

Īsā cikla profesionālās augstākās izglītības programma **OPTOMETRISTA ASISTENTS**

Programmas kods - 41722

Iegūstamais grāds/kvalifikācija - **Optometrista asistents**

Studiju ilgums 2 gadi (4 semestri) - 120 ECTS Reflektantiem ar vidējo izglītību **2024./2025. ak.g.**

KURSU PLĀNS

LU RMK OPTOMETRISTA ASISTENTS (studijas uzsācis 2024./2025. rudenī)												
Kursa kods	Kursa nosaukums	Plānojums				ECTS	Pārbaudes veids	Stundu skaits				
		1. kurss		2. kurss				L	PrD	LD	S	Past D
		1 sem	2 sem	3 sem	4 sem							
30ECTS												
Vispārīgā izglītība												
Medi1085	Anatomija un fizioloģija [OA]	6				6	Eksāmens	72			90	
Biol1086	Mikrobioloģija I		4			4	Eksāmens	30		22	56	
Psih1003	Saskarsmes psiholoģija un lietišķā komunikācija	3				3	Eksāmens	36			45	
JurZ3002	Profesionālās darbības juridiskie un ētiskie aspekti			3		3	Eksāmens	36			45	
VidZ1002	Vides aizsardzība			1		1	Ieskaite	14			13	
Ķīm3002	Civilā aizsardzība			1		1	Ieskaite	14			13	
Ekon1002	Uzņēmējdarbības pamati	3				3	Eksāmens	24		12	45	
VadZ3001	Veselības aprūpes organizācija un vadība			3		3	Eksāmens	36			45	
Soci2004	Pētniecības metodoloģija, informācijas meklēšanas un datu anstrādes metodes			3		3	Eksāmens	24		12	45	
Medi2072	Biofizikas un biokīmijas pamati		3			3	Eksāmens	36			45	
54ECTS												
Nozares studiju kursi												
24ECTS Obligātie kursi												
RedZ1007	Ģeometriskā optika I	4				4	Eksāmens	40		12	56	
RedZ1008	Ģeometriskā optika II	2				2	Eksāmens		26		28	
RedZ2009	Vides un fizikālā optika I			4		4	Eksāmens	40		12	56	
RedZ2005	Vides un fizikālā optika II			2		2	Eksāmens		26		28	
RedZ1009	Redzes optika I		4			4	Eksāmens	40		12	56	
RedZ1010	Redzes optika II		2			2	Eksāmens		26		28	
RedZ1011	Redzes fizioloģija I		4			4	Eksāmens	40		12	56	
RedZ1012	Redzes fizioloģija II		2			2	Eksāmens		26		28	
27ECTS												
Profesionālās kompetences apguvei nepieciešamie kursi												
RedZ1013	Ievads optometrijā I	4				4	Eksāmens	40		12	56	
RedZ1014	Ievads optometrijā II	2				2	Eksāmens		26		28	
RedZ1015	Oftalmoloģiskie un optiskie instrumenti I	4				4	Eksāmens	40		12	56	
RedZ1016	Oftalmoloģiskie un optiskie instrumenti II	2				2	Eksāmens		26		28	
RedZ1017	Briļļu tehnoloģija I		3			3	Eksāmens	40			41	
RedZ1018	Briļļu tehnoloģija II		3			3	Eksāmens		40		41	
RedZ2006	Kontaklēcas I			4		4	Eksāmens	40		12	56	
RedZ2007	Kontaklēcas II			2		2	Eksāmens		26		28	
Biol1002	Mikrobioloģija II		1			1	Ieskaite	2		12	13	
Medi1086	Epidemioloģija un higiēna		1			1	Ieskaite	10		4	13	
Medi2103	Vide un redzes profilakse			1		1	Ieskaite	2		12	13	
3 ECTS												
Izvēles kursi												
Filz1003	Ētika un bioētika veselības aprūpē		3			3	Eksāmens	24		12	45	
Filz1001	Stils, dizains un estētika veselības aprūpes jomā		3			3	Eksāmens	24		12	45	
KomZ1002	Bibliografija		3			3	Eksāmens	24		12	45	
24 ECTS + *ECTS												
Prakse												
RedZ2003	Prakse briļļu tehnoloģijā			6		6	Aizstāvēšana		144		18	
RedZ2004	Prakse specialitātē				18	18	Aizstāvēšana		432		54	
Medi0232	Kvalifikācijas darbs specialitātē				*12	*12	Aizstāvēšana		288		36	
Vispārīgā izglītība												
Nozares Obligātie studiju kursi												
Nozares Profesionālās specializācijas kuri												
Nozares Izvēles kursi												
Prakse												
Valsts pārbaudījums												
Kopā programma												
		30	30	30	30	120						