

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, organiskās ķīmijas apakšnozare**

1. Plānotais pētniecības darbs un spēja piesaistīt resursus projektu veikšanai.
  - 1.1. Pētniecība darba jomā: „*Jonu šķidrums sintēze, īpašības un izmantošana*”.
  - 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 un vairāku kursa darbu vadīšana un viena promocijas darba vadīšana katru gadu. Atbalsts studiju programmu kursiem pēc fakultātes vajadzības.

Plānotie docējamie kursi:

- ĶīmiP025 „Organiskā ķīmija” Farmācijas bakalaura programmā, A daļa, lekcijas un semināri 2 KP;
- Ķīmi1020 „Organiskā ķīmija” Ārstniecības profesionālajā programmā, A daļa, lekcijas 2 KP (*latviešu*) un 2KP (*angļu plūsmas studentiem*);
- Ķīmi1037 „Organisko savienojumu pētīšanas metodes” Dabaszinātņu bakalaura programmā ķīmijā, A daļa, lekcijas semināri 1KP;
- Ķīmi2005 „Organiskā ķīmija I” Dabaszinātņu bakalaura programmā ķīmijā, A daļa, lekcijas un semināri 3 KP;
- Ķīmi5007 „Ķīmiskā toksikoloģija” Dabaszinātņu maģistra programmā ķīmijā, B daļa, 2 KP;
- Ķīmi4001 „Vides bioķīmija un toksikoloģija” Farmācijas bakalaura programmā, A daļa, 4 KP;
- Ķīmi5023 “Arodtoksikoloģija” Darba aizsardzības maģistra profesionālā programma, B daļa, 2KP.

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 C 1 līmenim.
  - 5.3. citu valodu zināšanas tiks uzskatītas par priekšrocību.

Dekāne :  A.Prikšāne

Datums: 08..01.2019.

Iepazinos \_\_\_\_\_ personas paraksts, atšifrējums