seminář 1		2	0+0+2	Ko	1 ZS
ZOO/AND	Analýza dat	Teoretický	4	2+2+0	Zk	1 LS
ZOO/DPR2	Diplomová práce 2		8	0+8+0	Zp	1 LS
ZOO/ORNIT	Ornitologie	Profilující	4	1+1+0	Zp,Zk	1 LS
ZOO/PARSB	Parazitologie	Teoretický	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	Teoretický	3	2+1+0	Zp,Zk	2 ZS
ZOO/DPR3	Diplomová práce 3		8	0+8+0	Zp	2 ZS
ZOO/MAM	Mammalogie	Profilující	3	2+0+0	Zk	2 ZS
ZOO/MLKZO	Malakozologie	Profilující	4	1+1+0	Zp,Zk	2 ZS
ZOO/STENT	Systematická entomologie	Teoretický	4	2+1+0	Zp,Zk	2 ZS
ZOO/ZOSE3	Zoologický seminář 3		2*	0+0+2	Ko	2 ZS
ZOO/ZZP	Zoogeografie	Teoretický	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	Význam	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	Význam	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/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	Význam	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	Význam	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