

Latvijas Universitātes Fizikas, matemātikas un optometrijas fakultātes

Zinātniskā asistenta darba uzdevumi (plānota vismaz 0,4 slodze uz projekta laiku)

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	
Publikāciju sagatavošana zinātniskajam žurnālam vai konferenču ziņojumu izdevumam, kas indeksēts datubāzē <i>Scopus</i> vai <i>Web of Science</i> Tēma: acu kustību novērtēšanas metožu, algoritmu izstrāde funkcionalitātes novērtēšanai un normu izstrādei; acu kustību, redzes uztveres un acu kustību traucējumu ietekme uz lasītprasmi novērtēšana	1 publikācija reizi divos gados
Uzstāšanās ar ziņojumiem starptautiskās zinātniskās konferencēs un kongresos Nosacījums: ziņojot par jaunāko pētījumu rezultātiem, norādot piederību LU Optometrijas un redzes zinātnes nodaļai	1 reizi gadā
3.2. Pedagoģiskais darbs	
Noslēguma darbu vadīšana pēc Optometrijas un redzes zinātnes nodaļas vajadzībām	3-4 bakalaura darbi, attiecīgi iegūstot doktora grādu 2-3 maģistra darbi akadēmiskajā gadā, ja būs nepieciešams
Noslēguma darbu recenzēšana pēc Optometrijas un redzes zinātnes nodaļas vajadzībām	3-4 bakalaura darbi, attiecīgi iegūstot doktora grādu 2-3 maģistra darbi akadēmiskajā gadā, ja būs nepieciešams
Dalība studiju programmu pilnveidošanā pēc Optometrijas un redzes zinātnes nodaļas vajadzībām	BSP Optometrija un PMSP Klīniskā optometrija, Dalība studentu centrētas izglītības ieviešanā fakultātē
Darbība noslēguma darbu aizstāvēšanas komisijās pēc Optometrijas un redzes zinātnes nodaļas vajadzībām	Katru akadēmisko gadu

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

Citi pedagoģiskā darba uzdevumi, t.sk. plānotais darbs bakalaura un maģistra optometrijas studiju programmās	Piedalīties praktisko, laboratorijas un prakšu vadīšanā, kā arī atsevišķu nodarbību vadīšanā pēc nepieciešamības, saskaņojot ar studiju programmas direktoru
3.3. Organizatoriskais darbs	
Dalība aktivitātēs, kas veicina FMOF un Optometrijas un redzes zinātnes nodaļas attīstību	Pēc nepieciešamības
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	Pēc nepieciešamības
Dalība ORZN rīkotajos par redzes zinātnes aktualitātēm semināros, Zinātnieku nakts pasākumu norisē vai citos ar fakultātes vadību saskaņotos zinātnes popularizēšanas pasākumos pēc Optometrijas un redzes zinātnes nodaļas vajadzībām	Pēc nepieciešamības
Profesionālās kvalifikācijas un svešvalodas zināšanu pilnveidošana	Apliecinājuma iegūšana par svešvalodas zināšanu līmeni Apliecinājumi par dalību tālākizglītībasursos

4. Valodu zināšanas

Valsts valodas zināšanas	<i>C1</i>
Pārējās ES valstu oficiālajās valodās – angļu valodas zināšanas	<i>B2</i>
Citas valodas	-

LU Fizikas, matemātikas un optometrijas fakultātes dekāns ___(paraksts*)___ / Sandris 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**