

Latvijas Universitātes Fizikas, matemātikas un optometrijas fakultātes
docenta darba uzdevumi (plānota 0,40 slodze)

1. Akadēmiskajam amatam atbilstošās zinātnes nozares, apakšnozares nosaukums¹:

Fizikas un astronomijas nozares Medicīniskās fizikas apakšnozare

2. Pētniecības darba jomas: redzes zinātne

3. Zinātniskais, pedagoģiskais un organizatoriskais darbs:

Darba uzdevumi	Minimālās prasības izpildei 6 gadu laikā				
3.1. Zinātniskais darbs					
Zinātniskā darba uzdevumi ¹ .	Veikt pētniecisko darbu ar apakšnozari saistītā tematikā.				
Citi zinātniskā darba uzdevumi, t.sk. spēja piesaistīt resursus projektu veikšanai.	Piedalīties zinātnisko projektu pieteikumu sagatavošanā projektu konkursiem Latvijā un starptautiskās sadarbības līmenī, piedalīties šādu projektu realizācijā un atskaišu sagatavošanā. Iegūt un atjaunot Latvijas Zinātnes padomes eksperta statusu Fizikas, Dabaszinātņu un/vai Medicīnas un veselības zinātnes nozarēs.				
Publikāciju sagatavošana	Sagatavot un publicēt vismaz sešas publikācijas vispār atzītos (WoS vai Scopus datubāzēs iekļautos) izdevumos ievēlēšanas periodā.				
Ziņojumi starptautiskās konferencēs	Ievēlēšanas periodā piedalīties starptautiskās konferencēs vismaz sešas reizes, ziņojot par jaunāko pētījumu rezultātiem.				
3.2. Pedagoģiskais darbs					
Pedagoģiskā darba uzdevumi.					
• Izglītības programmu grupā 720 (Veselības aprūpe) plānotais darbs:					
Nr.	Studiju programma	Studiju kursa nosaukums	KP	Nod. veids	Programmas daļa
1	PMSP Klīniskā optometrija	<i>Kontaktkorekcija (RedZ5013)</i>	4	Lekcijas, praktiskie darbi, semināri	Obligātā daļa (latviešu valodā)

¹ Zinātnes nozari un apakšnozari norāda atbilstoši Ministru kabineta 27.09.2022. noteikumiem Nr. 595 "Noteikumi par Latvijas zinātnes nozaru grupām, nozarēm un apakšnozarēm".

² Izglītības tematisko programmu grupu norāda atbilstoši Ministru kabineta 13.06.2017. noteikumiem Nr. 322 "Noteikumi par Latvijas izglītības klasifikāciju".

2	PMSP Klīniskā optometrija	Kontaktkorekcija (RedZ5013)	4	Lekcijas, praktiskie darbi, semināri	Obligātā daļa (angļu valodā)
3	PMSP Klīniskā optometrija	Vājredzība (RedZ5004)	2	Lekcijas, semināri	Obligātā daļa (latviešu valodā)
4	PMSP Klīniskā optometrija	Vājredzība (RedZ5004)	2	Lekcijas, semināri	Obligātā daļa (angļu valodā)
5	PMSP Klīniskā optometrija	Klīniskā prakse optometrijā II (RedZR003) (daļa no kursa)	1	Praktiskās nodarbības	Obligātā daļa (latviešu valodā)
6	PMSP Klīniskā optometrija	Klīniskā prakse optometrijā II (RedZR003) (daļa no kursa)	1	Praktiskās nodarbības	Obligātā daļa (angļu valodā)
Noslēguma darbu vadīšana un recenzēšana		Pēc fakultātes vajadzībām, 5-6 bakalaura vai maģistra darbu vadīšana katru gadu; bakalaura un maģistra darbu recenzēšana			
Citi pedagoģiskā darba uzdevumi, t.sk. plānotais darbs bakalaura, maģistra, doktora studiju programmā konkrētā izglītības programmu grupā ² .		Piedalīties studiju programmu realizācijā atbilstoši fakultātes vajadzībām. Piedalīties noslēguma darbu komisiju darbā Docējamo kursu satura, e-kursu materiālu un aprakstu aktualizēšana. Dalība studentu centrētas izglītības ieviešanā fakultātē			
3.3. Organizatoriskais darbs					
Organizatoriskā darba uzdevumi.		Dalība aktivitātēs, kas veicina FMOF un Optometrijas un redzes zinātnes nodaļas attīstību Dalība zinātnisko darbu recenzēšanā un apspriešanā, dalība zinātnisko un akadēmisko projektu pieteikumu sagatavošanā un iesniegšanā projektu konkursiem, savas kompetences ietvaros konsultāciju un eksperta atzinumu sniegšana pēc FMOF Optometrijas un redzes zinātnes nodaļas vajadzībām			
Citi organizatoriskā darba uzdevumi, t.sk. sadarbība ar sabiedrību.		Dalība Redzes zinātnes doktorantūras skolu nodarbību norisē, Zinātnieku nakts pasākumu norisē vai citos ar fakultātes vadību saskaņotos zinātnes popularizēšanas pasākumos pēc FMOF Optometrijas un redzes zinātnes nodaļas vajadzībām			
3.4. Valodu zināšanas					
Valsts valodas zināšanas		C1			
Pārējās ES valstu oficiālajās valodās – angļu valodas zināšanas		B2			
Citas valodas		-			

² Izglītības tematisko programmu grupu norāda atbilstoši Ministru kabineta 13.06.2017. noteikumiem Nr. 322 "Noteikumi par Latvijas izglītības klasifikāciju".

LU Fizikas, matemātikas un optometrijas fakultātes dekāns _____ (paraksts*) _____ /S. Lācis/
Iepazīnos, esmu informēts par šo darba uzdevumu izpildes vērtēšanu katru otro gadu pārskata periodā

Datums: _____ / _____ /

***ŠIS DOKUMENTS IR ELEKTRONISKI PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKO PARAKSTU UN
SATUR LAIKA ZĪMOGU**