

APSTIPRINĀTS

 A. Actiņš

Fakultātes domē, 2019 g.

10. janvārī . Protokola Nr.1

Latvijas Universitātes Ķīmijas fakultāte/ asociētais profesors
(pamatstrukturvienība / amats)

darba uzdevumi

Akadēmiskajam amatam atbilstošās zinātnes nozares, apakšnozares nosaukums:
ķīmijas zinātnes nozare, neorganiskās ķīmijas apakšnozare

1. Plānotais pētniecības darbs un spēja piesaistīt resursus projektu veikšanai.
 - 1.1. Pētniecība darba jomā: „*Neorganisko oksosavienojumu sintēze un to īpašību pētījumi*”.
 - 1.2. Pētniecības grupas izveide un pētniecības darba organizēšana;
 - 1.3. Starptautisku un vietējo pētniecības konkursu pieteikumu sagatavošana, iesniegšana; zinātnisku un lietišķo pētījumu projektu izpilde.
2. Izglītības programmu grupā 43440 - bakalaura studiju programma, grupa - fizikālās zinātnes , 45440- maģistra studiju programma, grupa- fizikālās zinātnes, 51440 - doktora studiju programma grupa- fizikālās zinātnes.
Vismaz viena maģistra, viena bakalaura, vairāku kursa darbu un viena promocijas darba vadīšana katru gadu. Atbalsts studiju programmu kursiem pēc fakultātes vajadzības.

Plānotie docējамie kursi:

- Ķīmi6006 „Neorganiskā ķīmija ” Dabaszinātņu maģistra programmā ķīmijā, A daļa, 2 KP;
- Ķīmi2011 „Neorganiskā ķīmija I ” Dabaszinātņu bakalaura programmā ķīmijā, A daļa, lekcijas un semināri 3 KP;
- Ķīmi3009 „Neorganiskā ķīmija II” Dabaszinātņu bakalaura programmā ķīmijā, A daļa, lekcijas un semināri 4 KP;
- Ķīmi1034 „Koordinācijas ķīmija” Dabaszinātņu bakalaura programmā ķīmijā, B daļa, 2 KP;
- Ķīmi2020 „Kristālķīmija” Dabaszinātņu bakalaura programmā ķīmijā, B daļa, 2 KP.

3. Zinātniskās publikācijas.

Vismaz piecas publikācija ievēlēšanas periodā starptautiskā zinātniskā periodikā, kura tiek citēta kādā no nozīmīgām datu bāzēm (ISI vai SCOPUS), norādot piederību Latvijas Universitātei.

4. Citi uzdevumi.

- 4.1. Sistemātiski atjaunot un uzlabot docējamo kursa saturu angļu un latviešu valodā, atbilstoši jaunākajiem zinātnes sasniegumiem.
- 4.2. Veikt studiju kursu pilnveidošanu e-vidē (e-Universitāte).
- 4.3. Katru gadu piedalīties starptautiskos vai valsts mēroga semināros un konferencēs.
- 4.4. Piedalīties zinātnisko darbu recenzēšanā un apspriešanā, savas kompetences ietvaros sniegt konsultācijas.
- 4.5. Regulāri apstiprināt savu zinātnisko kvalifikāciju, iegūstot LZP eksperta tiesības nozarē un pastāvīgi uzturot šīs tiesības.
- 4.6. Apliecināt angļu valodas zināšanas ar atbilstošu sertifikātu ievēlēšanas perioda laikā.
- 4.7. Iesaistīties fakultātes zinātnes popularizēšanas pasākumos.

5. Amata pienākumu (lekcijām un pētniecībai) veikšanai nepieciešamās valodas zināšanas saskaņā ar studiju programmu /kursiem / pētniecības tēmu (skat.1.un 2.punktu):

- 5.1. valsts valodā - atbilstoši Eiropas valodu prasmes C2 līmenim;
- 5.2. pārējās ES valstu oficiālajās valodās: angļu valodā - atbilstoši Eiropas valodu prasmes C1 līmenim.
- 5.3. citu valodu zināšanas tiks uzskatītas par priekšrocību.

Fakultātes dekāns: _____  A.Priekšāne

Datums: 08..01.2019.

Iepazinos _____ personas paraksts, atšifrējums
Datums