

2. pielikums
Nolikumam par akadēmiskajiem un administratīvajiem
amatiem Latvijas Universitātē

APSTIPRINĀTS
LU Atomfizikas un spektroskopijas
institūta zinātniskajā padomē
2023. gada 12.septembrī
protokola Nr.34-2/5
lēmuma Nr. 34-3/10

Latvijas Universitātes Atomfizikas un spektroskopijas institūta

pētnieka darba uzdevumi

(akadēmiskais amats)

1. Akadēmiskajam amatam atbilstošās zinātnes nozares, apakšnozares nosaukums¹: Fizika un astronomija, Tehniskā fizika
2. Pētniecības darba jomas: tehniskā fizika un datu apstrāde
3. Zinātniskais, pedagoģiskais un organizatoriskais darbs:

Darba uzdevumi	Minimālās prasības izpildei 6 gadu laikā
3.1. Zinātniskais darbs	
Zinātniskā darba uzdevumi ¹ . 1) Piedalīties un veicināt Latvijas un Eiropas mēroga zinātnisko projektu pieteikumu sagatavošanu par fotonikas tematikām un to iesniegšanu izsludinātajos konkursos; 2) Piedalīties Latvijas un Eiropas mēroga zinātnisko projektu ieviešanā fotonikā, ilgtspējīgā attīstībā un globālās pārmaiņās, t.sk. atskaišu un publisko pārskatu sagatavošanā; 3) Sagatavot un rediģēt FOTONIKA-LV konferenču zinātnisko rakstu krājumus; 4) Piedalīties publikāciju sagatavošanā un iesniegšanā.	<i>3 publikācijas starptautiski citētās datu bāzēs</i>
Dalība starptautiskās zinātniskās konferencēs un kongresos	<i>4</i>
3.2. Pedagoģiskais darbs³	
Pedalīties LU FMOF piedāvāto bakalauru un maģistru studiju programmas realizācijā, konsultējot bakalauru un maģistru darbus	<i>pēc FMOF vajadzībām</i>
3.3. Citi uzdevumi	
Ar pētniecības jomu saistīto projekta grupas sanāksmju apmeklēšana	<i>reizi nedēļā</i>
Pedalīties darba grupas zinātniskajos kolokvijos	<i>pēc vajadzības</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".

Paaugstināt kvalifikāciju, ievēlēšanas periodā stažēties ārvalstu pētniecības centrā vai augstskolā	<i>vismaz 10 dienas</i>
Pastāvīgi uzturēt Eiropas Ietvara programmu eksperta tiesības un piedalīties projektu pieteikumu vērtēšanā	<i>visu periodu, pēc vajadzības</i>
Organizēt LU Starptautiskās zinātniskās konferences	<i>pēc vajadzības</i>

4. Valodu zināšanas

Valsts valodas zināšanas	<i>C1</i>
Pārējās ES valstu oficiālajās valodās – angļu valodas zināšanas	<i>C2</i>
Citas valodas (<i>FR, DE</i>)	<i>tiks uzskatīta par priekšrocību</i>

LU ASI direktore _____ / I.Širante /

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

Datums: 12.09.2023 _____ / _____ /