

APSTIPRINĀTS
Medicīnas un dzīvības zinātņu
fakultātes domē
2026. gada 28. augustā
protokola Nr. 23-3/16
lēmuma Nr. 23-4/159

**Latvijas Universitātes Medicīnas un dzīvības zinātņu fakultātes
vadošā pētnieka (plānota nepilna slodze) darba uzdevumi**

1. Akadēmiskajam amatam atbilstošās zinātnes nozares, apakšnozares nosaukums¹:
ķīmija, fizikālā ķīmija
2. Pētniecības darba jomas:
 - 2.1. Fāzes problēmas risināšana kristalogrāfijā ar dziļo mašīnmācīšanos
 - 2.2. Kristālisko struktūru optimizācijas metožu pilnveide
3. Zinātniskais, pedagoģiskais un organizatoriskais darbs pārskata periodā (6 gadi):

Darba uzdevumi	Minimālās prasības izpildei 6 gadu laikā
3.1. Zinātniskais darbs	<i>Kvantitatīvais rādītājs</i>
Anonīmi recenzētas zinātniskās publikācijas zinātniskajos žurnālos vai konferenču ziņojumu izdevumos, kuri indeksēti datubāzē SCOPUS vai Web of Science Core Collection, norādot piederību Latvijas Universitātei	6 publikācijas
Uzstāšanās ar referātu starptautiskajās zinātniskajās konferencēs Latvijā un ārvalstīs	6 reizes
Pētniecības un attīstības projektu zinātniskā vadība vai zinātniskā līdzdalība to īstenošanā	2 projekti
Zinātnisko līgumdarbu vadība vai līdzdalība to īstenošanā	Pēc vajadzības
Pētniecības rezultātu popularizēšana sabiedrībā un zinātnes popularizēšanai veltītos pasākumos	Pēc vajadzības
Konsultāciju un eksperta atzinumu sniegšana savas kompetences ietvaros (pēc fakultātes vajadzībām)	Pēc vajadzības
3.2. Pedagoģiskais darbs	<i>Kvantitatīvie rādītāji</i>
Maģistra vai bakalaure darbu vadība un aizstāvēto maģistra vai bakalaure darbu skaits	12 darbi
3.3. Organizatoriskais darbs	<i>Kvantitatīvie rādītāji</i>
Piedalīšanās zinātnisko un akadēmisko projektu pieteikumu sagatavošanā un iesniegšanā, finanšu resursu piesaistīšana	3 projekti
Līdzdalība fakultātes organizētajos studējošo piesaistes pasākumos	Pēc vajadzības
3.4. Valodu zināšanas	
Valsts valodas zināšanas	C1
Pārējās ES valstu oficiālajās valodās	Angļu valoda: C1

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”.

Medicīnas un dzīvības zinātņu fakultātes dekāns (paraksts*) / Kristaps Jaudzems /

Iepazīnos: _____ / _____ /

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