

**Povinné předměty (P)**

	předmět	hod. týdně		semestr				kr.	zak.
		př.	cv.	1	2	3	4		
P	Bioklimatologie 2	2	1	x				4	zk
P	Diplomový seminář RYB I	0	2	x				2	záp
P	Hydrochemie	2	2	x				5	zk
P	Ichtyologie obecná	2	2	x				5	zk
P	Limnologie	2	1	x				4	zk
P	Základy rybníkářství	2	3	x				6	zk
P	Aplikovaná hydrobiologie	2	2		x			5	zk
P	Diplomový seminář RYB II	0	2	x				2	záp
P	Hydrobotanika	2	2	x				5	zk
P	Ichtyologie systematická	2	3		x			6	zk
P	Rybářství v tekoucích vodách	2	2		x			5	zk
P	Technologie chovu ryb	2	3		x			6	zk
P	Diplomový seminář RYB III	0	2			x		2	záp
P	Choroby ryb a jejich prevence	2	2			x		5	zk
P	Praxe diplomová RYB						x	6	záp
P	Výživa a krmení ryb	2	2				x	5	zk
P	Akvakultura	2	2				x	5	zk
P	Diplomový seminář RYB IV	0	2				x	2	záp
P	Právní předpisy v rybářství	2	1				x	3	zk
P	Diplomová práce						x	20	záp
P	Státní závěrečná zkouška						x	0	zk

Σ 103 kr.

**Povinně volitelné předměty (PV)**

PV	Jakost a zpracování ryb	2	2			x		5	zk
PV	Chov dekoračních druhů ryb	2	1				x	3	zk
PV	Vodní ekotoxikologie	2	2				x	4	zk

Student musí získat minimálně 3 kredity z této skupiny

PV	Genetika populací	1	3	x				6	zk
PV	Chov vodní drůbeže	2	1		x			3	zk
PV	Molekulární genetika živočichů	2	2	x				6	zk
PV	Podnikový management	2	2	x				5	zk
PV	Produkční systémy v chovech HZ	2	2				x	5	zk

Student musí získat minimálně 5 kreditů z této skupiny

Státní závěrečná zkouška – obhajoba diplomové práce a ústní zkouška ze 4 předmětů:

- 3 předměty povinné: Chov ryb, Hospodaření v tekoucích vodách, Hydrobiologie
- 1 předmět povinně volitelný: Kvalita vodního prostředí / Krmiva a krmení v akvakultuře / Technologie zpracování a jakost rybiho masa

**Garant programu: prof. Dr. Ing. Jan Mareš**

Agronomická fakulta  
 Mendelova univerzita v Brně  
 Zemědělská 1, Brno  
 Telefon (studijní odd.): +420 545 133 010

E-mail: [agro@mendelu.cz](mailto:agro@mendelu.cz)  
[www.af.mendelu.cz](http://www.af.mendelu.cz)  
 Facebook.com/af.mendelu  
 Instagram.com/af.mendelu