


APSTIPRINĀTS


A. Priekšane
Ķīmijas fakultātes Domē
2019. gada 10. janvārī
Protokola Nr. 1

Latvijas Universitātes Ķīmijas fakultāte, zinātniskais asistents
(pamatstrukturvienība / amats)

darba uzdevumi

Akadēmiskajam amatam atbilstošās zinātnes nozares, apakšnozares nosaukums **ķīmija, fizikālā ķīmija**

1. Plānotais pētniecības darbs.

Veikt pētījumus fizikālajā ķīmijā par tēmu: **“Farmaceutiski aktīvo vielu un modeļvielu vairākkomponentu kristālisko fāžu veidošanās**
un veikt informācijas apkopošanu un datu iegūšanu un apstrādi, par farmaceutiski aktīvo vielu un to modeļvielu vairākkomponentu kristālisko fāžu, t.sk. cieto šķīdumu, veidošanās un īpašību izpēti kontekstā ar savienojumu uzbūvi.

2. Izglītības programmu grupā Fizikālās zinātnes (440) piedalīties laboratorijas darbu organizācijā vai arī vadīt atsevišķas laboratorijas darbu nodarbības.

3. Zinātniskās publikācijas.

Dalība zinātnisku publikāciju sagatavošanā, dalība zinātniskās konferencēs. Jāpiedalās vismaz vienas publikācijas izstrādē katru gadu starptautiskā zinātniskā periodikā, kura tiek citēta kādā no nozīmīgām datu bāzēm (Web of Science vai SCOPUS), norādot piederību Latvijas Universitātei.

4. Citi uzdevumi.


- Piedalīties izglītības un pētniecisko projektu pieteikumu izstrādē;
- Piedalīties zinātniskajos pasākumos (konferencēs un semināri);
- Piedalīties Ķīmijas fakultātes darbā ar skolēniem.

5. Amata pienākumu (pētniecībai un mācību darbam) veikšanai nepieciešamās valodas zināšanas saskaņā ar studiju programmu /kursiem / pētniecības tēmu:

5.1. Valsts valodā C2;

5.2. pārējās ES valstu oficiālajās valodās: _angļu B1;

5.3. citas valodas tiek uzskatītas par priekšrocību

Fakultātes dekāns:  A. Priekšane
Datums 10.01.2019.

Iepazinos _____ personas paraksts, atšifrējums

Datums