

Studijní program: **B4103 – Zootechnika**  
 Akademický rok: **2020/2021**

Kreditní limit: **180 kr.**

Studijní obor: **Rybářství**  
 Studium: **Kombinované**  
 Etapa: **první**

Specializace: **1**

Verze: **2020**

Kreditní limit: **180 kr.**

**Povinné předměty (statut bloku: A)**

Počet předmětů: 31 kreditů: 135

Kat./Zkr.	Název předmětu	Počet kred.	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakonč.	Doporuč.	
					Rok	Sem.
SKS/MATK	Matematika	5	16S+0+0	Zp,Zk	1	Z
UA/AFRK	Anatomie a fyziologie ryb	6	2+2+0	Zp,Zk	1	Z
UA/AJB1K	Anglický jazyk 1	2	0+2+0	Zp	1	Z
VURH/CHE1K	Chemie 1	5*	2+2+0	Zp,Zk	1	Z
VURH/ZBBK	Základy buněčné biologie	5	2+2+0	Zp,Zk	1	Z
KSPR/QBOTF	Botanika	5	12S+0+0	Zp,Zk	1	L
SKS/CHE2K	Chemie 2	5*	2+2+0	Zp,Zk	1	L
SKS/STATK	Statistika	5	10+1+0	Zp,Zk	1	L
UA/AJB2K	Anglický jazyk 2	2	0+2+0	Zp	1	L
UA/ZOOK	Zoologie	5*	2+2+0	Zp,Zk	1	L
VURH/HCHK	Základy hydrochemie	5*	2+2+0	Zp,Zk	1	L
KBE/475	Obecná limnologie	5	3+0+0	Zk	2	Z
UA/AJB3K	Anglický jazyk 3	2	0+2+0	Zp	2	Z
UA/PRAVK	Právo v rybářství a vodním hospodářství	4	2+1+0	Zp,Zk	2	Z
VURH/BCHK	Biochemie	5	2+1+0	Zp,Zk	2	Z
VURH/ETOXK	Ekotoxikologie	5	2+2+0	Zp,Zk	2	Z
VURH/ZGRK	Základy genetiky a reprodukce ryb	5	2+2+0	Zp,Zk	2	Z
KKM/QVODR	Vodní režim krajiny	5	12S+0+0	Zp,Zk	2	L
UA/AJB4K	Anglický jazyk 4	2	0+2+0	Zp	2	L
UA/ICHTK	Ichtyologie	5	2+2+0	Zp,Zk	2	L
UA/RBN1K	Rybníkářství 1	5	2+2+0	Zp,Zk	2	L
UA/ZVKRK	Základy výživy a krmení ryb	5	2+2+0	Zp,Zk	2	L
VURH/AHYDK	Aplikovaná hydrobiologie	5	2+2+0	Zp,Zk	2	L
UA/AJB5K	Anglický jazyk 5	2	0+2+0	Zp	3	Z
UA/MEDK	Management, ekonomika a dotace podniku	4	2+1+0	Zp,Zk	3	Z
UA/OSE1K	Odborný seminář 1	3	0+0+20S	Zp	3	Z
UA/ZPRK	Zpracování ryb	5*	16S+2+0	Zp,Zk	3	Z
VURH/NRYBK	Nemoci ryb	5	2+2+0	Zp,Zk	3	Z
UA/AJB6K	Anglický jazyk 6	4*	0+2+0	Zp,Zk	3	L
UA/VODK	Vodní hospodářství	4	2+1+0	Zp,Zk	3	L
VURH/IAFK	Intenzivní akvakultura	5	2+2+0	Zp,Zk	3	L

**Povinně volitelné předměty (statut bloku: B)**

Volba min.: 15 kr.

Kat./Zkr.	Název předmětu	Počet kred.	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakonč.	Doporuč.	
					Rok	Sem.
VURH/RVVK	Rybářství ve volných vodách	5*	2+2+0	Zp,Zk	2	Z
VURH/ZBORK	Základy biologie okrasných ryb	5*	2+1+0	Zp,Zk	2	Z
UA/ZOGEK	Zoogeografie	5*	2+1+0	Zp,Zk	2	L
VURH/OCHRK	Ochrana raků a mlžů	5	2+2+0	Zp,Zk	2	L
VURH/ZVOSK	Základy vod. staveb a ryb. techniky	5	2+2+0	Zp,Zk	3	Z
VURH/NOPAK	Nové postupy v akvakultuře	5	2+2+0	Zp,Zk	3	L

**Povinně volitelné předměty - praxe (statut bloku: B)**

Volba min.: 14 kr.

Kat./Zkr.	Název předmětu	Počet	Rozsah výuky	Zakonč.	Doporuč.	
		kred.	Př+Cv+Sem		Rok	Sem.
UA/PRO1	Praxe odborná 1	2	0+1T+0	Zp	1	L
UA/PRP1	Praxe provozní 1	5	0+0+4T	Zp	1	L
UA/TP1	Teorie praxe 1	7	0+0+0	Zp	1	L
UA/PRO2	Praxe odborná 2	2	0+1T+0	Zp	2	Z
UA/PRP2	Praxe provozní 2	5	0+0+4T	Zp	2	L
UA/TP2	Teorie praxe 2	7	0+0+0	Zp	2	L

**Povinně volitelné předměty - závěrečná práce (statut bloku: B)**

Volba min.: 9 kr.

Kat./Zkr.	Název předmětu	Počet	Rozsah výuky	Zakonč.	Doporuč.	
		kred.	Př+Cv+Sem		Rok	Sem.
SKS/BAP1K	Bakalářská práce 1	2	0+0+0	Zp	2	L
UA/BAP1K	Bakalářská práce 1	2	0+0+0	Zp	2	L
VURH/BAP1K	Bakalářská práce 1	2	0+0+0	Zp	2	L
SKS/BAP2K	Bakalářská práce 2	3*	0+0+0	Zp	3	Z
UA/BAP2K	Bakalářská práce 2	3*	0+0+0	Zp	3	Z
VURH/BAP2K	Bakalářská práce 2	3*	0+0+0	Zp	3	Z
SKS/BAP3K	Bakalářská práce 3	4*	0+0+0	Zp	3	L
UA/BAP3K	Bakalářská práce 3	4*	0+0+0	Zp	3	L
VURH/BAP3K	Bakalářská práce 3	4*	0+0+0	Zp	3	L

**SZZ povinné předměty (statut bloku: A)**

Počet předmětů: 2 kreditů: 0

Kat./Zkr.	Název předmětu	Počet	Rozsah výuky	Zakonč.	Doporuč.	
		kred.	Př+Cv+Sem		Rok	Sem.
UA/SZOVB	SZZ Ochrana vod	0*	0+0+0	Szv	3	L
UA/SZRYF	SZZ Rybářství	0*	0+0+0	Szv	3	L

**SZZ povinně volitelné předměty - volit 1 předmět (statut bloku: B)**

Volba min.: 0 kr.

Kat./Zkr.	Název předmětu	Počet	Rozsah výuky	Zakonč.	Doporuč.	
		kred.	Př+Cv+Sem		Rok	Sem.
UA/SCHRB	SZZ Chov ryb	0*	0+0+0	Szv	3	L
UA/SZOVV	SZZ Obhospodařování volných vod	0*	0+0+0	Szv	3	L

**Volitelné předměty (statut bloku: C)**

Kat./Zkr.	Název předmětu	Počet	Rozsah výuky	Zakonč.	Doporuč.	
		kred.	Př+Cv+Sem		Rok	Sem.
SKS/ZAPLK	Základy plavby	3	0+0+28S	Zp	2	L
UA/PREPK	Preparátorství	5	2+2+0	Zp,Zk	2	L
UA/SPRK	Sportovní rybářství	4	2+2+0	Zp,Zk	2	L
UA/MYS1K	Myslivost 1	1	2+2+0	Zp	3	Z
UA/MYS2K	Myslivost 2 - vyšší odb. mysl. zkouška	6*	2+2+0	Zp,Zk	3	L

**Poznámka:** Studenti mohou volit rovněž jakékoliv předměty ostatních fakult