

Latvijas Universitātes Eksakto zinātņu un tehnoloģiju fakultātes

Pētnieka darba uzdevumi (plānota 0.25 slodze)

1. Akadēmiskajam amatam atbilstošās zinātnes nozares, apakšnozares nosaukums¹:

Būvniecības un transporta inženierzinātnes nozares Ģeodēzijas un ģeoinformātikas apakšnozarē

2. Pētniecības darba jomas: globālās navigācijas satelītu sistēmas, satelītģeodēzija

3. Zinātniskais, pedagogiskais un organizatoriskais darbs:

Darba uzdevumi	Minimālās prasības izpildei 6 gadu laikā
3.1. Zinātniskais darbs	
Zinātniskā darba uzdevumi. 1. Veikt pētījumus satelītģeodēzijas un globālās navigācijas satelītu sistēmu, un to atbalsta tīklu jomā; 2. Veikt globālās navigācijas satelītu sistēmu datu apstrādi un analīzi; 3. Piedalīties institūta attiecīgo pētījumu attīstībā.	<i>3 publikācijas starptautiski citētās datu bāzēs</i>
Dalība starptautiskās un vietējās konferencēs, simpozijos un kongresos atbilstoši pētniecības nozarei, finansiālo iespēju robežās.	5
3.2. Pedagoģiskais darbs	
Piedalīties LU bakalaura un maģistra studiju programmas realizācijā, konsultējot un vadot bakalaura, maģistra un doktoru darbus	<i>Pēc EZTF vajadzībām</i>
3.3. Organizatoriskais darbs	
Piedalīties zinātnisko un lietišķo pētījumu projektu sagatavošanā, iesniegšanā un realizēšanā vietējā un starptautiskā līmenī	3
Sagatavot un pieteikt individuālās pētniecības projektu	1
Piedalīties zinātnes popularizēšanas pasākumos un Institūta zinātniskās konferences organizēšanā	<i>Pastāvīgi</i>
Paaugstināt kvalifikāciju, pilnveidot svešvalodu zināšanu, stažēties ārvalstīs.	<i>Finansiālo iespēju robežās</i>

4. Valodu zināšanas

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".

Valsts valodas zināšanas	<i>C1</i>
Pārējās ES valstu oficiālajās valodās – angļu valodas zināšanas	<i>B2</i>

LU Eksakto zinātņu un tehnoloģiju fakultātes dekāna p.i. ___(paraksts*)___ / Zaiga Krišjāne/

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

Datums: _____/ _____/

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