

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

APSTIPRINĀTS
Latvijas Universitātes
P. Stradiņa medicīnas koledžas padomes
2025. gada 26.jūnija 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: piektais (5. līmeņa profesionālā kvalifikācija)

Profesijas kods profesiju klasifikatorā: 3212 03

Studiju programmas apjoms: 120 kredītpunkti

Īstenošanas forma, veids, ilgums un īstenošanas valoda: pilna laika, klātiene, 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			Patstāvīgais darbs	Kreditpunktu skaits			
				Kontaktstundas				1. studiju gads		2. studiju gads	
				Teorētiskās nodarbības	Praktiskās nodarbības						
				Lekcijas	Semināri	Praktiskie darbi		1.sem.	2.sem.	3.sem.	4.sem.
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	-
5.	Ķīmijas pamatkurss	eksāmens	4	18	-	62	28	4	-	-	-
6.	Sūnas un molekulārā bioloģija	eksāmens	4	20	60	-	28	-	4	-	-
7.	Profesionālā angļu valoda	eksāmens	3	12	48	-	21	-	3	-	-
8.	Cilvēka anatomija un fizioloģija, latīņu medicīniskā terminoloģija	eksāmens	4	48	32	-	28	4	-	-	-
9.	Ievads profesijā, kvalitātes sistēmas nodrošinājums medicīnas laboratorijā	eksāmens	3	36	24	-	21	3	-	-	-
	Kopā pa vispārizglītojošiem studiju kursiem:		31	248	310	62	217	14	11	6	-
NOZARES STUDIJU KURSI											
2.1. Obligātie studiju kursi											
10.	Ievads medicīnas fizikā un inženierzinātnē	eksāmens	3	28	32	-	21	-	-	3	-
11.	Histoloģija	eksāmens	3	2	-	58	21	-	-	3	-
12.	Vispārējā patoloģija un patoloģiskā fizioloģija	eksāmens	3	24	36	-	21	-	-	3	-
13.	Neatliekamā medicīniskā palīdzība un procedūru tehnika	eksāmens	3	12	-	48	21	-	-	3	-
14.	Infekciju slimību pamati	eksāmens	2	18	22	-	14	2	-	-	-
15.	Civilā aizsardzība, vides aizsardzība un izmeklēšana	eksāmens	3	28	32	-	21	-	3	-	-
16.	Prakse I	ieskaite	3	-	-	81	-	3	-	-	-
17.	Prakse II	ieskaite	3	-	-	81	-	-	3	-	-
18.	Kvalifikācijas prakse	ieskaite	18	-	-	486	-	-	-	-	18
19.	Kvalifikācijas darbs	eksāmens	12	-	-	324	-	-	-	-	12
	Kopā prakse I, prakse II, kvalifikācijas prakse:		24								
	Kopā kvalifikācijas darbs:		12								
Kopā pa obligātiem studiju kursiem:			53	112	122	1078	119	5	6	12	30
KOPĀ A DAĻĀ:			84	360	432	1140	336	19	17	18	30
B DAĻA (OBLIGĀTĀS IZVĒLES DAĻA)											
2.2. Profesijas studiju kursi											

20.	Mikrobioloģija un epidemioloģija I, imunoloģija	eksāmens	5	48	-	52	35	-	5	-	-
21.	Mikrobioloģija un epidemioloģija II, parazitoloģija	eksāmens	5	28	-	72	35	-	-	5	-
22.	Hematoloģijas un citoloģijas izmeklēšanas metodes I	eksāmens	5	28	-	72	35	5	-	-	-
23.	Hematoloģijas un citoloģijas izmeklēšanas metodes II	eksāmens	4	24	-	56	28	-	4	-	-
24.	Klīniskās izmeklēšanas metodes I	eksāmens	4	24	-	56	28	4	-	-	-
25.	Klīniskās izmeklēšanas metodes II	eksāmens	4	24	-	56	28	-	4	-	-
26.	Bioķīmijas un koaguloloģijas izmeklēšanas metodes	eksāmens	7	36	-	104	49	-	-	7	-
Kopā pa profesijas studiju kursiem:			34	212	-	468	238	9	13	12	-
KOPĀ B DAĻĀ:			34	212	-	468	238	9	13	12	-
C DAĻA (BRĪVĀS IZVĒLES DAĻA)											
2.3. Izvēles studiju kursi											
27.	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:			87	324	154	1546	357	14	19	24	30
PAVISAM KOPĀ:			120	584	432	1636	584	30	30	30	30

SASKAŅOTS

Latvijas Universitātes

P. Stradiņa medicīnas koledžas

Studiju programmu padomes

2025. gada 10. jūnija sēdē, prot. Nr. 3.10/4