

Latvijas Universitātes Rīgas 1. medicīnas koledža
 Studiju programma **Farmācija (41725)** ar farmaceita asistenta kvalifikāciju
Studiju programmas plāns

	Mācību kursi	Apjoms KP	Apjoms ECTS	Novērtēšana	1.semestris	2.semestris	3.semestris	4.semestris	5.semestris
STUDIJU KURSI VISPĀRĪGO ZINĀŠANU IEGŪŠANAI									
Humanitārās zinātnes									
A 1.	Svešvaloda (angļu vai vācu valoda)	3	4,5	Iesk.	1	2			
A 2.	Profesionālā ētika	1	1,5	Iesk.				1	
A 3.	Latīņu terminoloģija	2	3	Iesk.	1	1			
A 4.	Filosofija	1	1,5	Iesk.	1				
A 5.	Pētniecības pamati	1	1,5	Iesk.				1	
Sociālās zinātnes									
Uzņēmējdarbības modulis									
A 6.	Profesionālo tiesību pamati	1	1,5	Iesk.			1		
A 7.	Psiholoģijas pamati	2	3	Iesk.	1	1			
A 8.	Uzņēmējdarbības pamati	2	3	Iesk.			1	1	
Inženierzinātnes un tehnoloģijas									
A 9.	Informācijas tehnoloģijas farmācijā	1	1,5	Iesk.	1				
Dabaszinātnes									
A 10.	Anatomija un fizioloģija	3	4,5	Iesk./SE-2	2	1			
A 11.	Mikrobioloģija	1	1,5	Iesk.	1				
A 12.	Botānika	2	3	Iesk.	2				
A 13.	E-veselība	2	3	Iesk.		2			
A 14.	Cilvēka biofizika, bioķīmija, ģenētika	1	1,5	Iesk.	1				
Kopā vispārizglītojošajos mācībuursos		23	34,5		11	7	2	3	0
NOZARES STUDIJU KURSI									
Obligātie kursi									
B 1.	Vides izglītība un higiēna	1	1,5	Iesk.		1			
B 2.	Pirmā palīdzība	1	1,5	Iesk.			1		
B 3.	Ķīmija: vispārīgā un neorganiskā ķīmija, organiskā ķīmija	2	3	Iesk.	1	1			
B 4.	Analītiskā ķīmija	1	1,5	Iesk.		1			
B 5.	Klīniskā patoloģija	3	4,5	Iesk./SE-4			1	2	
B 6.	Civilā aizsardzība	1	1,5	Iesk.			1		
Profesionālās kompetences apguvei nepieciešamie kursi									
B 7.	Veselības aprūpes preču zinības	2	3	Iesk.		1	1		
B 8.	Farmaceitiskā ķīmija	3	4,5	Iesk./SE-3			3		
B 9.	Farmakognozija	3	4,5	Iesk./SE-2	1	2			

	Mācību kursi	Apjoms KP	Apjoms ECTS	Novērtēšana	1.semestris	2.semestris	3.semestris	4.semestris	5.semestris
B 10.	Farmakoloģija	7	10,5	Iesk./SE-4			3	4	
B 11.	Farmaceutiskā tehnoloģija	5	7,5	Iesk./SE-2	2	3			
B 12.	Praktiskā farmācija	5	7,5	Iesk./SE-5			2	2	1
B 13.	Klīniskā farmakoloģija	4	6	Iesk./SE-5				2	2
B 14.	Farmaceutiskā aprūpe	5	7,5	Iesk./SE-5			2	2	1
Kopā nozares mācību cursos		43	64,5		4	9	14	12	4
IEROBEŽOTĀS IZVĒLĒS STUDIJU KURSI									
C 1.	Lietišķā etiķete	1	1,5	Iesk.			1		
C 2.	Ārstnieciskā kosmētika	1	1,5	Iesk.	1				
C 3.	Uztura bagātinātāji	1	1,5	Iesk.	1				
Kopā izvēles mācību cursos:		3	4,5		2		1		
Kopā mācību nedēļas:		69	103,5		17	16	17	15	4
PRAKSE									
Prakse 1.kursā		7	10,5	Iesk.		7			
Prakse 2.kursā		8	12	Iesk.				8	
Kvalifikācijas prakse 3.kursā		8	12	Iesk.					8
VALSTS PĀRBAUDĪJUMS- PROFESIONĀLĀS KVALIFIKĀCIJAS EKSĀMENS									
Kvalifikācijas eksāmens (praktiskā daļa)		8	12	KE-5					8
Kvalifikācijas darbs									
Kopā visā studiju laikā		100	150		17	23	17	23	20