

**Latvijas Universitātes Medicīnas un dzīvības zinātņu fakultātes
vadošā pētnieka darba uzdevumi**

1. Akadēmiskajam amatam atbilstošās zinātnes nozares, apakšnozares nosaukums:
bioloģijas nozare, mikrobioloģijas apakšnozare.
2. Pētniecības darba jomas: augu un endofītisko mikroorganismu mijiedarbība, augu mikrobiotas biotehnoloģiskais pielietojums.
3. Zinātniskais, pedagoģiskais un organizatoriskais darbs:

Darba uzdevumi	Minimālās prasības izpildei 6 gadu laikā
3.1. Zinātniskais darbs	
<i>Zinātniskā darba uzdevumi¹.</i> 3.1.1. Piedalīties pētījuma projektu sagatavošanā un veikt zinātnisko darbu Latvijas Zinātnes padomes un/vai citos zinātniskos Latvijas vai starptautiskos projektos (ESF, ERAF, COST u.c.). 3.1.2. Publicēt vai saņemt apliecinājumu par pieņemšanu publicēšanai starptautiski recenzēta un citēšanas datubāzēs (<i>Scopus</i> un/vai <i>Web of Science</i>) iekļautu publikāciju, norādot piederību LU 3.1.3. Piedalīties ar ziņojumu starptautiskās un Latvijas zinātniskās konferencēs.	<i>Kvantitatīvie rādītāji</i> 3 projektos 6 publikācijas 6 starptautisku tēžu līdzautors
<i>Citi zinātniskā darba uzdevumi, t.sk. spēja piesaistīt resursus projektu veikšanai.</i> 3.1.4. Aktīvi līdzdarboties nozares Latvijas un starptautiskās profesionālās zinātniskās apvienībās un organizācijās. 3.1.5. Iegūt un/vai uzturēt LZP eksperta tiesības visā ievēlēšanas periodā.	<i>Kvantitatīvie rādītāji</i> 1 organizācija piešķirtas un tiek atjaunotas
3.2. Pedagoģiskais darbs³	
Pedagoģiskā darba uzdevumi².	<i>Kvantitatīvie rādītāji</i>

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".

² Profesora un asociētā profesora amatiem formulē atbilstoši Ministru kabineta 25.02.2021. noteikumiem Nr. 129 "Profesora vai asociētā profesora amata pretendenta un amatā esoša profesora vai asociētā profesora zinātniskās un pedagoģiskās kvalifikācijas vai mākslinieciskās jaunrades darba rezultātu novērtēšanas kārtība".

<p><i>Citi pedagoģiskā darba uzdevumi, t.sk. plānotais darbs bakalaura, maģistra, doktora studiju programmā izglītības programmu grupā² Dzīvās dabas zinātnes.</i></p> <p>3.2.1. Vadīt bakalaura un/vai maģistra un/vai promocijas darba izstrādi mikrobioloģijas un biotehnoloģijas jomā.</p> <p>3.2.2. Konsultēt studentus zinātnisko darbu izstrādē mikrobioloģijas un biotehnoloģijas jomā</p>	<p>6 darbu izstrādes vadīšana</p> <p><i>pēc vajadzības</i></p>
3.3. Organizatoriskais darbs	
<p><i>Organizatoriskā darba uzdevumi².</i></p> <p>3.3.1. Piedalīties zinātnisko darbu recenzēšanā un apspriešanā, savas kompetences ietvaros sniegt konsultācijas un eksperta atzinumus.</p> <p>3.3.2. Iesaisīties aktivitātēs, kas veicina LU akadēmisko un zinātnisko procesu attīstību.</p>	<p><i>Kvantitatīvie rādītāji</i></p> <p><i>pēc vajadzības</i></p> <p><i>pēc vajadzības</i></p>
<p><i>Citi organizatoriskā darba uzdevumi, t.sk. sadarbība ar sabiedrību.</i></p> <p>3.3.3. Piedalīties zinātnes popularizēšanas pasākumos (piemēram, Zinātnieku nakts), tai skaitā uzstāties ar populārzinātniskām lekcijām.</p> <p>3.3.4. Sniegt konsultācijas skolēniem zinātniski pētniecisko darbu veikšanā, lasīt lekcijas skolēniem un skolotājiem.</p>	<p><i>Kvantitatīvie rādītāji</i></p> <p>vismaz 6 pasākumi</p> <p><i>pēc vajadzības</i></p>

4. Valodu zināšanas

Valsts valodas zināšanas	C1
Pārējās ES valstu oficiālajās valodās – angļu valodas zināšanas	B2

Medicīnas un dzīvības zinātņu fakultātes dekāns (paraksts*) / Kristaps Jaudzems /

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

Datums: _____ / _____
/

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

³ Izglītības tematisko programmu grupu norāda atbilstoši Ministru kabineta 13.06.2017. noteikumiem Nr. 322 "Noteikumi par Latvijas izglītības klasifikāciju".