

Studijní program: **N1501 – Biologie**  
Akademický rok: **2018**

Kreditní limit: **120 kr.**

Studijní obor: **Klinická biologie**  
Studium: **Prezenční**  
Etapa: **první**

Specializace: **0**

Verze: **1**

Kreditní limit: **120 kr.**

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

Počet předmětů: 13 kreditů: 79

Kat./Zkr.	Název předmětu	Počet kred.	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakonč.	Doporuč.	
					Rok	Sem.
FBI/885	Zadání magist.diplomové práce	0	0+0+0	Zp	1	Z/L
FBI/881	Magist. diplomová praxe	13	0+5+0	Zp		Z/L
OJZ/930	Magisterská zkouška z angličtiny	8	0+0+0	Zk		Z/L
KME/060	Lékařská parazitologie pro klin. biology	5	2+4D+0	Zp,Zk		Z
KME/481	Lékařská mikrobiologie	6	2+2+0	Zp,Zk		Z
KME/722	Klinická biochemie II	5	2+1D+0	Zp,Zk		Z
KME/748	Farmakologie a toxikologie	6	2+3+0	Zp,Zk		Z
KME/603	Lékařská virologie	6	2+2+0	Zk		L
KME/721	Klinická imunologie	5	2+1+0	Zk		L
KME/725	Biorytmy člověka	2	1+0+0	Zk		L
KME/726	Hematologie II.	5	2+1D+0	Zp,Zk		L
KME/729	Infekční lékařství	3	2+0+0	Zk		L
KME/739	Praxe v klinické laboratoři II.	15	0D+2T+0D	Zp		L

**Vstupní minimum (statut bloku: A)**

Počet předmětů: 6 kreditů: 45

Kat./Zkr.	Název předmětu	Počet kred.	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakonč.	Doporuč.	
					Rok	Sem.
KMB/023	Základy buněčné biologie	5	3+0+0	Zk		Z
KME/724	Laboratorní hematologie	5	2+1+0	Zp,Zk		Z
KME/216	Imunologie	6	2+1T+0	Zp,Zk		L
KME/738	Praxe v klinické laboratoři I.	15	0D+2T+0D	Zp		L
KME/743	Klinická biochemie	6	2+2D+0	Zp,Zk		L
KZO/230	Fyziologie živočichů a člověka	8	3+5D+0	Zp,Zk		L

**Povinně volitelné předměty I. (1 předmět z nabídky) (statut bloku: B)**

Volba min.: 1 před.

Kat./Zkr.	Název předmětu	Počet kred.	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakonč.	Doporuč.	
					Rok	Sem.
KMB/601	Biologie buňky II.	4*	2+0+0	Zk		Z
KMB/708	Genetika člověka	6	3+2D+0	Zk		Z

**Povinně volitelné předměty II. (1 předmět z dvojice) (statut bloku: B)**

Volba min.: 1 před.

Kat./Zkr.	Název předmětu	Počet kred.	Rozsah výuky Př+Cv+Sem	Zakonč.	Doporuč.	
					Rok	Sem.
KMB/608	Základní metody molekulární biologie	8	2+7D+0	Zp,Zk		Z
KMB/223	Techniky mikrosk. a anal. obrazu pro bio	5	2+2+0	Zp,Zk		L

**Vstupní minimum I. (1 předmět z dvojice) (statut bloku: B)**

Volba min.: 1 před.

Kat./Zkr.	Název předmětu	Počet	Rozsah výuky	Zakonč.	Doporuč.	
		kred.	Př+Cv+Sem		Rok	Sem.
KMB/617	Vývojová biologie živočichů a člověka	6	2+2+0	Zp,Zk		Z
KME/747	Patofyziologie	4*	4D+0D+0	Zp,Zk		Z