

Studijní program: **N0522A030003 – Ekologie a ochrana životního prostředí**
 Akademický rok: **2021/2022**

Kreditní limit: **120 kr.**

Specializace: **Ekologie a ochrana životního prostředí**
 Studium: **Prezenční** Zaměření: **co**
 Etapa: **první** Verze: **2021**

Kreditní limit: **120 kr.**

Povinné předměty (statut bloku: A)

Počet předmětů: 13 kreditů: 99

Kat./Zkr.	Název předmětu	Počet	Rozsah výuky	Zakonč.	Doporuč.	
		kred.	Př+Cv+Sem		Rok	Sem.
EKO/EE	Ekologie ekosystémů	4	2+0+1	Zp,Zk	1	Z
EKO/EKPOP	Ekologie populací	4	2+1+0	Zp,Zk	1	Z
EKO/ESM	Ekologie společenstev a makroekologie	3	2+0+0	Zk	1	L
EKO/OD	Ochrana diverzity	3	2+0+0	Zk	1	L
EKO/OGF	Ochrana genofondu	5	2+2+0	Zp,Zk	1	L
EKO/SVPO	Seminář k vědecké práci	2	0+0+2	Zp	1	L
EKO/AHDO	Aplikovaná hydrobiologie	4*	3+0+0	Zk	2	Z
EKO/MCUO	Management chráněných území	3*	2+0+0	Zk	2	Z
EKO/OBP	Oborová praxe	10	0+10DS+0	Zp	2	Z
EKO/TB	Terestrické biomy	3	2+0+0	Zk	2	Z
EKO/VE	Vodní ekosystémy	4	2+0+1	Zp,Zk	2	Z
EKO/VKV	Vývoj krajiny a její využití	4	2+1+0	Zp,Zk	2	Z
EKO/DPE	Diplomová práce	40	0+15+0	Zp	2	L

Státní závěrečné zkoušky (statut bloku: A)

Počet předmětů: 4 kreditů: 0

Kat./Zkr.	Název předmětu	Počet	Rozsah výuky	Zakonč.	Doporuč.	
		kred.	Př+Cv+Sem		Rok	Sem.
EKO/SZZE5	Ekologie	0	0+0+0	Szv	2	L
EKO/SZZE6	Ochrana přírody	0	0+0+0	Szv	2	L
EKO/SZZE7	Ochrana životního prostředí	0	0+0+0	Szv	2	L
EKO/OBHDP	Obhajoba diplomové práce	0	0+0+0	Odp	2	L

Povinně volitelné předměty 1 (statut bloku: B)

Volba min.: 12 kr.

Kat./Zkr.	Název předmětu	Počet	Rozsah výuky	Zakonč.	Doporuč.	
		kred.	Př+Cv+Sem		Rok	Sem.
EKO/BICR	Biotopy ČR	2	1+0+0	Ko	1	Z
EKO/EO	Ekologie obnovy	4	2+1DS+0	Zk	1	Z
EKO/KP1	Krajinné plánování I	4	2+0+1	Zp,Zk	1	Z
EKO/BPO	Biologické posuzování	4	1+2+0	Zp,Zk	1	L
EKO/ZHIO	Životní historie	3*	2+0+0	Zk	1	L
ZOO/EVBSB	Evoluční biologie	3	2+0+0	Zk	2	Z

Povinně volitelné předměty 2 (statut bloku: B)

Volba min.: 11 kr.

Kat./Zkr.	Název předmětu	Počet	Rozsah výuky	Zakonč.	Doporuč.	
		kred.	Př+Cv+Sem		Rok	Sem.
BOT/FTG	Fytogeografie	3	2+0+0	Zk	1	Z
BOT/VV	Věda o vegetaci	3	2+0+0	Zk	1	Z
EKO/ETXO	Ekotoxikologie	3	2+0+0	Zk	1	Z
EKO/HOEk	Ekologie horských ekosystémů	3	2+0+0	Zk	1	Z

EKO/TRBOT	Tropická botanika	4	1+0+3	Zp,Ko	1	Z
ZOO/ZZP	Zoogeografie	2	2+0+0	Zk	1	Z
BOT/PAVSB	Kvantitativní ekologie	4	2+1+0	Zp,Zk	1	L
BOT/PBR	Populační biologie rostlin	4	2+1+0	Zp,Zk	1	L
EKO/GEK	Využití GIS v ekologii krajiny	4	1+2+0	Zp,Zk	1	L
EKO/HEZX	Kurz zimní ekologie	4	0+4DS+0	Ko	1	L
EKO/MT	Managem. turismu v krajině a chrán. úz.	3	1+1+0	Zp,Zk	1	L
EKO/ZPOPF	Zneč. půd, degradace, ochrana půd. fondu	3	2+0+0	Zk	1	L
EKO/EMG	Environmental Modeling in GIS	5	1+2+0	Zp,Zk	2	Z
EKO/RCCN	Introd. to R with a climate change focus	3*	1+1+0	Zk	2	Z

Povinně volitelné předměty 3 (statut bloku: B)

Volba min.: 2 kr.

Kat./Zkr.	Název předmětu	Počet	Rozsah výuky	Zakonč.	Doporuč.	
		kred.	Př+Cv+Sem		Rok	Sem.
VCJ/AK3	Anglická konverzace 3	2	0+2+0	Zk		Z/L
VCJ/PREZ	Prezentace v anglickém jazyce	3	0+0+2	Zk		Z/L
VCJ/AK4	Anglická konverzace 4	2	0+2+0	Zk		L