

Latvijas Universitātes Ķīmiskās fizikas institūta darba uzdevumi 2021.–2025. gadam

1. Latvijas Universitātes (turpmāk - LU) mērķu (rezultatīvo rādītāju) sasniegšana, atbilstoši LU Attīstības stratēģijai un Institūta izvirzītajiem mērķiem un prioritātēm.
2. LU Stratēģijā noteikto rezultatīvo rādītāju kaskadēšana līdz katram institūta darbiniekam, kur tas iespējams.

Pielikums darba uzdevumiem

Nr. p.k.	LU Attīstības stratēģijas 2021- 2025 un institūta mērķi	Uzdevumi	Rezultatīvi e rādītāji 2020	Rezultatī vie rādītāji 2022	Sasniedzamie rezultatīvie rādītāji 2025
2.	Zinātniskās izcilības paaugstināšana	2.1. Publikāciju (t.sk. zinātniskie raksti periodiskos izdevumos un rakstu krājumos, nodaļas monogrāfijās, publikācijas konferenču ziņojumu krājumos u.c.) skaits.	84	84	60
		2.2. Zinātniskie raksti, kas publicēti <i>Web of Science</i> un <i>SCOPUS</i> datubāzēs iekļautos žurnālos vai konferenču rakstu krājumos (skaits).	82	80	55
		2.3. Zinātniskie raksti, kuru citēšanas indekss sasniedz vismaz 50% no nozares vidējā citēšanas indeksa (skaits).	79	75	45
		2.4. Nodrošināt dalību LZP fundamentālo un lietišķo projektu pieteikšanā un īstenošanā.	3	3	1
		2.5. Nodrošināt dalību Efektīvās sadarbības projektos.	0	0	0
		2.6. Visu līmeņu studentu aktīva iesaistīšana pētniecības darbā (bakalaura, maģistra, rezidentūras un doktorantūras studijas).	14	14	8

		2.7. Aizstāvēto promocijas darbu skaits, kumulatīvi.	0	+1	+2
		2.8. Zinātnisko publikāciju skaita pieaugums <i>SCOPUS</i> un <i>Web of Science</i> datubāzēs, nodrošinot 2/3 zinātniskā personāla atbilstību LZP ekspertu tiesību kvalifikācijas kritērijiem.	Nepārtraukti ievēlēšanas periodā. Ikgadēja publikāciju skaita izpildes kontrole.		
		2.9. Institūta zinātniskā potenciāla komercializācijas veicināšana, t.sk. ar efektīvās sadarbības līgumu starpniecību.	Nepārtraukti ievēlēšanas periodā.		
		2.10. Institūta zinātniskā personāla mobilitātes veicināšanai.	Nepārtraukti ievēlēšanas periodā.		
3.	Starptautiskās konkurētspējas paaugstināšana	3.1. Publikāciju (t.sk. zinātniskie raksti periodiskos izdevumos un rakstu krājumos, nodaļas monogrāfijās, publikācijas konferenču ziņojumu krājumos u.c.) uz vienu zinātniskā personāla pārstāvi (PLE) (publ. skaits/PLE).	4,3	4,2	4,2
		3.2. Zinātniskās publikācijas sadarbībā ar ārvalstu līdzautoriem (skaits).	67	65	35
		3.3. Projektu skaits pētniecības un inovācijas pamatprogrammas “Apvārsnis 2020” ietvaros.	3	2	1
		3.4. Starptautisko pētniecības projektu skaits (ieskaitot 3.3.).	18	18	8
		3.5. Rīkoto starptautisko zinātnisko konferenču skaits.	1	1	1
4.	Cilvēkresursu attīstība	4.1. Personāla valodu zināšanu uzlabošana.	Nepārtraukti ievēlēšanas periodā.		
		4.2. Zinātniskā personāla atjaunošana (jauno zinātnieku skaits)	9	9	9
		4.3. Zinātniskā personāla (vadošie pētnieki, pētnieki, zinātniskie asistenti) pieaugums pret 2020. gadu PLE izteiksmē.	19,59	+ 0,5	- 5,0

		4.4. Zinātniskā personāla atjaunotne, nodrošinot sabalansētu vecuma struktūru.	Nepārtraukti ievēlēšanas periodā.		
5.	Finansējuma piesaiste un pārvaldības attīstība	5.1. Kopējais pētniecībai piesaistītais finansējums EUR.	1 115 533	1 100 000	600 000
		5.2. Pētniecībai piesaistītais valsts finansējums.	498 480	500 000	300 000
		5.3. Pētniecībai piesaistītais privātā sektora finansējums.	641	500	500
		5.4. Pētniecībai piesaistītais ārvalstu finansējums.	616 412	599 500	299 500
		5.5. Personāla darbības rezultātu efektīvāka uzskaitē, izmantojot akadēmiskā personāla regulāros pārskatus un vispārējā personāla darba vērtēšanas sistēmu.	Nepārtraukti ievēlēšanas periodā.		
		5.6. Institūta budžeta sabalansēšana.	Nepārtraukti ievēlēšanas periodā.		
6.	Sadarbības tīkla paplašināšana	6.1. Sadarbības partneru - komersantu , kuru saimnieciskā darbība reģistrēta Latvijā, skaits.	3	3	2
		6.2. Sadarbības partneru - komersantu skaits, kuru saimnieciskā darbība reģistrēta ārvalstīs (pētniecība).	4	4	0
		6.3. Līgumpētījumu skaita pieaugums gan ar komersantiem, gan valsts iestādēm.	0	0	0
		6.4. Nacionālo pētniecības projektu skaits, (Efektīvās sadarbības projekti, LZP, VKKF u.c.).	7	7	4
		6.5. Institūta personāla aktīva iesaistīšanās zinātnes komunikācijas pasākumos (Zinātnes kafejnīca, zinātnieku nakts u.c.).	Nepārtraukti ievēlēšanas periodā.		
		6.6. Institūta zinātniskā potenciāla komercializācijas veicināšana, t.sk. ar efektīvās sadarbības līgumu starpniecību.	Nepārtraukti ievēlēšanas periodā.		
		6.7. Institūta pētnieciskās un konsultāciju kompetences piedāvājuma formulēšana un	2020. un turpmāk ievēlēšanas periodā.		

		piedāvājums novados, izmantojot LU filiāļu tīklu.	
		6.8. Atbalsts institūta personāla darbībai nozaru politikas veidošanā Latvijā, darbojoties konsultatīvajās institūcijās.	Nepārtraukti ievēlēšanas periodā.