

**LATVIJAS BIOZINĀTŅU UN TEHNOLOĢIJU UNIVERSITĀTES  
ZINĀTNES PADOMES LĒMUMS Jelgavā**

2023. gada 31. maijā

**Nr. 3.2.-12.2/12**

*Par LBTU promocijas darba – tematiski vienotu zinātnisko publikāciju apkopojuma sagatavošanas un noformēšanas kārtības apstiprināšanu*

Noklausoties un apspriežot Zinātņu prorektores Irinas Arhipovas ziņojumu,

**LBTU Zinātnes padome nolemj:**

1. apstiprināt *"LBTU promocijas darba – tematiski vienotu zinātnisko publikāciju apkopojuma sagatavošanas un noformēšanas kārtību"* (pielikumā);
2. lēmums stājas spēkā ar 2023. gada 1. septembri.

Zinātnes padomes priekšsēdētāja

I. Arhipova

Zinātnes padomes sekretāre

N. Sergejeva

**LATVIJAS BIOZINĀTŅU UN TEHNOLOĢIJU UNIVERSITĀTES  
PROMOCIJAS DARBA – TEMATISKI VIENOTU ZINĀTNISKO PUBLIKĀCIJU  
APKOPOJUMA**

**sagatavošanas un noformēšanas kārtība**

**1. Vispārīgās prasības**

- 1.1. Latvijas Biozinātņu un tehnoloģiju universitātes (turpmāk – LBTU) Promocijas darba – tematiski vienota zinātnisko publikāciju apkopojuma sagatavošanas un noformēšanas kārtība (turpmāk - Kārtība) sagatavota, pamatojoties uz Latvijas Republikas un LBTU normatīvo aktu prasībām.
- 1.2. Kārtība nosaka vienotas prasības promocijas darba – zinātnisko publikāciju apkopojuma (turpmāk – apkopojuma) sagatavošanā un noformēšanā LBTU doktora studiju programmās studējošiem (turpmāk - pretendenti).
- 1.3. Zinātniskajām publikācijām jābūt publicētām vai apstiprinātām publicēšanai zinātniskajā periodikā (vismaz 4), kura tiek anonīmi recenzēta, ir starptautiski pieejama zinātniskās informācijas krātuvēs un tiek citēta starptautiski pieejamās datu bāzēs *Scopus*, *Web of Science*, u.c. Promocijas padome var noteikt papildus prasības.
- 1.4. Apkopojumam jāveido viengabalains skatījums uz veikto pētījumu kopumā un jāsniedz atbildes uz visiem promocijas darbā izvirzītajiem uzdevumiem.
- 1.5. Apkopojumā iekļaujami pēdējo desmit gadu laikā (vai ilgākā laika periodā pēc saskaņošanas ar promocijas padomi) publicētie un publicēšanai apstiprinātie zinātniskie raksti. Ja zinātniskais raksts ir veidots kā apskats (*review*) bez autora eksperimentālo datu analīzes (vai šāda analīze nav dominējošā), tad, par tā lietderību un atbilstību šāda veida promocijai, lemj promocijas padome.
- 1.6. Pretendentam vismaz 2 publikācijās ir jābūt pirmajam vai galvenajam autoram.
- 1.7. Promocijas padome var pielīdzināt 1 publikācijai promocijas darba rezultātus, kuri reģistrēti kā Eiropas Savienības patents.
- 1.8. Promocijas padome nosaka, kādā svešvalodā un termiņā jā sagatavo apkopojums, lai nodrošinātu tā starptautisko pieejamību un apspriešanu.
- 1.9. Apkopojuma elektronisko versiju, kopā ar pievienotajām publikācijām (pdf formātā) pirms iesniegšanas jāpārbauda starpaugstskolu vienotajā datorizētajā plaģiāta kontroles sistēmā un jāsaņem atzinums, ka promocijas darbs nav viltojums vai plaģiāts.
- 1.10. Vēlamais apkopojuma apjoms (neskaitot literatūras sarakstu un pielikumus) drukātā veidā līdz 50 lapām, saskaņā ar promocijas padomē iesniedzamā zinātniskā darba tehniskā noformējuma noteikumiem. Dokumentu iesniegšanas brīdī jā sagatavo 1 eksemplārs, par papildus eksemplāru nepieciešamību lemj promocijas padome.

**2. Zinātnisko publikāciju apkopojuma saturs**

- 2.1. Titullapa ar pilnu institūcijas(u) nosaukumu(s), autora vārdu un uzvārdu, promocijas darba pilnu nosaukumu, izstrādātā darba veidu (promocijas darba tematiski vienotu zinātnisko publikāciju kopa), informāciju par to, kāda zinātnes grāda iegūšanai darbs ir izstrādāts, darba izstrādes vietu un gadu.  
Titullapas otrā pusē norāda institūciju, kurā darbs tiek aizstāvēts, promocijas darba vadītājus, konsultantus, un darba recenzentus.
- 2.2. Satura rādītājs.
- 2.3. Kopsavilkums (temata aktualitāte, zinātniskais un tautsaimnieciskais nozīmīgums).
- 2.4. Oriģinālo publikāciju saraksts, uz kuram veidots apkopojums.
- 2.5. Problēmas analīze, no tās izrietošā darba hipotēze, mērķis un uzdevumi.

**2.6.** Materiāli un metodes.

**2.7.** Rezultāti (iegūti un pamatoti ar oriģināliem, publicētiem rakstiem) un diskusija.

**2.8.** Secinājumi.

**2.9.** Izmantotie informācijas avoti.

**2.10.** Pielikumi:

**2.10.1.** visu oriģinālo publikāciju kopijas, norādot izdevumu, kurā tā ir publicēta;

**2.10.2.** ja promocijas darbs ir tematiski vienoto zinātnisko publikāciju apkopojums, kurās ir līdzautori, tam pievieno rakstisku visu promocijas darbā iekļauto publikāciju līdzautoru piekrišanu publikācijas izmantošanai promocijā un šo publikāciju korespondējošā (galvenā) autora apliecinājumu (2. pielikums) par pretendenta personisko ieguldījumu publikāciju sagatavošanā, kas izteikts procentuāli;

**2.10.3.** pateicības un norādes uz pētījumu realizācijas finansiālajiem avotiem.

Zinātnisko publikāciju korespondējošā (galvenā) autora **apliecinājums**

par doktora grāda pretendenta \_\_\_\_\_ personisko ieguldījumu publikāciju sagatavošanā (%)  
un līdzautoru piekrišana publikāciju izmantošanai pretendenta promocijas darba aizstāvēšanā

<b>Publikācijas nosaukums</b>	<b>Doktora grāda pretendenta ieguldījums, %</b>	<b>Korespondējošais/ galvenais autors</b>	<b>Korespondējošā/ galvenā autora paraksts</b>
<i>I. Multi-source data and visualization (pilns nosaukums)</i>	20	<i>A. Liepa</i>	<i>Personisks paraksts</i>
Piekrītu šīs publikācijas izmantošanai pretendenta promocijas darba aizstāvēšanā		<b>Līdzautors</b>	<b>Līdzautora paraksts</b>
		<i>B. Ozols</i>	<i>Personisks paraksts</i>
		<i>C. Lapa</i>	<i>Personisks paraksts</i>
		<i>D. Zars</i>	<i>Personisks paraksts</i>
		<i>utt.</i>	<i>Personisks paraksts</i>

\* Slīpraksta attēlots tabulas aizpildīšanas paraugs.

\*\* Šī tabula līdzīgi jāaizpilda katrai publikācijai