

Odporúčany študijný plán

E1-LVMvZ-22 - Laboratórne vyšetrovacie metódy v zdravotníctve

Akademický rok **2023/2024**
 Forma štúdia **Externá**
 Stupeň štúdia **1. PO**
 Študijný program **5618P00E-22 - E1-LVMvZ-22 Laboratórne vyšetrovacie metódy v zdravotníctve**

	P	PV	V	Spolu
1. rok ZS	5/18/156	0/0/0	2/4/48	7/22/204
1. rok LS	4/17/156	2/6/48	1/2/24	7/25/228
2. rok ZS	5/18/144	0/0/0	2/4/48	7/22/192
2. rok LS	5/16/156	4/11/96	0/0/0	9/27/252
3. rok ZS	5/15/240	4/11/84	0/0/0	9/26/324
3. rok LS	4/16/240	2/5/36	2/4/48	8/25/324
4. rok ZS	5/18/552	1/2/12	2/4/48	8/24/612
4. rok LS	6/36/264	3/9/60	0/0/0	9/45/324
Predmety	39	16	9	64
Kredity	154	44	18	216

1.rok štúdia ZS

Kód	Predmet	Typ	Počet kreditov	Ukončenie	Hodinové dotácie				
					P	S	C	OP	Obdobie
LMbE01	Analytická chémia	P	5	Ukončenie skúškou (S)	12	-	36	-	Semester

1.rok štúdia ZS

Kód	Predmet	Typ	Počet kreditov	Ukončenie	Hodinové dotácie				
					P	S	C	OP	Obdobie
LMbE03	Biofyzika	P	4	Ukončenie skúškou (S)	12	-	24	-	Semester
LMbE04	Biológia I.	P	3	Ukončenie skúškou (S)	24	-	-	-	Semester
LMbE06	Latinský jazyk	P	3	Ukončenie skúškou (S)	-	-	24	-	Semester
LMbE07	Prvá pomoc	P	3	Ukončenie skúškou (S)	-	-	24	-	Semester
LMbE19	Cudzí jazyk A1	V	2	Ukončenie skúškou (S)	-	24	-	-	Semester
LMbE20	Cudzí jazyk N1	V	2	Ukončenie skúškou (S)	-	24	-	-	Semester

1.rok štúdia LS

Kód	Predmet	Typ	Počet kreditov	Ukončenie	Hodinové dotácie				
					P	S	C	OP	Obdobie
LMbE02	Anatómia	P	4	Ukončenie skúškou (S)	24	12	-	-	Semester
LMbE10	Biochémia	P	6	Ukončenie skúškou (S)	12	-	48	-	Semester
LMbE11	Biológia II.	P	4	Ukončenie skúškou (S)	12	-	24	-	Semester
LMbE15	Právo a legislatíva v zdravotníctve	P	3	Ukončenie skúškou (S)	-	24	-	-	Semester
LMbE17	Profesijná komunikácia	PV	3	Ukončenie skúškou (S)	-	24	-	-	Semester
LMbE18	Základy hygieny	PV	3	Ukončenie skúškou (S)	-	24	-	-	Semester
LMbE21	Psychológia	V	2	Ukončenie skúškou (S)	-	24	-	-	Semester

2.rok štúdia ZS

Kód	Predmet	Typ	Počet kreditov	Ukončenie	Hodinové dotácie				
					P	S	C	OP	Obdobie
LMbE34	Bioštatistika	P	3	Ukončenie skúškou (S)	-	24	-	-	Semester
LMbE12	Farmakológia	P	3	Ukončenie skúškou (S)	-	24	-	-	Semester
LMbE05	Fyziológia	P	5	Ukončenie skúškou (S)	24	12	-	-	Semester
LMbE13	Histológia	P	4	Ukončenie skúškou (S)	-	12	24	-	Semester
LMbE16	Toxikológia	P	3	Ukončenie skúškou (S)	-	24	-	-	Semester
LMbE32	Cudzí jazyk A2	V	2	Ukončenie skúškou (S)	-	24	-	-	Semester
LMbE33	Cudzí jazyk N2	V	2	Ukončenie skúškou (S)	-	24	-	-	Semester

2.rok štúdia LS

Kód	Predmet	Typ	Počet kreditov	Ukončenie	Hodinové dotácie				
					P	S	C	OP	Obdobie
LMbE25	Mikrobiológia - Bakteriológia	P	3	Ukončenie skúškou (S)	-	24	12	-	Semester
<i>LMbE04</i>	<i>Biológia I.</i>		3	<i>prerekvízita</i>					
<i>LMbE11</i>	<i>Biológia II.</i>		4	<i>prerekvízita</i>					
LMbE26	Mikrobiológia - Mykológia	P	2	Ukončenie skúškou (S)	-	12	12	-	Semester
<i>LMbE04</i>	<i>Biológia I.</i>		3	<i>prerekvízita</i>					
<i>LMbE11</i>	<i>Biológia II.</i>		4	<i>prerekvízita</i>					
LMbE27	Patologická anatómia	P	4	Ukončenie skúškou (S)	-	24	12	-	Semester
<i>LMbE02</i>	<i>Anatómia</i>		4	<i>prerekvízita</i>					
LMbE14	Patologická fyziológia	P	4	Ukončenie skúškou (S)	-	36	-	-	Semester

2.rok štúdia LS

Kód	Predmet	Typ	Počet kreditov	Ukončenie	Hodinové dotácie				
					P	S	C	OP	Obdobie
LMbE28	Výšetrovacie metódy v toxikológii a farmakológii	P	3	Ukončenie skúškou (S)	-	24	-	-	Semester
<i>LMbE12</i>	<i>Farmakológia</i>		3	<i>prerekvizita</i>					
<i>LMbE16</i>	<i>Toxikológia</i>		3	<i>prerekvizita</i>					
LMbE08	Základy etiky a filozofie	PV	3	Ukončenie skúškou (S)	-	24	-	-	Semester
LMbE09	Základy informatiky a PC zručnosti	PV	3	Ukončenie skúškou (S)	-	-	24	-	Semester
LMbE30	Základy prevencie	PV	3	Ukončenie skúškou (S)	-	24	-	-	Semester
LMbE31	Základy štatistiky	PV	2	Ukončenie skúškou (S)	-	12	12	-	Semester

3.rok štúdia ZS

Kód	Predmet	Typ	Počet kreditov	Ukončenie	Hodinové dotácie				
					P	S	C	OP	Obdobie
LMbE22	Genetika človeka	P	4	Ukončenie skúškou (S)	12	-	24	-	Semester
<i>LMbE04</i>	<i>Biológia I.</i>		3	<i>prerekvizita</i>					
<i>LMbE11</i>	<i>Biológia II.</i>		4	<i>prerekvizita</i>					
LMbE23	Hematológia a transfuziológia	P	4	Ukončenie skúškou (S)	12	-	24	-	Semester
LMbE37	Odborná laboratórna prax I.	P	3	Ukončenie skúškou (S)	-	-	-	120	Semester
LMbE38	Parazitológia	P	2	Ukončenie skúškou (S)	-	-	24	-	Semester
<i>LMbE04</i>	<i>Biológia I.</i>		3	<i>prerekvizita</i>					
<i>LMbE11</i>	<i>Biológia II.</i>		4	<i>prerekvizita</i>					
LMbE39	Viroológia	P	2	Ukončenie skúškou (S)	-	-	24	-	Semester
<i>LMbE04</i>	<i>Biológia I.</i>		3	<i>prerekvizita</i>					

3.rok štúdia ZS

Kód	Predmet	Typ	Počet kreditov	Ukončenie	Hodinové dotácie				
					P	S	C	OP	Obdobie
<i>LMbE11</i>	<i>Biológia II.</i>		4	<i>prerekvizita</i>					
LMbE54	Klinická propedeutika	PV	3	Ukončenie skúškou (S)	24	-	-	-	Semester
LMbE29	Radiačná ochrana	PV	3	Ukončenie skúškou (S)	-	24	-	-	Semester
LMbE55	Seminár k BC práci	PV	2	Ukončenie skúškou (S)	-	12	-	-	Semester
LMbE56	Transfúzna služba	PV	3	Ukončenie skúškou (S)	-	-	24	-	Semester

3.rok štúdia LS

Kód	Predmet	Typ	Počet kreditov	Ukončenie	Hodinové dotácie				
					P	S	C	OP	Obdobie
LMbE24	Imunológia	P	5	Ukončenie skúškou (S)	12	-	24	-	Semester
LMbE35	Laboratórna technika	P	3	Ukončenie skúškou (S)	-	-	36	-	Semester
LMbE48	Odborná laboratórna prax II.	P	3	Ukončenie skúškou (S)	-	-	-	120	Semester
LMbE41	Vyšetrovacie metódy v biochémií	P	5	Ukončenie skúškou (S)	-	12	36	-	Semester
<i>LMbE10</i>	<i>Biochémiá</i>		6	<i>prerekvizita</i>					
LMbE43	Organizácia zdravotnej starostlivosti	PV	2	Ukončenie skúškou (S)	12	-	-	-	Semester
LMbE44	Techniky odberu a spracovania biologického materiálu	PV	3	Ukončenie skúškou (S)	-	-	24	-	Semester
LMbE45	Cudzí jazyk A3	V	2	Ukončenie skúškou (S)	-	24	-	-	Semester
LMbE46	Cudzí jazyk N3	V	2	Ukončenie skúškou (S)	-	24	-	-	Semester

4.rok štúdia ZS

Kód	Predmet	Typ	Počet kreditov	Ukončenie	Hodinové dotácie				
					P	S	C	OP	Obdobie
LMbE47	Analýza dát	P	3	Ukončenie skúškou (S)	-	-	36	-	Semester
LMbE36	Nukleárna medicína	P	3	Ukončenie skúškou (S)	24	24	-	-	Semester
LMbE49	Súvislá klinická prax	P	4	Ukončenie skúškou (S)	-	-	-	360	Semester
LMbE50	Vyšetrovacie metódy v hematológii a transfuziológii	P	4	Ukončenie skúškou (S)	-	12	48	-	Semester
<i>LMbE23</i>	<i>Hematológia a transfuziológia</i>		4	<i>prerekvizita</i>					
LMbE52	Vyšetrovacie metódy v mikrobiológii	P	4	Ukončenie skúškou (S)	-	12	36	-	Semester
<i>LMbE25</i>	<i>Mikrobiológia - Bakteriológia</i>		3	<i>prerekvizita</i>					
<i>LMbE26</i>	<i>Mikrobiológia - Mykológia</i>		2	<i>prerekvizita</i>					
<i>LMbE38</i>	<i>Parazitológia</i>		2	<i>prerekvizita</i>					
<i>LMbE39</i>	<i>Viroológia</i>		2	<i>prerekvizita</i>					
LMbE53	Aplikovaný výskum	PV	2	Ukončenie skúškou (S)	-	12	-	-	Semester
LMbE57	Cudzí jazyk A4	V	2	Ukončenie skúškou (S)	-	24	-	-	Semester
LMbE58	Cudzí jazyk N4	V	2	Ukončenie skúškou (S)	-	24	-	-	Semester

4.rok štúdia LS

Kód	Predmet	Typ	Počet kreditov	Ukončenie	Hodinové dotácie				
					P	S	C	OP	Obdobie
LMbE59	Odborná laboratórna prax III.	P	3	Ukončenie skúškou (S)	-	-	-	120	Semester
LMbE40	Vyšetrovacie metódy v histológii a cytológii	P	4	Ukončenie skúškou (S)	-	12	36	-	Semester
<i>LMbE13</i>	<i>Histológia</i>		4	<i>prerekvizita</i>					

4.rok štúdia LS

Kód	Predmet	Typ	Počet kreditov	Ukončenie	Hodinové dotácie				
					P	S	C	OP	Obdobie
LMbE60	Vyšetrovacie metódy v imunológii	P	4	Ukončenie skúškou (S)	-	12	36	-	Semester
<i>LMbE23</i>	<i>Hematológia a transfuziológia</i>		4	<i>prerekvizita</i>					
<i>LMbE24</i>	<i>Imunológia</i>		5	<i>prerekvizita</i>					
LMbE51	Vyšetrovacie metódy v lekárskej genetike	P	5	Ukončenie skúškou (S)	-	48	-	-	Semester
<i>LMbE22</i>	<i>Genetika loveka</i>		4	<i>prerekvizita</i>					
LMbE61	Dezinfekcia a sterilizácia	PV	3	Ukončenie skúškou (S)	-	12	-	-	Semester
LMbE42	Epidemiológia	PV	3	Ukončenie skúškou (S)	-	24	-	-	Semester
LMbE62	Mikrobiológia životného prostredia	PV	3	Ukončenie skúškou (S)	-	12	12	-	Semester

Predmety štátnej skúšky

#	Kód	Predmet	Ukončenie	Typ	Počet kreditov
1	LMbE63	Štátna skúška	Ukončenie štátnou skúškou	P	10
2	LMbE64	Záverečná práca s obhajobou	Ukončenie štátnou skúškou	P	10

Vysvetlivky:

Typ predmetu:

P - povinné predmety, PV - povinne voliteľné predmety, V - výberové predmety

Hodinové dotácie

P - Prednáška, S - Seminár, C - Cvičenie, OP - Odborná prax

Druh profilového predmetu

PP = Profilový predmet, DPP = Ďalší profilový predmet

Ukončenie predmetu

Ukončenie skúškou (S) - Ukončenie skúškou

Kurzívou sú zobrazené prerekvizity predmetu štúdia. pred zapísaním predmetu s prerekvizitou musíte úspešne absolvovať predpísané prerekvizity.

Sumárna tabuľka

X/Y/Z - X(počet predmetov)/Y(Počet kreditov)/Z(počet hodín)