

Latvijas Universitātes Medicīnas un dzīvības zinātņu fakultātes

docenta darba uzdevumi (0,5 slodzē)

1. Akadēmiskajam amatam atbilstošās zinātnes nozares, apakšnozares nosaukums:
ķīmija, neorganiskā ķīmija.
2. Pētniecības darbs plānots neorganiskās ķīmijas jomā: nanodaļiņu pētījumi.
3. Zinātniskais, pedagoģiskais un organizatoriskais darbs:

Darba uzdevumi	Minimālās prasības izpildei 6 gadu laikā
3.1. Zinātniskais darbs	
3.1.1. Sagatavot un publicēt zinātniskus rakstus starptautiskos recenzējamajos un datu bāzēs (PubMed, Scopus, Web of Science) indeksējamajos izdevumos, vismaz vienu vidēji divos gados; publikācijās norādīt piederību Latvijas Universitātes Medicīnas un dzīvības zinātņu fakultātei.	2 zinātniskie raksti
3.1.2. Piedalīties ar mutisku ziņojumu starptautiskās un vietējās zinātniskās konferencēs un kongresos vismaz vienu reizi gadā, t.sk., LU Starptautiskās zinātniskās konferences ietvaros.	1 ziņojums
3.2. Pedagoģiskais darbs – pedagoģiskā darba uzdevumi Dzīvās dabas zinātnes virziena izglītības programmu grupā.	
3.2.1. Docēt studiju kursus akadēmiskajā BSP “Ķīmija”.	Neorganiskā ķīmija I , A daļa, 6 ECTS Neorganiskā ķīmija II , A daļa, 6 ECTS
3.2.2. Vadīt maģistra un bakalaura darbu izstrādi ķīmijas jomā. 3.2.3. Recenzēt maģistra darbus un bakalaura darbus ķīmijas jomā. 3.2.4. Docējamo kursu satura, e-kursu materiālu un studiju kursu aprakstu aktualizēšana.	2 studiju noslēguma darbi 2 studiju noslēguma darbi pastāvīgi
3.3. Organizatoriskais darbs	
3.3.1. Piedalīties Medicīnas un dzīvības zinātņu fakultātē ķīmijas jomā realizēto studiju programmu sagatavošanā atkārtotai akreditācijai, pašvērtējumam. 3.3.3. Darbs noslēguma pārbaudījumu komisijās, eksaminācijas komisijās. 3.3.4. Piedalīties zinātnisko un akadēmisko projektu pieteikumu sagatavošanā un iesniegšanā, finanšu resursu piesaistīšana. 3.3.5. Sadarbība un aktīva darbība Latvijas un starptautiskajās profesionālajās organizācijās.	pēc vajadzības pēc vajadzības katru gadu 1 organizācijā
Citi organizatoriskā darba uzdevumi, t.sk. sadarbība ar sabiedrību: 3.3.6. Popularizēt zinātnisko projektu rezultātus un sasniegumus sabiedrībā (intervijas masu medijiem, populārzinātniski raksti).	pēc vajadzības

3.4. Citi uzdevumi	
3.4.1. Pilnveidot svešvalodas zināšanas un nokārtot svešvalodas zināšanu pārbaudi.	pēc vajadzības
3.4.2. Paaugstināt kvalifikāciju, stažējoties ārvalstu universitātēs vai pētniecības centros.	vismaz vienu reizi

3. Valodu zināšanas

Valsts valodas zināšanas	C1
Pārējās ES valstu oficiālajās valodās – angļu valodas zināšanas	B2

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

Iepazinos, esmu informēts par šo darba uzdevumu izpildes snieguma vērtēšanu katru otro gadu pārskata periodā

Datums: _____ / _____ /

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