

**Latvijas Universitātes Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultātes
(turpmāk – ĢZZF) docenta darba uzdevumi**

1. Akadēmiskajam amatam atbilstošās zinātnes nozares, apakšnozares nosaukums:

Zemes zinātņu, fiziskās ģeogrāfijas un vides zinātņu nozare, Lietišķās ģeogrāfijas un ģeomātikas apakšnozare

2. Pētniecības darba jomas:

2.1. Pētniecības darba joma: ģeomātikas un ģeotelpiskās analīzes zināšanu un metožu ieviešana dabas vides apstākļu laiktelpiskajā analīzē un mūsdienu eksogēno procesu pētniecībā.

Amata pretendents ir jābūt pieredzei fundamentālo un lietišķo pētījumu projektu realizācijā. Līdzdalība ES vai citu starptautisku organizāciju zinātniskās pētniecības projektu veikšanā un spēja iesaistīt zinātniskās pētniecības darbā studējošos un jaunus pētniekus tiek uzskatīta kā vēlama un augstu vērtējama darbības joma.

3. Zinātniskais, pedagoģiskais un organizatoriskais darbs:

Darba uzdevumi	Minimālās prasības izpildei 6 gadu laikā
3.1. Zinātniskais darbs	
Publikāciju sagatavošana vispāratzītos (<i>Web of Science</i> un <i>Scopus</i> datubāzēs iekļautos) izdevumos, norādot piederību LU ĢZZF	3 publikācijas
Zinātnisko rakstu sagatavošana izdevumos Latvijā	3 publikācijas
Uztāšanās ar ziņojumiem starptautiskajās, Latvijas un LU zinātniskajās konferencēs	6 uztāšanās
Piedalīšanās dabas ģeogrāfijas un ģeomātikas pētījumos un pētījumu rezultātus pielietot mācību procesā	Konsultēt studentu pētniecisko darbu izstrādi
3.2. Pedagoģiskais darbs	
Bakalaura un maģistru darbu vadīšana atbilstoši ĢZZF mācību spēku apstiprinātajām slodzēm	Vismaz 6
Bakalaura un maģistra darbu recenzēšana atbilstoši ĢZZF mācību spēku apstiprinātajām slodzēm.	Pēc vajadzības
Dalība studiju kursu pilnveidošanā un docēšanā	Bakalaura studiju programmā “Ģeogrāfija”: <i>Geog2011: Kartogrāfija - 2 KP no 4 KP, obligātā daļa (A daļa)</i> <i>Geog2013: Zemes tālīzpēte - 4 KP, obligātā daļa (A daļa)</i> Bakalaura studiju programmās “Ģeogrāfija” un “Ģeoloģija” <i>Geog1004: Ģeodēzija – 1 KP no 4 KP, ierobežotās izvēles daļa (B daļa)</i> Profesionālā bakalaura studiju programmā “Ģeoinformātika”: <i>Geog1044 “Ievads studijās” - 2 KP, obligātā daļa (A daļa)</i> <i>GeogK002 “Studiju darbs” – 3KP, obligātā daļa (A daļa)</i> Maģistra studiju programmā “Ģeogrāfija”: <i>Geog5084 “Zemes virsas sistēmas” – 1KP no 2 KP, ierobežotās izvēles daļa (B daļa)</i> Maģistra studiju programmās “Ģeogrāfija” un “Ģeoloģija”:

	<i>Ģeog5073 "Ievads ģeogrāfiskajās informācijas tehnoloģijās" - 4 KP, obligātā daļa (A daļa)</i>
Docējamo kursu satura aktualizēšana un e-kursu materiālu pilnveidošana	<i>Katru gadu atbilstoši aktuālajiem kursiem akadēmiskajā gadā</i>
Dalība studiju noslēguma darbu aizstāvēšanas komisijās	<i>Līdzdalība bakalaura studiju programmas "Ģeogrāfija", Profesionālās bakalaura studiju programmas "Ģeoinformātika" un maģistra studiju programmas "Ģeogrāfija" gala pārbaudījumu komisijās</i>
Jaunu studiju kursu izstrādāšana	<i>Pēc nepieciešamības</i>
Dalība studiju programmu pilnveidošanā	<i>Pēc nepieciešamības</i>
3.3. Organizatoriskais darbs	
LZP eksperta tiesību iegūšana atbilstošā zinātnes nozarē un šo tiesību uzturēšana visā ievēlēšanas periodā	<i>Aktīvas LZP eksperta tiesības</i>
Pētniecības jomai atbilstošu konferenču, semināru un citu pasākumu organizēšana vai līdzdalība to organizēšanā	4
Piedalīšanās fakultātes pārvaldes institūcijās	<i>Pēc nepieciešamības</i>
Sabiedrības informēšana zinātnisko pētījumu rezultātiem savā pētījumu jomā, kā arī ģeogrāfisko zināšanu un to lietiskās nozīmes popularizēšana	<i>Pēc nepieciešamības</i>
Sadarbība un aktīva darbība Latvijas un starptautiskajās profesionālajās organizācijās	<i>1 organizācija</i>
Savas zinātniskās kvalifikācijas celšana un jaunāko zinātnisko metožu piemērošanā pētniecības darbā	<i>Nepārtraukti</i>

4. Valodu zināšanas

Valsts valodas zināšanas	C2
Pārējās ES valstu oficiālajās valodās – angļu valodas zināšanas	B2

LU Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultātes dekāne

(paraksts**)

/Z. Krišjāne/

Iepazīnos _____ / _____
paraksts atšifrējums

Datums

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