

## Učební plán platný pro DZL 2017/2018

<u>Vzdělávací program</u>	53-43-N/21 Diplomovaný zdravotní laborant
<u>Dosažený stupeň vzdělání:</u>	vyšší odborné vzdělání
<u>Délka / forma vzdělávání:</u>	3 roky / denní forma vzdělávání
<u>Způsob ukončení:</u>	absolutorium
<u>Certifikace:</u>	vysvědčení o absolutoriu diplom absolventa vyšší odborné školy

Akreditace udělena MŠMT dne 16. února 2014, č. j. MSMT-44730/2013 s platností od 1.9.2014 do 31.8.2020.

Denní forma vzdělávání			1. ročník		2. ročník		3. ročník	
			ZO	LO	ZO	LO	ZO	LO
Počet týdnů teoretického vzdělávání			16	12	16	12	13	6
Počet týdnů praktické výuky			0	4	0	4	3	8
Celkový počet hodin v týdnu			31	32	33	35	35	27
Názvy vzdělávacích modulů	Kód	Zkratka						
Cizí jazyk <sup>ABS</sup>	01	JAN	0/3 KZ	0/3 KZ	0/3 KZ	0/3 ZK	0/3 KZ	0/3 ZK
	02	JNE						
Latinský jazyk	03	JLA	0/2 KZ	0/1 ZK	-	-	-	-
Základy statistických metod	04	ZSM	1/0 ZK	-	-	-	-	-
Laboratorní technika	05	LAT	0/1KZ	-	-	-	-	-
Obecná a fyzikální chemie	06	OFC	4/0 ZK	-	-	-	-	-
Analytická chemie	07	ANC	0/3 KZ	0/2 ZK	-	-	-	-
Biochemie	08	BCH	3/0 KZ	2/0 ZK	-	-	-	-
Fyzika a biofyzika	09	FBF	1/0 KZ					
Anatomie a fyziologie	10	AFY	3/0 ZK	-	-	-	-	-
První pomoc a medicína katastrof	11	PPK	1/1 ZK	-	-	-	-	-
Patologie	12	PAT	-	2/0 ZK	-	-	-	-
Instrumentální technika	13	INT	0/3 KZ	0/2 KZ	0/3 KZ	0/2 ZK	-	-
Informační a komunikační technologie	14	IKT	1/1 KZ	0/1 KZ	-	-	-	-
Psychologie a komunikace	15	PSK	2/0 KZ	1/1 ZK				
Ekonomika a řízení laboratoře	16	ERL	-	-	-	-	2/0 KZ	2/0 KZ
Seminář k absolventské práci	17	SAP			1/1 KZ		-	-
Veřejné zdravotnictví	18	VEZ	1/0 KZ					
Základy zdravotnického práva	19	ZZP		2/0 KZ				
Ochrana veřejného zdraví	20	OVZ			2/0 ZK			
Vyšetřovací metody k ochraně veřejného zdraví	21	VMO				0/2 KZ		
Genetika a molekulární biologie	22	GMB	-	-	2/0 KZ	1/0 ZK	-	-
Cvičení z genetiky a molekulární biologie	23	CGM	-	-	0/1 KZ	0/1 KZ	-	-
Klinická biochemie <sup>ABS</sup>	24	KLB	-	3/0 KZ	3/0 ZK	3/0 KZ	3/0 KZ	2/0 ZK

Cvičení z klinické biochemie	25	CKB	-	0/4 KZ	0/4 KZ	0/4 KZ	0/4 KZ	-
Hematologie <sup>ABS</sup>	26	HEM	-			2/0 KZ	2/0 KZ	2/0 ZK
Cvičení z hematologie	27	CHM	-			0/1 KZ	0/3 KZ	0/4 KZ
Imunohematologie a transfuzní služba	28	ITS	-	-	1/0 KZ	1/0 KZ	2/0 ZK	-
Cvičení z imunohematologie a transfuzní služby	29	CIT	-	-	0/2 KZ	0/2 KZ	0/3 KZ	-
Mikrobiologie a epidemiologie <sup>ABS</sup>	30	MEP	-	2/0 KZ	2/0 KZ	2/0 KZ	2/0 KZ	2/0 ZK
Cvičení z mikrobiologie	31	CMK	-	0/2 KZ	0/2 KZ	0/2 KZ	0/2 KZ	-
Imunologie	32	IMU	-	-	2/0 KZ	2/0 KZ	2/0 KZ	1/0 ZK
Cvičení z imunologie	33	CIM	-	-	-	0/3 KZ	0/2 KZ	-
Histologie a histologická technika	34	HHT	-	2/0 KZ	2/0 KZ	2/0 KZ	1/0 KZ	1/0 ZK
Cvičení z histologie a histologické techniky	35	CHH	-	0/2 KZ	0/2 KZ	0/2 KZ	0/2 KZ	-
Odborná praxe	36	OPR	-	4 týdny Z	-	4 týdny Z	3 týdny Z	8 týdnů Z

#### Poznámky:

1. ABS jsou označeny předměty absolutoria. Pro zkoušku z odborných předmětů jsou povinné: Klinická biochemie, Hematologie, Mikrobiologie a epidemiologie.
2. Hodinové dotace vyjadřují počet přednášek/seminářů nebo cvičení.
3. Klasifikace: Z – započteno, KZ – klasifikovaný zápočet, ZK – zkouška.
4. Dělení hodin ve vyučovacích předmětech musí být v souladu s požadavky BOZP a s předpisy stanovenými MŠMT pro dělení studijních skupin.
5. Do vyššího ročníku postoupí student, který úspěšně splnil podmínky stanovené učebním plánem akreditovaného vzdělávacího programu Diplomovaný zdravotní laborant pro příslušný ročník.
6. Odborná praxe v 1. a 2. ročníku probíhá blokově. Ve 3. ročníku je odborná praxe zařazena tak, že v zimním období probíhá teoretická výuka 4 dny v týdnu, odborná praxe 1 den v týdnu; v letním období teoretická výuka 2 dny v týdnu, odborná praxe 3 dny v týdnu.