

LATVIJAS UNIVERSITĀTES AĢENTŪRA
“LATVIJAS UNIVERSITĀTES P.STRADIŅA MEDICĪNAS KOLEDŽA”

APSTIPRINĀTS
Latvijas Universitātes
P. Stradiņa medicīnas koledžas padomes
2023. gada 28.augusta sēdē, prot. Nr. 4

STUDIJU PROGRAMMAS “BIOMEDICĪNAS LABORANTS” STUDIJU PLĀNS

Studiju programmas kods: 41721

Studiju programmas veids un līmenis: īsā cikla profesionālā augstākā izglītība

Iegūstamais kvalifikācijas līmenis: ceturtais (4. līmeņa profesionālā kvalifikācija)

Profesijas kods profesiju klasifikatorā: 3212 03

Studiju programmas apjoms: 120 kredītpunkti (KP)

Īstenošanas forma, veids, ilgums un īstenošanas valoda: pilna laika, klātie, 2 gadi (4 semestri), latviešu valodā

Iegūstamā profesionālā kvalifikācija: biomedicīnas laborants

Iepriekšējā izglītība: vispārējā vai profesionālā vidējā izglītība

Nr. p. k.	Studiju kursa nosaukums	Pārbaudes veids	KP	Stundu skaits				Kredītpunktu skaits			
				Kontaktstundas			Patstāvīgais darbs	1. studiju gads		2. studiju gads	
				Teorētiskās nodarbības	Praktiskās nodarbības			1.sem.	2.sem.	3.sem.	4.sem.
					Lekcijas	Semināri					
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
A DAĻA (OBLIGĀTĀ DAĻA)											
VISPĀRIZGLĪTOJOŠIE STUDIJU KURSI											
1.	Uzņēmumu organizācija un dibināšana, lietvedība un finanšu uzskaites sistēma	eksāmens	3	36	24	-	21	-	-	3	-
2.	Zināšanas par sociālā dialoga veidošanu sabiedrībā un darba tiesisko attiecību regulējošiem normatīviem aktiem	eksāmens	3	36	24	-	21	3	-	-	-
3.	Projektu izstrādes un vadīšanas pamati, informātikas tehnoloģijas	eksāmens	4	18	62	-	28	-	4	-	-
4.	Pētniecības metodes un ētiskās vadlīnijas	eksāmens	3	24	36	-	21	-	-	3	-
6.	Ķīmijas pamatkurss	eksāmens	4	18	-	62	28	4	-	-	-
7.	Ievads šūnas bioloģijā un ģenētikas pamati	eksāmens	3	12	48	-	21	-	3	-	-
8.	Profesionālā angļu valoda	eksāmens	3	12	48	-	21	-	3	-	-
9.	Cilvēka anatomija un fizioloģija, latīņu medicīniskā terminoloģija	eksāmens	4	48	32	-	28	4	-	-	-
10.	Ievads profesijā, kvalitātes sistēmas nodrošinājums medicīnas laboratorijā	eksāmens	3	36	24	-	21	3	-	-	-
Kopā pa vispārīzglītojošiem studiju kursiem:			30	240	298	62	210	14	10	6	-
NOZĀRES STUDIJU KURSI											
2.1. Obligātie studiju kursi											
11.	Ievads medicīnas fizikā un inženierzinātnē	eksāmens	3	28	32	-	21	-	-	3	-
12.	Histoloģija	eksāmens	3	2	-	58	21	-	-	3	-
13.	Vispārējā patoloģija un patoloģiskā fizioloģija	eksāmens	3	24	36	-	21	-	-	3	-
14.	Neatliekamā medicīniskā palīdzība un procedūru tehnika	eksāmens	3	12	-	48	21	-	-	3	-
15.	Infekciju slimību pamati	eksāmens	2	18	22	-	14	2	-	-	-
16.	Imunoloģija un molekulārā bioloģija	eksāmens	3	28	32	-	21	-	3	-	-
17.	Civilā aizsardzība, vides aizsardzība un izmeklēšana	eksāmens	3	28	32	-	21	-	3	-	-
19.	Prakse I	ieskaite	3	-	-	81	-	3	-	-	-
20.	Prakse II	ieskaite	3	-	-	81	-	-	3	-	-
21.	Kvalifikācijas prakse	ieskaite	18	-	-	486	-	-	-	-	18
22.	Kvalifikācijas darbs	eksāmens	12	-	-	324	-	-	-	-	12
Kopā prakse I, prakse II, kvalifikācijas prakse:			24								
Kopā kvalifikācijas darbs:			12								
Kopā pa obligātiem studiju kursiem:			56	140	154	1078	140	5	9	12	30
KOPĀ A DAĻĀ:			86	380	452	1140	350	19	19	18	30
B DAĻA (OBLIGĀTĀS IZVĒLES DAĻA)											
2.2. Profesionālās studiju kursi											

23.	Mikrobioloģija un epidemioloģija I	eksāmens	3	28	-	32	21	-	3	-	-
24.	Mikrobioloģija un epidemioloģija II, parazitoloģija	eksāmens	5	28	-	72	35	-	-	5	-
25.	Hematoloģijas un citoloģijas izmeklēšanas metodes I	eksāmens	5	28	-	72	35	5	-	-	-
26.	Hematoloģijas un citoloģijas izmeklēšanas metodes II	eksāmens	4	24	-	56	28	-	4	-	-
27.	Klīniskās izmeklēšanas metodes I	eksāmens	4	24	-	56	28	4	-	-	-
28.	Klīniskās izmeklēšanas metodes II	eksāmens	4	24	-	56	28	-	4	-	-
29.	Bioķīmijas un koaguloloģijas izmeklēšanas metodes	eksāmens	7	36	-	104	49	-	-	7	-
Kopā pa profesijas studiju kursiem:			32	192	-	448	224	9	11	12	-
KOPĀ B DAĻĀ:			22	68	-	592	220	9	11	12	-
C DAĻA (BRĪVĀS IZVĒLES DAĻA)											
2.3. Izvēles studiju kursi											
30.	Studiju kurss saskaņā ar izvēli	eksāmens	2	12	-	28	14	2	-	-	-
Kopā pa izvēles studiju kursiem:			2	12	-	28	14	2	-	-	-
KOPĀ C DAĻĀ:			2	12	-	28	10	2	-	-	-
Kopā pa nozares studiju kursiem:			58	344	154	1554	378	14	20	24	30
PAVISAM KOPĀ:			80	414	394	1832	560	30	30	30	30

SASKAŅOTS

Latvijas Universitātes

P. Stradiņa medicīnas koledžas

Studiju programmu padomes

2023. gada 29.jūnija sēdē, prot. Nr. 3.10/3

