

**Studijní program Zdravotnická bioanalýtika
studijní obor Zdravotní laborant,
studijní program Laboratorní diagnostika ve zdravotnictví**

DOPORUČENÝ STUDIJNÍ PLÁN

pro ak. r. 2020/2021

POVINNÉ PŘEDMĚTY

1. úsek studia

Povinné předměty	Garant/Přednášející	Počet hodin ZS			Forma kontroly	Počet hodin LS			Forma kontroly	Počet kreditů
		P	S	C		P	S	C		
Základy zdravotnictví	Kolda	28	0	0	Z					2
Matematika	Duintjer Tebbens	14	14	0	ZK					2
Biofyzika	Kuchařová	28	0	28	ZK					6
Obecná a anorganická chemie	Roh	28	28	0	ZK					5
Organická chemie I	Kuneš	28	20	0	ZK					4
Úvod do buněčné biologie	Svobodová	28	3	11	ZK					5
Základy dozimetrie a ochrany před zářením	Hiršová	14	0	0	Z					1
První pomoc	Kudláčková	0	6	8	Z					1

[illegible]

2. úsek studia

[illegible]

3. úsek studia

[illegible]

Počet kreditů pro konání jiné než poslední části státní zkoušky:

180

PŘEDMĚTY STÁTNÍ ZÁVĚREČNÉ ZKOUŠKY A JEJÍ ČÁSTI:

Státní závěrečná zkouška:	SZZK
Biochemie a molekulární biologie Analytická chemie Hematologie Mikrobiologie a imunologie Histologie	
Obhajoba bakalářské práce	

VOLITELNÉ PŘEDMĚTY

Volitelné předměty	Garant/Přednášející	ZS			Forma kontroly	LS			Forma kontroly	Počet kreditů	doporučený úsek
		P	S	C		P	S	C			
Obecná chemie v příkladech	Roh	0	14	0	Z					1	1
Odborná jazyková příprava I ¹⁾	Katerová	0	28	0	Z	0	28	0	Z	2	1
Tělesná výchova a sport I	Bezouška	0	0	28	Z	0	0	28	Z	2	1
Řešené úlohy z organické chemie	Vávrová					0	14	0	Z	1	1
Výpočetní technika	Duintjer Tebbens					0	21	0	Z	2	2
Základní letní kurz	Bezouška					10 dní			Z	2	1
Výpočty v analytické chemii (KL 45)	Matysová	0	14	0	Z					1	2
Odborná jazyková příprava II ¹⁾	Katerová	0	28	0	Z	0	28	0	Z	2	2
Základní zimní kurz	Bezouška	5 dní			Z					1	2
Tělesná výchova a sport II	Bezouška	0	0	28	Z	0	0	28	Z	2	2
Chemická léčiva I	Zimčík					28	14	14	ZK	4	2
Léčiva přírodního původu	Siatka					28	0	28	ZK	4	2
Vyhodnocování instrumentálních metod (KL 45)	Sklenářová					0	14	0	Z	1	2
Výzkumný projekt I ³⁾	Roh					0	28	0	Z	2	2
Ekonomika a management zdravotnictví	Kostřiba	14	0	0	Z					1	3