**2. pielikums**

Valsts pētījumu programmas

“Letonika latviskas un eiropeiskas sabiedrības attīstībai” 2025.-2028.gadam

projektu pieteikumu atklātā konkursa nolikumam

**Projekta pieteikuma, projekta vidusposma zinātniskā pārskata, projekta noslēguma zinātniskā pārskata noformēšanas un iesniegšanas metodika**

**Saturs**

[Ievads 1](#_Toc147328626)

[1. Lietotie termini 3](#_Toc147328627)

[2. Projekta pieteikuma noformēšana un iesniegšana 4](#_Toc147328628)

[2.1. Projekta pieteikuma A daļas “Vispārīgā informācija” noformēšana 5](#_Toc147328629)

[2.1.1. Pirmā nodaļa “Vispārīgā informācija” 5](#_Toc147328630)

[2.1.2. Otrā nodaļa “Zinātniskā grupa” 6](#_Toc147328631)

[2.1.3. Trešā nodaļa “Budžets” 7](#_Toc147328632)

[2.1.4. Ceturtā nodaļa “Projekta rezultāti” 8](#_Toc147328633)

[2.1.5. Piektā nodaļa “Projekta laika grafiks” 10](#_Toc147328634)

[2.2. Projekta pieteikuma B daļas “Projekta apraksts” aizpildīšana un noformēšana 10](#_Toc147328635)

[2.3. Projekta pieteikuma C daļas “Curriculum Vitae” aizpildīšana 15](#_Toc147328636)

[3. Projekta pieteikuma administratīvo daļu noformēšana un iesniegšana 16](#_Toc147328637)

[3.1. Projekta pieteikuma D daļa “Projekta iesniedzēja apliecinājums” 16](#_Toc147328638)

[3.2. Projekta pieteikuma E daļa “Projekta sadarbības partnera - zinātniskās institūcijas apliecinājums” 16](#_Toc147328639)

[3.3. F daļa “Projekta sadarbības partnera - valsts institūcijas apliecinājums” 17](#_Toc147328640)

[3.4. Projekta pieteikuma G daļa “Finanšu apgrozījuma pārskata veidlapa” 17](#_Toc147328641)

[3.5. Projekta pieteikuma H daļa “Darbības, kurām nav saimnieciska rakstura” 18](#_Toc147328642)

[3.6. Projekta pieteikuma I daļa “Horizontālie uzdevumi un sasniedzamie rezultāti (MK rīkojuma 7. un 8. punkts)” 19](#_Toc147328643)

[4. Informācijas par datu pārvaldības plāna izstrādi sniegšana, projekta vidusposma un noslēguma zinātniskā pārskata noformēšana un aizpildīšana 19](#_Toc147328644)

# Ievads

“Projekta pieteikuma, projekta vidusposma zinātniskā pārskata, projekta noslēguma zinātniskā pārskata noformēšanas un iesniegšanas metodika” (turpmāk – metodika) izstrādāta, ievērojot Ministru kabineta 2018. gada 4. septembra noteikumus Nr. 560 “Valsts pētījumu programmu projektu īstenošanas kārtība” (turpmāk – MK noteikumi), Ministru kabineta 2025. gada 12. septembra rīkojumu Nr. 559 “Par valsts pētījumu programmu “Letonika latviskas un eiropeiskas sabiedrības attīstībai”” 2025.-2028.gadam (turpmāk – MK rīkojums) un Valsts pētījumu programmas “Letonika latviskas un eiropeiskas sabiedrības attīstībai” īstenošanas un uzraudzības komisijas 2025. gada 18. septembrī apstiprināto valsts pētījumu programmas “Letonika latviskas un eiropeiskas sabiedrības attīstībai” 2025.-2028.gadam projektu pieteikumu atklātā konkursa nolikumu (turpmāk – nolikums). Saskaņā ar Zinātniskās darbības likuma 35. panta pirmo daļu valsts pētījumu programma ir valsts pasūtījums zinātnisku pētījumu veikšanai noteiktā ekonomikas, izglītības, kultūras vai citā valstij prioritārā nozarē ar mērķi veicināt šīs nozares attīstību.

Metodikas mērķauditorija ir valsts pētījumu programmas “Letonika latviskas un eiropeiskas sabiedrības attīstībai” 2025.-2028.gadam (turpmāk – programma) projektu pieteikumu atklātā konkursa (turpmāk – konkurss) projektu pieteikumu iesniedzēji (turpmāk – projekta iesniedzējs), kuri sagatavo projekta pieteikumu un nepieciešamo dokumentāciju iesniegšanai konkursa ietvaros.

Programma kā valsts pasūtījums ir politikas īstenošanas mehānisms, ar kura palīdzību tiek identificēti un pētīti Latvijas ilgtspējai un attīstībai nozīmīgi jautājumi, kuru risināšanai ir nepieciešams fokusēt Latvijas zinātnisko institūciju darbu, un noteikti to risināšanai attiecīgi zinātniskās pētniecības uzdevumi. Ievērojot minēto, programma rada labvēlīgus apstākļus Latvijas ilgtspējīgas attīstības mērķu sasniegšanai.

Programmas īstenošanai ir paredzēts piesaistīt spēcīgāko zinātnieku grupu, kurā projekta mērķa sasniegšanai sadarbosies valodniecības un literatūrzinātnes, datorlingvistikas, vēstures un arheoloģijas, kultūras mantojuma, migrācijas un diasporas pētniecības u.c. humanitārās zinātnes nozares, kā arī tehnisko zinātnes nozaru pārstāvošie zinātnieki.

Programmu izveidoja un finansē Izglītības un zinātnes ministrija (turpmāk – Ministrija). Programmas īstenošanai ir piešķirti valsts budžeta līdzekļi par kopējo summu  **6 200 000 euro**un īstenošanas laiks ir 36 mēneši 2025.–2028. gados. Programmas projektu pieteikumu konkursam paredzētais finansējums 5 766 000 EUR (pieci miljonu septiņi simti sešdesmit seši tūkstoši euro), lai nodrošinātu MK rīkojuma 6. punktā noteikto programmas uzdevumu izpildi. Konkursa ietvaros plānots finansēt 6 (sešus) projektus - vienu projektu, katra uzdevuma īstenošanai, kur MK rīkojuma 6. punktā noteiktajam programmas uzdevumam ir noteikts savs projekta finansējums:

1. MK rīkojuma 6.1. apakšpunkts: mūsdienu latviešu valodas attīstības un lietojuma izpēte 1 320 600 EUR (viens miljons trīsi simti divdesmit tūkstoši seši simti euro);
2. MK rīkojuma 6.2. apakšpunkts: latviešu valodas tehnoloģiju izpēte un attīstība 1 320 600 EUR (viens miljons trīsi simti divdesmit tūkstoši seši simti euro);
3. MK rīkojuma 6.3. apakšpunkts: lībiešu valodas pētnieciskās bāzes un digitālo resursu attīstība 279 000 EUR (divi simti septiņdesmit deviņi tūkstoši euro);
4. MK rīkojuma 6.4. apakšpunkts: demogrāfijas, migrācijas un reemigrācijas procesu izpēte 948 600 EUR (deviņi simti četrdesmit astoņi tūkstoši seši simti euro);
5. MK rīkojuma 6.5. apakšpunkts: latviešu literatūras un poētikas izpēte 948 600 EUR (deviņi simti četrdesmit astoņi tūkstoši seši simti euro);
6. MK rīkojuma 6.6. apakšpunkts: latviskās identitātes izpēte 948 600 EUR (deviņi simti četrdesmit astoņi tūkstoši seši simti euro);

Lai sasniegtu Programmas virsmērķi - Latvijā veidot iekļaujošu latvisku un eiropeisku zināšanu sabiedrību, kuras pamats ir demokrātiskās vērtības, latviešu valoda un kultūra. Mērķi - radīt jaunas zināšanas un risinājumus, lai sekmētu ilgtspējīgu Latvijas sabiedrības un valsts attīstību. Tas ietver valodas, kultūras, latviskās identitātes starpdisciplināru pētniecību, kā arī nepieciešamā cilvēkkapitāla attīstību, uzdevuma īstenošanai ir noteikti šādi izpētes virzieni:

1. MK rīkojuma 6.1. apakšpunktam - mūsdienu latviešu valodas attīstības un lietojuma izpēte:

1.1. latviešu valodas attīstības tendences un sociolingvistiskie aspekti, tai skaitā literārās valodas paveidi (vienkāršā valoda, vieglā valoda) un latviešu valodas attīstība diasporā;

1.2. latviešu valodas terminoloģija un terminogrāfija;

1.3. tulkojumzinātne;

1.4. latgaliešu rakstu valoda;

1.5. latviešu valodas daudzveidības kultūrvēsturiskā attīstība un onomastika, tai skaitā latviešu vēsturisko zemju kontekstā;

1.6. latviešu valodas kā svešvalodas apguve.

1. MK rīkojuma 6.2. apakšpunktam - latviešu valodas tehnoloģiju izpēte un attīstība:

2.1. ģeneratīvā mākslīgā intelekta rīku izpēte un izstrāde lietojumam latviešu valodā;

2.2. latviešu valodas digitālo resursu attīstība, nodrošinot to integrāciju Eiropas valodas resursu repozitorijos;

2.3. latviešu valodas tehnoloģiju risinājumi, tai skaitā risinājumi cilvēkiem ar īpašām vajadzībām;

2.4. latviešu nedzirdīgo zīmju valoda.

1. MK rīkojuma 6.3. apakšpunktam - lībiešu valodas pētnieciskās bāzes un digitālo resursu attīstība, veicinot lībiešu valodas vitalitāti, valodas normu izstrādi un standartizāciju, un nodrošinot valodas digitālo resursu integrāciju Eiropas valodas resursu repozitorijos;
2. MK rīkojuma 6.4. apakšpunktam - demogrāfijas, migrācijas un reemigrācijas procesu izpēte mūsdienu ģeopolitisko, sociālekonomisko un reģionālo pārmaiņu kontekstā;
3. MK rīkojuma 6.5. apakšpunktam - latviešu literatūras un poētikas izpēte valstiskās identitātes un iekļaujošas sabiedrības perspektīvā Latvijā un pasaulē, tai skaitā mūsdienu kontekstā, un literatūras radīšanas un patēriņu ietekmējošo faktoru izpēte digitālajā laikmetā;
4. MK rīkojuma 6.6. apakšpunktam - latviskās identitātes izpēte:

6.1. latviskā identitāte un tās veidošanās vēsturiskā un mūsdienu kontekstā, tai skaitā diasporā;

6.2. mūsdienu folklora un garīgās tradīcijas latviskās identitātes kontekstā;

6.3. folkloristikas attīstību ietekmējošie faktori;

6.4. ideju vēsture.

# 1. Lietotie termini

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. | Termins | Skaidrojums |
| 1. | Zinātniskā grupa | Zinātniskais personāls un zinātnes tehniskais personāls (personas, kurām ir nepieciešamās tehniskās zināšanas un pieredze vienā vai vairākās jomās un kuras zinātnieku vadībā piedalās zinātniskajā darbībā, veicot tehniskos uzdevumus. Zinātnes tehniskajā personālā ietilpst inženieri, tehniķi, laboranti, tehnologi, operatori), kas piedalās projekta īstenošanā. Zinātniskās grupas sastāvā ir projekta vadītājs, projekta galvenie izpildītāji (ja tādi ir nepieciešami) un projekta izpildītāji. |
| 2. | Zinātniskais personāls | Vadošie pētnieki, pētnieki, zinātniskie asistenti, augstskolas akadēmiskais personāls[[1]](#footnote-1) un studējošie. |
| 3. | Projekta iesniedzējs | Zinātniska institūcija, kas reģistrēta Latvijas Republikas Zinātnisko institūciju reģistrā, vai augstskola, un atbilst pētniecības organizācijas definīcijai[[2]](#footnote-2). Projekta iesniedzējs atbild par projekta īstenošanu un projekta rezultātu sasniegšanu kopumā. |
| 4. | Projekta sadarbības partneris-zinātniskā institūcija | Zinātniskā institūcija, kas reģistrēta Latvijas Republikas Zinātnisko institūciju reģistrā, vai augstskola, un atbilst pētniecības organizācijas definīcijai. Projektā piedalās ar savu personālu vai pētniecības infrastruktūru. |
| 5. | Projekta sadarbības partneris-valsts institūcija | Valsts institūcija, kurai zinātniskās darbības veikšana ir noteikta ar ārējo tiesību aktu, tās nolikumā vai statūtos, projekta īstenošanā iesaistās ar tā valdījumā vai īpašumā esošo mantu, intelektuālo īpašumu, finansējumu vai cilvēkresursiem. |
| 6. | Projekta vadītājs | Zinātnieks, kurš vada projektu un nodrošina tā īstenošanu. Projekta vadītājs plāno un pārrauga projekta uzdevumu izpildi, ir atbildīgs par savu un citu projektā iesaistīto personu darbību atbilstoši projektā noteiktajiem uzdevumiem un zinātniskās ētikas normām un projekta izpildes gaitu raksturojošās dokumentācijas savlaicīgu sagatavošanu un iesniegšanu MK noteikumos paredzētajā kārtībā.Projekta vadītājs ir reģistrējies Nacionālajā zinātniskās darbības informācijas sistēmā (turpmāk – informācijas sistēma). |
| 7. | Projekta galvenie izpildītāji | Zinātnieki, kuri īsteno projektu vai apakšprojektu un atbild par tā daļu izpildi. |
| 8. | Projekta izpildītāji | Zinātniskās grupas locekļi, kuri veic atsevišķus zinātniskus uzdevumus projekta īstenošanā un atbild par tā attiecīgo daļu izpildi. |
| 9. | Augstskolā studējošie | Projekta zinātniskajā grupā iesaistītais studējošais ir bakalaura studiju programmu students, profesionālo studiju programmu students, maģistra studiju programmu students (maģistrants), rezidents medicīnā un doktorants[[3]](#footnote-3), kā arī zinātnes doktora grāda pretendents. Augstskolā studējošos jāiesaista projektā atbilstoši nolikuma 20.-23. punkta nosacījumiem. |
| 10. | Projekta kontaktpersona | Fiziska persona, kas reģistrējusies informācijas sistēmā, aizpilda informāciju par projekta pieteikumu, augšupielādē tā pielikumus, kā arī nepieciešamības gadījumā uztur kontaktus ar Latvijas Zinātnes padomes (turpmāk – Padome) darbiniekiem un Izglītības un zinātnes ministrijas darbiniekiem projekta iesniegšanas un īstenošanas laikā. Projekta pieteikuma iesniedzējs norāda projekta kontaktpersonu projekta pieteikuma A daļas 1. nodaļā “Vispārīgā informācija”. Ja projektam ir sadarbības partneri, norāda arī to kontaktpersonas. Kontaktpersona un projekta vadītājs var būt viena un tā pati persona. |

# 2. Projekta pieteikuma noformēšana un iesniegšana

1. Lai projekta iesniedzējs varētu iesniegt projekta pieteikumu, jāaizpilda visas tā daļas, ņemot vērā MK noteikumus, nolikumu un metodikas nosacījumus.

2. Projekta pieteikuma A daļu “Vispārīgā informācija” un tā nodaļas aizpilda informācijas sistēmā. Projekta pieteikumu no B līdz I daļai (ieskaitot) aizpilda uz veidlapas un augšupielādē informācijas sistēmā metodikā norādītajā datnes formātā.

3. Projekta pieteikuma:

3.1. A daļu “Vispārīgā informācija” un tās nodaļas aizpilda latviešu un angļu valodā;

3.2. B daļu “Projekta apraksts” un C daļu “Curriculum Vitae” aizpilda angļu valodā (ir tiesības pievienot tulkojumu latviešu valodā);

3.3. D daļu “Projekta iesniedzēja apliecinājums”, E daļu “Projekta sadarbības partnera-zinātniskās institūcijas apliecinājums”, F daļu “Projekta sadarbības partnera - valsts institūcijas apliecinājums”, G daļu “Finanšu apgrozījuma pārskata veidlapa”, H daļu “Darbības, kurām nav saimnieciska rakstura” un I daļu “Horizontālie uzdevumi un sasniedzamie rezultāti (MK rīkojuma 7. un 8. punkts)” aizpilda tikai latviešu valodā.

4. Projekta pieteikuma B līdz I daļu informācijas sistēmā var augšupielādēt atsevišķi, taču visam ir jābūt augšupielādētam, kā arī aizpildītam informācijas sistēmā līdz konkursa sludinājumā noteiktā projektu pieteikumu iesniegšanas termiņa beigām. Pirms projekta pieteikuma iesniegšanas projekta vadītājs to saskaņo savā institūcijā.

## 2.1. Projekta pieteikuma A daļas “Vispārīgā informācija” noformēšana

5. Projekta pieteikuma A daļu “Vispārīgā informācija” projekta iesniedzējs aizpilda informācijas sistēmā latviešu un angļu valodā.

### 2.1.1. Pirmā nodaļa “Vispārīgā informācija”

6. Pirmo nodaļu “Vispārīgā informācija” aizpilda informācijas sistēmā par projekta iesniedzēju un sadarbības partneriem (ja attiecināms), kā arī par visu projektu kopumā.

|  |  |
| --- | --- |
| **1.Projekta nosaukums** | *Viens teikums, kas atspoguļo projekta mērķi, ieteicams, lai tas būtu īss un konkrēts.* |
| **2. Projekta iesniedzējs** | *Norāda zinātniskās institūcijas nosaukumu, reģistrācijas numuru, juridisko adresi - ielu, mājas Nr., novadu/pilsētu, pasta indeksu, e-pasta adresi, interneta adresi, projekta kontaktpersonu, tās tālruņa Nr. un e-pasta adresi.* |
| **2.1.Projekta iesniedzēja vadītājs vai tā pilnvarotā persona** | *Vārds, uzvārds (pievienotie vārds un uzvārds norādāms formā, kas norādīta personu apliecinošos dokumentos), personas kods, kontaktinformācija (tālruņa numurs un e-pasts).* |
| **2.2.Projekta kontaktpersona** | *Vārds, uzvārds (pievienotie vārds un uzvārds norādāms formā, kas norādīta personu apliecinošos dokumentos), personas kods, kontaktinformācija (tālruņa numurs un e-pasts).* |
| **3. Projekta sadarbības partneris – zinātniskā institūcija (ja attiecināms)** | *Norāda zinātniskās institūcijas nosaukumu, reģistrācijas numuru, juridisko adresi - ielu, mājas Nr., novadu/pilsētu, pasta indeksu, e-pasta adresi, interneta adresi, projekta kontaktpersonu, tās tālruņa Nr. un e-pasta adresi.* |
| **4. Projekta sadarbības partneris – valsts institūcija (ja attiecināms)** | *Norāda institūcijas nosaukumu, reģistrācijas numuru, juridisko adresi - ielu, mājas Nr., novadu/pilsētu, pasta indeksu, e-pasta adresi, interneta adresi, projekta kontaktpersonu, tās tālruņa Nr. un e-pasta adresi.* |
| **5. Projekta vadītājs** | *Vārds, uzvārds (pievienotais vārds un uzvārds norādāms formā, kas norādīta personu apliecinošos dokumentos), personas kods, kontaktinformācija (tālruņa numurs un e-pasts).* |
| **6.** **Projekta pamata zinātnes nozare un papildus zinātnes nozares**[[4]](#footnote-4) | *Izvēlas projekta zinātnes nozari atbilstoši 27.09.2022. MK noteikumiem nr. 595 “Noteikumi par Latvijas zinātnes nozaru grupām, zinātnes nozarēm un apakšnozarēm”.* |
| **7.Viedās specializācijas joma, ja attiecināms** | *Izvēlas viedās specializācijas jomu saskaņā ar informācijas sistēmas izvēlnē norādīto.* |
| **8.Projekta mērķis** | *Norāda projekta mērķi vienā teikumā (maksimāli 250 simbolu). Projekta mērķis atbilst programmas mērķim un programmas konkrētajam uzdevumam.* |
| **9. Projekta uzdevums** | *Apliecina, ka projekta pieteikums aptver MK rīkojuma 6. punkta apakšpunktā noteikto programmas uzdevumu.* |
| **10. Pamatojums** | *Pamato norādītā uzdevuma izvēli (ja attiecināms).* |
| **11. Pētniecības veids** | *Norāda, vai projekta ietvaros veiks fundamentālo vai lietišķo pētniecību.* |
| **12.Projekta kopējais finansējums** | *Norāda kopējo projektam plānoto finansējumu (euro), ņemot vērā nolikuma 5. punktā noteikto.* |
| **13.Projekta kopsavilkums** | *Sniedz īsu un paskaidrojošu kopsavilkumu, kas ilustrē projekta mērķi un pētījuma gaitu, tajā skaitā plānojamos rezultātus un to ietekmi, un ir izmantojams informācijas sniegšanai par projektu Ministrijas un Padomes interneta vietnēs.*  *Ne vairāk kā 1500 rakstu zīmju (ieskaitot atstarpes).* |
| **14.Atslēgas vārdi** | *Norāda ne vairāk kā 5 atslēgas vārdus.* |
| **15 Projekta īstenošanas periods** | *Īstenošanas periodu norāda mēnešos, ievērojot nolikuma 4. punktā noteikto.* |

### 2.1.2. Otrā nodaļa “Zinātniskā grupa”

### 

7. Otro nodaļu „Zinātniskā grupa” aizpilda informācijas sistēmā, norādot šādu informāciju par projektā iesaistīto zinātnisko grupu, kas aptver visas projektā iesaistītās institūcijas (projekta iesniedzējs un visi sadarbības partneri):

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Pārstāvētā institūcija** | **Vārds, uzvārds** | **Slodze (PLE)** | **Curriculum Vitae (CV)** |
| **Projekta vadītājs** | *Norāda pārstāvēto institūciju* | *Obligāti norāda projekta vadītāja vārdu un uzvārdu* | *Norāda projekta vadītāja slodzi katru projekta īstenošanas gadu* | *Pievieno CV atbilstoši projekta pieteikuma C daļai* |
| **Projekta galvenie izpildītāji** | *Norāda pārstāvēto institūciju* | *Obligāti norāda projekta galveno izpildītāju vārdu un uzvārdu* | *Norāda projekta galveno izpildītāju slodzi katru projekta īstenošanas gadu* | *Pievieno CV atbilstoši projekta pieteikuma C daļai* |
| **Projekta izpildītāji** | *Norāda pārstāvēto institūciju* | *Var izvēlēties, vai norādīt vārdu un uzvārdu* | *Norāda projekta izpildītāja slodzi katru projekta īstenošanas gadu* | *Projekta izpildītāju CV netiek pievienots* |
| **Projekta izpildītāji studējošie** | *Norāda pārstāvēto institūciju* | *Norāda informāciju par katru plānoto studējošo. Var izvēlēties, vai norādīt vārdu un uzvārdu* | *Norāda studējošo slodzi katru projekta īstenošanas gadu atbilstoši nolikuma 19.-23. punktam* | *Projekta izpildītāju – studējošo CV netiek pievienots* |

### 2.1.3. Trešā nodaļa “Budžets”

8. Trešo nodaļu “Budžets” aizpilda informācijas sistēmā, norādot projekta īstenošanas izmaksas atbilstoši MK noteikumu 14. punktam, ievērojot MK noteikumu 11. punktā noteikto par projekta atbalstāmajām darbībām, kurām nav saimnieciska rakstura (atbilstoši MK noteikumu 2.2. apakšpunktam). Izmaksas projekta iesniedzējam un katram projekta sadarbības partnerim norāda šādā kārtībā:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. p.k.** | **Izmaksu veids/Ekonomiskās klasifikācijas kods** | **Izmaksu summa** | | | |
| **2025. gads XII**  **2026. gads**  **I-XII** | **2027. gads**  **I-XII** | **2028. gads**  **I-XI** | **Kopā** |
| **1. Tiešās attiecināmās izmaksas** | |  |  |  |  |
| 1. | Atlīdzība un ar to saistītās izmaksas un darba devēja sociālās apdrošināšanas obligātās iemaksas/EKK 1000 | *Norāda projektā iesaistītās zinātniskās grupas atlīdzību un ar to saistītās izmaksas par katru projekta īstenošanas gadu (atbilstoši MK noteikumu 14.1.1. un 14.1.2. apakšpunktam)* | | | | |
| projektā iesaistītā personāla (zinātniskā grupa) kopēja noslodze PLE | *Norāda kopējo projektā iesaistītās zinātniskās grupas noslodzi pilna laika ekvivalenta izteiksmē (turpmāk - PLE) par katru projekta īstenošanas gadu* | | | | |
| t.sk. studējošo kopēja noslodze PLE | *Norāda kopējo projektā iesaistīto augstskolās studējošo slodzi atbilstoši nolikuma 20.-21. punktam par katru projekta īstenošanas gadu (ne mazāk*  *1. projektā, kas izpilda MK rīkojuma 6.1. vai 6.2. apakšpunktu uzdevumam, ir vismaz 3 PLE;*  *2. projektā, kas izpilda MK rīkojuma 6.4. vai 6.5. vai 6.6., apakšpunkta uzdevumu, ir vismaz 2,5 PLE;*  *3. projektā, kas izpilda MK rīkojuma 6.3. apakšpunkta uzdevumu, ir vismaz 0,25 PLE;*  *visa projekta īstenošanas laikā)* | | | | |
| 2. | Komandējumu izdevumi/EKK 2100 | *Norāda zinātniskās grupas vietējo un ārvalstu komandējumu un darba (dienesta) braucienu izdevumus par katru projekta īstenošanas gadu (atbilstoši MK noteikumu 14.1.3. apakšpunktam)* | | | | |
| 3. | Amortizācijas izmaksas/EKK 5000 | *Norāda amortizācijas izmaksas, kas nepieciešamas projekta īstenošanai, attiecinot iegādātos pamatlīdzekļus par katru projekta īstenošanas gadu (atbilstoši MK noteikumu 14.1.4. apakšpunktam)* | | | | |
| 4. | Inventāra, instrumentu un materiālu iegādes izmaksas un piegādes izmaksas/EKK 2300 | *Norāda projekta īstenošanai nepieciešamā inventāra, instrumentu un materiālu iegādes izmaksas un piegādes izmaksas par katru projekta īstenošanas gadu (atbilstoši MK noteikumu 14.1.5. apakšpunktam)* | | | | |
| 5. | Citas projekta īstenošanai nepieciešamās izmaksas, t.sk.: | *Atbilstoši MK noteikumu 14.1.6. apakšpunktam* | | | | |
| 5.1. | ārējo pakalpojumu izmaksas/EKK 2200 | *Norāda ārējo pakalpojumu izmaksas (tai skaitā darbu saskaņā ar uzņēmuma līgumiem), pētniecības pakalpojumu nodrošināšanas izmaksas (ko neveic projekta iesniedzējs vai sadarbības partneri, tai skaitā konkrētu uzdevumu izpilde ar uzņēmuma vai autoratlīdzības līgumu), tehnoloģiju tiesību aizsardzības izmaksas, tulkošanas izmaksas (atbilstoši MK noteikumu 14.1.6.1. apakšpunktam)* | | | | |
| 5.2. | informācijas un publicitātes pasākumu izmaksas/EKK 2200 | *Norāda zinātnisko pētījumu publicēšanas izmaksas, informācijas un publicitātes pasākumu izmaksas, tai skaitā izmaksas par projekta vidusposma zinātniskās konferences un projekta noslēguma zinātniskās konferences organizēšanu (atbilstoši MK noteikumu 14.1.6.2. apakšpunktam)* | | | | |
| 5.3. | finanšu pakalpojumu izmaksas/EKK 2200 | *Norāda finanšu pakalpojumu izmaksas, kas ietver bankas pakalpojumu izmaksas par projekta ietvaros veiktajiem maksājumiem (atbilstoši MK noteikumu 14.1.6.3. apakšpunktam)* | | | | |
| Tiešās attiecināmās izmaksas kopā (1.+2.+3.+4.+5.) | | *Šīs tabulas 1.-5.punktā norādīto izmaksu kopsumma* | | | | |
| **6. Netiešās attiecināmās izmaksas (15% no tiešo attiecināmo MK noteikumu 14.1.1. un 14.1.2. apakšpunktā minēto tiešo attiecināmo izmaksu kopsummas.** | | *Norāda projekta īstenošanas netiešās attiecināmās izmaksas, kas nav tieši saistītas ar projekta rezultātu sasniegšanu, bet projekta ietvaros nodrošina atbilstošus apstākļus atbalstāmo darbību īstenošanai un rezultātu sasniegšanai.*  *Netiešās attiecināmās izmaksas ir 15% no tiešo attiecināmo MK noteikumu 14.1.1. un 14.1.2. apakšpunktā minēto tiešo attiecināmo izmaksu kopsummas.* | | | | |
| **Kopā tiešās + netiešās attiecināmās izmaksas (1.+2.+3.+4.+5.+6.)** | | *Sakrīt ar kopējo pieprasīto projekta finansējumu* | *Sakrīt ar kopējo pieprasīto projekta finansējumu* | *Sakrīt ar kopējo pieprasīto projekta finansējumu* | *Sakrīt ar kopējo pieprasīto projekta finansējumu* |

### 2.1.4. Ceturtā nodaļa “Projekta rezultāti”

9. Ceturto nodaļu „Projekta rezultāti” aizpilda informācijas sistēmā, ņemot vērā MK noteikumu 12. punktā noteikto par projekta rezultātiem, obligāti norādot vismaz trīs dažādus sasniedzamos rezultātu veidus un to skaitliskās vērtības projekta ietvaros. Norādītais rezultātu skaits ir saistošs projekta finansēšanas gadījumā.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. p.k. | Projekta rezultāta veids atbilstoši MK noteikumiem  *(obligāti vismaz trīs no MK noteikumu 12. punkta)*  *\* atzīmējot rezultātus, to skaitu jāsaskaņo ar MK rīkojuma 8. punktā noteiktajiem rezultātiem, kas pārklājas* | Skaits  *Skaitu norāda projekta vidusposmam un projekta noslēgumam (ieskaitot vidusposmu) atbilstoši iespējām un projekta apjomam* |
| 1. | **Oriģināli zinātniskie raksti, kas iesniegti, pieņemti publicēšanai vai publicēti *Web of Science* vai *SCOPUS* datubāzēs iekļautajos žurnālos vai konferenču rakstu krājumos:** | *Norāda skaitu* |
| 1.1. | Oriģināli zinātniskie raksti, kas iesniegti, pieņemti publicēšanai vai publicēti *Web of Science* vai *SCOPUS* datubāzēs iekļautajos Q1 un Q2 kvartiles žurnālos *atbilstoši MK noteikumu 12.1.1. apakšpunktam* | *Norāda skaitu* |
| 1.2. | Oriģināli zinātniskie raksti, kas iesniegti, pieņemti publicēšanai vai publicēti *Web of Science* vai *SCOPUS* datubāzēs iekļautajos žurnālos vai konferenču rakstu krājumos *atbilstoši MK noteikumu 12.1.2. apakšpunktam* | *Norāda skaitu* |
| 1.3. | Oriģināli zinātniskie raksti, kas iesniegti, pieņemti publicēšanai vai publicēti zinātniskajos izdevumos vai konferenču rakstu krājumos, kuri iekļauti datubāzē *ERIH PLUS atbilstoši MK noteikumu 12.8. apakšpunktam* | *Norāda skaitu* |
| 1.4. | citi anonīmi recenzēti zinātniskie raksti starptautiskos žurnālos un rakstu krājumos, izņemot konferenču materiālus  *atbilstoši MK noteikumu 12.8. apakšpunktam* | *Norāda skaitu* |
| 1.5. | citi anonīmi recenzēti zinātniskie raksti Latvijas žurnālos un rakstu krājumos, izņemot konferenču materiālus  *atbilstoši MK noteikumu 12.8. apakšpunktam* | *Norāda skaitu* |
| 2. | **Konferenču materiāli (izņemot *SCOPUS* un *Web of Science* indeksētos):**  *atbilstoši MK noteikumu 12.8. apakšpunktam* | *Norāda skaitu* |
| 2.1. | konferenču materiāli – pilna teksta | *Norāda skaitu* |
| 2.2. | konferenču materiāli – kopsavilkumi līdz 1 lpp. | *Norāda skaitu* |
| 3. | **Recenzētas zinātniskās monogrāfijas vai to manuskripti\***  *atbilstoši MK noteikumu 12.8. apakšpunktam* | *Norāda skaitu* |
| 4. | **Zinātnisko rakstu manuskripti, kas iekļauti manuskriptu datubāzēs (preprints) un zinātniskie raksti, kas izdoti autoru atbildībā (nerecenzēti)**  *atbilstoši MK noteikumu 12.8. apakšpunktam* | *Norāda skaitu* |
| 5. | **Zinātniskās datubāzes un datu kopas, kas izstrādātas projekta ietvaros**  *atbilstoši MK noteikumu 12.8. apakšpunktam* | *Norāda skaitu* |
| 6. | **Tehnoloģiju tiesības un citi pētniecības specifikai atbilstoši projekta rezultāti :**  *atbilstoši MK noteikumu 12.2. un 12.8.apakšpunktam* | *Norāda skaitu* |
| 6.1. | jauna produkta vai jaunas tehnoloģijas prototips vai citi pētniecības specifikai atbilstoši projekta rezultāti  *atbilstoši MK noteikumu 12.4. un 12.8. apakšpunktam* | *Norāda skaitu* |
| 6.2. | jaunas ārstniecības un diagnostikas metodes (tai skaitā nekomercializējama metode), kas papildina MK noteikumu 12.1., 12.2., 12.3. vai 12.4. apakšpunktā minētos rezultātus  *atbilstoši MK noteikumu 12.5. apakšpunktam* | *Norāda skaitu* |
| 7. | **Intelektuālā īpašuma licences līgumi:**  *atbilstoši MK noteikumu 12.3. apakšpunktam* | *Norāda skaitu* |
| 7.1. | reģistrēti starptautiskās institūcijās (piemēram, WIPO, EPO) | *Norāda skaitu* |
| 7.2. | reģistrēti Latvijā | *Norāda skaitu* |
| 8. | Ziņojumi par rīcībpolitikas ieteikumiem un rīcībpolitiku ietekmi  *atbilstoši MK noteikumu 12.6. apakšpunktam* | *Norāda skaitu* |
| 9. | **Iesniegts projekta pieteikums starptautiskā vai nacionālā pētniecības un attīstības projektu konkursā**  *atbilstoši MK noteikumu 12.8. apakšpunktam* | *Norāda skaitu* |
| 10. | **Sekmīgi nokārtots maģistra valsts (gala) pārbaudījums, ievērojot Programmas mērķi un uzdevumus**  *atbilstoši MK noteikumu 12.7. apakšpunktam* | *Norāda skaitu* |
| 11. | **Noteiktā kārtībā aizstāvēts promocijas darbs, ievērojot Programmas mērķi un uzdevumus**  *atbilstoši MK noteikumu 12.7. apakšpunktam* | *Norāda skaitu* |
| 12. | **Citi pētniecības specifikai atbilstoši projekta rezultāti (tai skaitā dati), kas papildina augstāk minētos rezultātus**  *atbilstoši MK noteikumu 12.8. apakšpunktam* | *Norāda rezultāta veidu un skaitu* |

### 2.1.5. Piektā nodaļa “Projekta laika grafiks”

### 

10. Piekto nodaļu „Projekta laika grafiks” aizpilda informācijas sistēmā, ievērojot nolikuma 4.  punktā noteikto par projekta īstenošanas termiņu.

11. Norāda iesaistītās institūcijas un mēnešus, kuros tās piedalīsies projekta īstenošanā.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. p.k.** | **Institūcija** | **Projekta īstenošanas mēnesis** | | | |
| **1** | **2** | **...** | **N** |
| **1.** | *Norāda Projekta iesniedzēju* | *Projekta īstenošanas mēnešus katrai institūcijai norāda atbilstoši projekta pieteikuma B daļas “Projekta apraksts” 3.2. apakšnodaļai “Projekta darba plāns”* | | | |
| **2.** | *Norāda sadarbības partnerus (ja attiecināms)* |  |  |  |  |
| **3.** |  |  |  |  |  |
| **n** |  |  |  |  |  |

## 2.2. Projekta pieteikuma B daļas “Projekta apraksts” aizpildīšana un noformēšana

12. Projekta aprakstu aizpilda angļu valodā un iesniedz tulkojumu latviešu valodā, vai aizpilda projekta aprakstu tikai angļu valodā. Aizpildītu projekta apraksta veidlapu saglabā PDF datnes formātā un augšupielādē informācijas sistēmā tam atvēlētajā vietā.

13. Aizpilda visas projekta apraksta nodaļas un apakšnodaļas, informāciju ievada tai paredzētajos laukos, ņemot vērā šādus nosacījumus un vadlīnijas:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **B daļa “Projekta apraksts”**  Nosacījumi projekta apraksta noformēšanai:  apjoms nepārsniedz 20 lappuses;  burtu lielums – ne mazāks par 11;  vienkāršā rindstarpa;  atkāpes no malām – 2 cm no katras puses, 1,5 cm no augšas un apakšas;  visas tabulas, diagrammas, atsauces/atsauču saraksts un citi elementi ir iekļaujami projekta aprakstā, nepārsniedzot 20 lappuses;  papildus tā paša PDF beigās var pievienot ieskenētas sociālo partneru apliecinājumu/ rekomendācijas vēstules par sadarbību u.tml., vienlaikus nepārsniedzot 23 lappuses kopā ar projekta aprakstu.  Projekta nosaukums: *norāda projekta nosaukumu*  *Apraksts ir saistošs, tā progress būs jāatspoguļo projekta vidusposma un noslēguma zinātniskajā pārskatā, tādēļ ieteicams aprakstu veidot, norādot darāmo līdz projekta vidusposmam un noslēgumam. Eksperti vērtēs plāna atbilstību un samērību ar projekta rezultātiem kopumā.*  **1. Zinātniskā izcilība**  1.1. Projekta ieguldījums Programmas virsmērķa, mērķa un MK rīkojuma 6. punkta apakšpunktā noteiktā uzdevuma īstenošanas nodrošināšanā.  *Apraksta projekta plānoto ieguldījumu programmas virsmērķa, mērķa sasniegšanā, norādot galvenos aspektus plānotajā pētniecībā un projekta ieviešanā, lai* ***veiktu ieguldījumu pierādījumos balstītu lēmumu pieņemšanu par sekmīgu, ilgtspējīgu Latvijas sabiedrības un valsts attīstību, kas*** *ietver valodas, kultūras, latviskās identitātes starpdisciplināru pētniecību, kā arī nepieciešamā cilvēkkapitāla attīstību****. Aprakstā jāņem vērā viens MK rīkojuma 6. punkta apakšpunktā noteiktais uzdevums un MK rīkojuma 7. punktā noteiktie horizontālie uzdevumi****.*  *Apraksta, kā ir plānots attīstīt* *cilvēkkapitālu, paplašināt zināšanu bāzi ar projekta īstenošanu saistītajās zinātnēs.*  ***Apraksta, kā projekts veicinās sabiedrībā izpratni par iekļaujošu latvisku un eiropeisku zināšanu sabiedrību, kuras pamats ir demokrātiskās vērtības, latviešu valoda un kultūra.***  1.2. Projekta mērķis, hipotēze, uzdevumi, esošā situācija zinātnes nozarē (zinātība)  *Norāda pētījuma mērķi un hipotēzi (ja tāda ir), kā arī uzdevumus mērķa sasniegšanai. Mērķis parāda sasaisti ar ieguldījumu zinātnes nozares vai vairāku zinātņu nozaru zināšanu bāzē, radot jaunas zināšanas un atziņas.*  *Projekta mērķim jāatbilst projektā iecerētajam, nav ieteicams noteikt vairākus paralēlus mērķus, sevišķi, ja pētījuma plānā nav aprakstīta to visu sasniegšana. Ieteicams norādīt indikatorus (piemēram, zinātniskos rezultātus), pēc kuriem var izmērīt mērķa sasniegšanu. Mērķis atbilst projekta iesniedzēja (un projekta sadarbības partnera, ja attiecināms) iespējām to sasniegt (t.i., pieejamie resursi un noteiktie uzdevumi ir pietiekami, lai projekta īstenošanas laikā sasniegtu attiecīgo mērķi).*  *Uzdevumi ir skaidri, reālistiski un sasniedzami, kā arī saskanīgi ar projekta īstenošanas plānu un rezultātiem.*  *Apraksta esošo situāciju pētījuma zinātniskajā jomā jeb zinātību un izceļot sava pētījuma lomu nozares kontekstā, galvenos izaicinājumus un prioritātes, projekta nepieciešamību, oriģinalitāti un novitāti pētījuma jomas kontekstā (citi aspekti, piemēram, starpdisciplinaritāte vai multidisciplinaritāte).*  *Zinātības aprakstā jāietver informācija, kas parāda kopējo pētījuma jomas attīstību, projekta iesniedzēja un zinātniskās grupas izdarīto attiecīgajā jomā, kā arī jāparāda, ko jaunu sniegs attiecīgais projekts.*  *Detalizēti apraksta pētījuma metodoloģiju un pētniecības pieeju izvirzītā mērķa sasniegšanai. Ieteicams izcelt, kādus inovatīvus metodoloģiskos risinājumus pielietos projekta ietvaros.*  *Apraksta projektā iekļauto pētījumu metodoloģiju un pētniecības pieeju. Ja projekts paredz pētniecību saistībā ar cilvēkiem, projekta iesniedzējs apraksta arī pētījuma ētiskos aspektus.*  1.3. Sadarbības partnera/u ieguldījums projekta mērķa un uzdevumu sasniegšanā un savstarpējā papildinātība (ja attiecināms)  *Apraksta, kāda ir sadarbības partnera/u (ja attiecināms) loma un nozīme projekta mērķa sasniegšanā, tai skaitā sadarbības partnera/u zinātniskā kapacitāte, un ka pieejamie resursi ir pietiekami, lai noteiktajā laikā sasniegtu projekta mērķi un izpildītu uzdevumus. Pamato katra sadarbības partnera piesaistīšanas nepieciešamību.*  **2. Ietekme**  Sadaļā obligāti jāiekļauj plāns MK rīkojuma 8. punktā noteikto sasniedzamo rezultātu sasniegšanai un MK rīkojuma 7. punktā noteikto horizontālo uzdevumu izpildei.  2.1. Projekta un tā rezultātu ietekme uz valodas un/vai literatūras, un/vai demogrāfijas, un/vai latviskās identitātes, un/vai kultūras jomām un to pētniecības kopienas attīstību Latvijā.  *Stratēģija minēto jomu metožu attīstībai, kā arī to komunikācijai visā Latvijas pētniecības kopienā projekta tematiskajā ietvarā, tai skaitā ar zinātniskajām institūcijām, zinātniekiem un studējošajiem arī ārpus projekta iesniedzēja un sadarbības partneru institūcijām.*  *Apraksta, kā tiks attīstītas pētniecības jomas projekta ietvaros, iesaistot projektā šo jomu pētniekus, kā arī plāns starpdisciplināras konkurētspējīgas zinātnieku grupas izveidei, kas zinātniskajā darbībā izmanto jaunākās pētniecības metodes un tehnoloģijas. Apraksta, kā projekts un tā rezultāti stiprinās zinātniskās grupas starptautisko konkurētspēju.*  *Apraksta plānu jaunu projektu sagatavošanā (piemēram, ieguldījums jaunu projektu sagatavošanā iesniegšanai Eiropas Savienības pētniecības un inovācijas pamatprogrammu konkursos un citās pētniecības un inovācijas atbalsta programmās un tehnoloģiju ierosmēs), izmantojot šajā projektā iegūtos rezultātus un zinātniskās atziņas, kā arī iesaistīšanos starptautiskos sadarbības tīklos un konsorcijos.*  *Lai aprakstītu jaunu projektu sagatavošanā (piemēram, Apvārsnis Eiropa projektu konkursos), izmantojot šajā projektā iegūtos rezultātus, ieteicams aprakstīt, kurā konkursā plānots iesniegt jaunos pieteikumus, kādi sadarbības partneri tiks piesaistīti, jaunā projekta pieteikuma tematisko ietvaru u.c. informāciju.*  2.2. Projekta un tā rezultātu ietekme uz valodniecības un / vai literatūrzinātnes, un / vai datorlingvistikas, un / vai vēstures un arheoloģijas, un / vai kultūras mantojuma, un / vai migrācijas un diasporas pētniecības un nozaru politikas veidotājiem un ieviesējiem, plānojot rīcībpolitiku ieteikumu izstrādi par latviskās identitātes attīstību un stratēģisko jomas mērķu sasniegšanu.  *Apraksta plānu sadarbībai ar izglītības politikas veidotājiem, institūcijām, NVO un uzņēmējiem, izmantojot pētījuma rezultātus (arī pēc projekta beigām), piemēram, rīcībpolitikas izstrāde, rekomendāciju, vadlīniju, konkrētu praktisku risinājumu vai normatīvo aktu izstrāde, kā arī konsultāciju sniegšana, īpaši akcentējot projekta zinātniskās grupas sadarbības veidošanu ar attiecīgo nozaru speciālistiem un valodas un literatūras pētniecības lomu valsts, sabiedrības un tautsaimniecības (ekonomiskā ietekme) ilgtspējīgā attīstībā.*  *Apraksta plānu, kā projekta ietvaros zinātniskā grupa nodos zināšanas un datus ar īstenoto jomu politikas plānošanu saistītām institūcijām, kā arī nepieciešamības gadījumā pētījuma secinājumus piemēros kā metodiskos materiālus.*  *Apraksta, kā tika sasniegts Programmas virsmērķis, mērķis un uzdevums:* *radīt jaunas zināšanas un risinājumus, lai sekmētu ilgtspējīgu Latvijas sabiedrības un valsts attīstību. Tas ietver valodas, kultūras, latviskās identitātes starpdisciplināru pētniecību, kā arī nepieciešamā cilvēkkapitāla attīstību.*  2.3. Projekta un tā rezultātu ietekme uz studējošajiem izglītības procesā, nodrošinot prakses un darba iespējas, projekta zinātnisko rezultātu izmantošanu augstākās izglītības ieguves procesā, kā arī studējošo un zinātniskās grupas kapacitātes celšana.  *Plāns projekta ietvaros iesaistīto studējošo un doktora zinātniskā grāda pretendentu un cita projekta zinātniskā personāla kapacitātes un prasmju celšanai, zinātniskās grupas projekta tematikā nostiprināšanā un tās starptautiskās konkurētspējas celšanai, pielietojot jaunākās pētniecības metodes un tehnoloģijas (piemēram, aprakstot uzdevumus projekta ietvaros, kas papildinās pieredzi).*  *Plāns ieguldījumam izglītības procesa projekta zinātnes nozarēs uzlabošanai, attīstot ar programmu saistītas, šobrīd jau īstenotas, maģistratūras un doktorantūras programmas. Apraksta sadarbību ar izglītības zinātnes nozari, lai sagatavotu tai nepieciešamos speciālistus projekta tematikā. Apraksta, kā pētījumos iegūtās atziņas un apkopotos datus var piemērot studiju un pētniecības procesam.*  *Apraksta plānoto promocijas un maģistra darbu izstrādi, kurus projekta ietvaros vadīs vai konsultēs projekta vadītājs vai galvenie izpildītāji.*  2.4. Projekta un tā rezultātu ietekme uz sabiedrību kopumā, nodrošinot zināšanu pārnesi un veicinot izpratni par pētniecības lomu un devumu sabiedrībai, kā arī attīstot sabiedrībai nepieciešamos resursus, kā arī radītas jaunas zināšanas un praktiski pielietojamus risinājumus valodas un latviskuma attīstībā valsts mērogā.  *Apraksta, kādas mērķgrupas projekta iesniedzējs ir identificējis. Apraksta, kā tiks noskaidrotas identificēto mērķgrupu vajadzības. Apraksta, kā tiks pētīts, apstrādāts mērķgrupu viedoklis,*  *nodrošinot zināšanu pārnesi un veicinot izpratni par pētniecības lomu un devumu sabiedrībai.*  *Apraksta pieeju efektīvai sabiedrības informēšanai, izmantojot projekta rezultātus (tai skaitā savas zinātnes nozares un zinātnes kopumā popularizēšana), identificētās mērķgrupas publicitātes pasākumiem, iecerētos publicitātes pasākumus (piemēram, populārzinātniski raksti, informēšanas kampaņas, publiskas diskusijas u.c.).*  *Apraksta sava projekta ietvaros paredzētās aktivitātes, lai iesaistītu plašāku sabiedrību, veicinot tās izpratni par pētniecību un tās devumu sabiedrībai, piemēram, zināšanās balstītu lēmumu pieņemšanas procesā un citos nozīmīgos jautājumos.*  2.5. Projekta zinātniskie rezultāti un to pieejamības nodrošināšana.  *Apraksta paredzamos zinātniskos rezultātus un tehnoloģiskās atziņas un risinājumus atbilstoši pētījuma mērķim un uzdevumiem (atbilstoši projekta apraksta 1. nodaļai “Zinātniskā izcilība”).*  *Uzskaita konkrētus plānus zinātnisko publikāciju izdošanai, datu publicēšanai, intelektuālo tiesību nostiprināšanai vai dalībai zinātniskos pasākumos un to organizēšanā atbilstoši rezultātu indikatora tabulas sadalījumam. Ieteicams aprakstīt publikācijas tematiku, zinātniskos izdevumus, kuros plānots tās izdot, kā arī to saistību ar projekta tematiku. Iesniegto un apstiprināto zinātnisko publikāciju skaitam jābūt atbilstošam projekta tvērumam un pētnieku pieredzei.*  *Apraksta, kā tiks nodrošināta pētniecības rezultātu publiska pieejamība, tai skaitā publicējot rezultātus brīvpiekļuves žurnālos un deponējot jauniegūtus pētniecības datus pētniecības datu repozitorijos atbilstoši principiem “tik atvērts, cik iespējams” un FAIR – atrodami, piekļūstami, savietojami un atkal izmantojami (findable, accessible, interoperable, reusable).*  **3. Īstenošana**  3.1. Projekta iesniedzējs un zinātniskā grupa.  *Projekta iesniedzēja īss apraksts, pamato, kāpēc šī zinātniskā institūcija ir piemērota projekta noteiktā mērķa sasniegšanai un uzdevumu izpildei (tai skaitā pieejamā pētniecības infrastruktūra, telpu nodrošinājums, līdzšinējā pieredze un citi aspekti atbilstoši šim projektam). Ja projektam piesaista projekta sadarbības partneri/us, šeit izklāstīt pamatojumu projekta sadarbības partnera/u iesaistei projekta īstenošanā, gaidāmo ieguldījumu un tā kapacitāti. Sadarbības partneri/us piesaista, ja projekta iesniedzējam nav pētniecības infrastruktūras vai nepieciešamā zinātniskā kapacitāte attiecīgā projekta vai tā atsevišķu aspektu īstenošanā. Nepieciešamības gadījumā var aprakstīt arī sadarbību ar ārzemju partneriem, kuri šī konkursa izpratnē nav sadarbības partneri.*  *Projekta zinātniskās grupas apraksts, tai skaitā projekta vadītāja un galveno izpildītāju nozīme un pieredze projekta vadībā, zinātniskās kvalitātes nodrošināšanā un rezultātu izplatīšanā (atsaucoties uz Curriculum Vitae). Ieteicams ietvert pamatojumu tam, ka zinātniskās grupas sastāvā ir zinātnieki un speciālisti, kuri spēs izpildīt visus pētījuma aspektus. Uzdevumu sadale visa projekta laikā un projekta zinātniskās grupas dalībnieku kvalifikācija atbilstoši projekta mērķim.*  *Sniegt informāciju par projektā īstenoto pētījumu pētniecības datu pārvaldības plāna izveidošanu, uzturēšanu un iegūto datu pārvaldības un pieejamības nodrošināšanu, sasaistot to ar rezultātiem un iznākumiem atbilstoši projekta iesnieguma B daļas “Projekta apraksts” 2. nodaļai “Ietekme”.*  *Pamato projekta īstenošanai un zinātniskās grupas dalībnieku atalgojumam pieprasītā finansējuma izlietojumu.*  3.2. Projekta darba plāns.  *Atbilstoši projekta mērķim un uzdevumu izpildes loģiskajai secībai projekta darba plāns ir sadalāms darba posmos.*  *Darba posma aprakstā norāda tā nosaukumu, darba posma īstenošanas sākuma un beigu mēnesi (ieteicams vizuāli attēlot projekta īstenošanas grafiku, piemēram, izmantojot Ganta diagrammu), atbildīgo par darba posma īstenošanu, izmantotās metodoloģijas aprakstu, izmantoto aprīkojumu un pētniecības infrastruktūru, paredzētos komandējumus (ja tādi būs), kā arī uzdevumu sadali starp zinātniskās grupas dalībniekiem (ja projektā iesaistīts sadarbības partneris/i, norādīt uzdevumus sadarbības partnerim/iem) iegūtos rezultātus un iznākumus (atbilstoši projekta apraksta 2. nodaļai “Ietekme” un projekta pieteikuma A daļas “Vispārīgā informācija” 4. nodaļai “Projekta rezultāti”). Norāda rezultātus, kas īstenojami līdz projekta vidusposmam un noslēgumam.*  *Veidojot darba plānu, jāapsver gan tematiskie, gan hronoloģiskie apsvērumi, jāizvairās no darba posmu pārklāšanās. Darba plānā ieteicams ietvert arī rezultātu izplatīšanas un projekta vadības pasākumus, kas aizņem noteiktu projekta īstenošanas laiku.*  *Ieteicams sniegt paskaidrojumu par projekta finanšu sadalījumu (atbilstoši projekta iesnieguma A daļas 3. nodaļā sniegtajai informācijai. Finansējums jāplāno atbilstoši projekta vajadzībām, nenovirzot neproporcionāli lielu finansējuma daļu vienai vajadzībai (piemēram, atlīdzībai).*  3.3. Projekta vadība un risku plāns.  *Projekta iesniedzējs apraksta vadības organizāciju, lēmumu pieņemšanu, kvalitātes vadību, projekta izpildes pārraudzību, sadarbības nodrošināšanu ar projekta sadarbības partneri/iem (ja attiecināms), administrēšanas kapacitāti (projekta iesniedzējam pieejamos resursus), intelektuālā īpašuma pārvaldības jautājumus (ja attiecināms) projekta ietvaros. Projekta vadības mehānismus var veidot saskaņā ar projekta iesniedzēja institūcijā jau ieviestajām praksēm, vienlaikus paredzot projektam specifisku vadības aspektu aprakstīšanu.*  *Projekta iesniedzējs izstrādā plānu iespējamo risku novēršanai vai negatīvā efekta samazināšanai (skatīt tabulu zemāk). Norāda vairāku veidu riskus, piemēram, finanšu riskus, īstenošanas riskus, rezultātu sasniegšanas riskus u.tml. Risku iespējamība var būt augsta, vidēja vai zema, tāpat ietekme var būt augsta, vidēja vai zema. Risku novēršanas un mazināšanas pasākumu sadaļā apraksta plānotos pasākumus, ar kuriem mazinās riska iestāšanās iespējamību vai tā ietekmi uz projektu.*   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | Risku novērtējums | | | | | | | Nr. | Risks | Riska apraksts | Novērtējums | | Risku novēršanas/mazināšanas pasākumi | | Iespējamība | Ietekme | | 1. | *riska nosaukums* | *īss riska apraksts* | *piemēram, augsta* | *piemēram, zema* | *konkrēti pasākumi, lai novērstu vai mazinātu risku* | | 2. |  |  |  |  |  | | 3. |  |  |  |  |  | | n |  |  |  |  |  | |

14. Gadījumā, ja projekta apraksta sagatavošanā, tajā skaitā, bet neaprobežojoties ar, pētījuma tēmas precīzākai formulēšanai, pētāmo jautājumu izvirzīšanai, projekta struktūras sākotnējai veidošanai vai precizēšanai, projekta metodoloģijas izstrādāšanai, satura strukturēšanai, avotu meklēšanai, kopsavilkuma un anotāciju sagatavošanai izmantots mākslīgā intelekta (turpmāk – MI) rīki vai modeļi, tai skaitā ģeneratīvā MI rīki vai modeļi, projekta iesniedzējs ir pilnībā atbildīgs par MI rīku vai modeļu izvēli un ģenerēto saturu, ģenerētā MI izmantošanas normatīvo ierobežojumu ievērošanu, kā arī MI rīku izmantošanu, ievērojot privātumu, personu tiesības un autortiesības. Projekta iesniedzējs raksturo un paskaidro, kā tas tika izmantots, piemēram, apraksta, kādi vaicājumi (*Prompts*) tika formulēti MI risinājumam, kāds bija piedāvātais rezultāts un cik lielā mērā tas tika izmantots jeb kā tas tika apstrādāts vai modificēts.

Projekta iesniedzējs nodrošina, ka MI rīki netiek izmantoti sensitīvās darbībās, MI rīku izmantošanā tiek nodrošināts privātums, konfidencialitāte un intelektuālā īpašuma tiesības. Projekta iesniedzējs veicina atbildīgu ģeneratīvā MI izmantošanu un veic aktīvu uzraudzību, kā MI rīki tiek izmantoti pētnieciskajā darbībā.

Gadījumā, ja projekta iesniedzējs projekta apraksta sagatavošanā izmantojis MI rīkus, Padome pārbauda, vai projekta iesniedzējs projekta aprakstā ir norādījis atsauci uz MI rīku izmantošanu šādā veidā [[5]](#footnote-5):

14.1. citējot tekstā: (OpenAI, gads); literatūras saraksts: OpenAI. (2023). ChatGPT (Mar 14 version) [Large language model]. chat.openai.com/chat &nbsp;

citējot tekstā: (ChatGPT, gads); literatūras saraksts: ChatGPT. (2023) “How to Cite ChatGPT in Different Writing Styles.” Chat conversation.

14.2. konkrēto MI risinājuma pielietojumu var aprakstīt arī projekta apraksta tekstā (1. piemērs), bet pilno ģenerētā satura versiju iekļaut darba pielikumā (sk. 2. piemēru) [[6]](#footnote-6).

14.3. 1.piemērs. Rakstot šo darbu, es izmantoju ChatGPT, lai apkopotu idejas / rediģētu tekstu. MI tērzēšanas robotā tika ievadītas šādi vaicājumi (sk. glosārijā Prompts jeb vaicājums): “[…]”. Saņemtā atbilde: “[…]”. Es veicu piedāvātā teksta pārveidi […].

14.4. 2.piemērs. Definīcija ir balstīta uz ChatGPT atbildi, kas 2023. gada 22. aprīlī sniegta uz jautājumu “Kas ir valodas modelis?”. Rezultāts šāds: “[…]” (OpenAI, 2023; pilnu tekstu skatīt X pielikumā).

14.5. Lai dotu atsauci uz MI izmantošanu, sagatavojot projekta aprakstu, atsauces var veidot šādi[3]: ChatGPT OpenAI, pieejams: https://openai.com/blog/chatgpt/, 2023, piekļūšanas datums: 12. janvāris, 2023, Google Scholar.

## 2.3. Projekta pieteikuma C daļas “Curriculum Vitae” aizpildīšana

15. *Curriculum Vitae* aizpilda projekta vadītājs un katrs projekta galvenais izpildītājs atbilstoši attiecīgā projekta pieteikuma tēmai. *Curriculum Vitae* aizpilda angļu valodā un iesniedz tulkojumu latviešu valodā vai aizpilda to angļu valodā.

16. Aizpildītu *Curriculum Vitae* veidlapu augšupielādē PDF datnes formātā informācijas sistēmā. *Curriculum Vitae* aizpilda, ievērojot šādus nosacījumus:

|  |
| --- |
| **C daļa “Curriculum Vitae”**  *Nosacījumi Curriculum Vitae aizpildīšanai:*  apjoms nepārsniedz 2 lappuses;  burtu lielums – ne mazāks par 11;  vienkāršā rindstarpa;  atkāpes no malām – 2 cm no katras puses, 1,5 cm no augšas un apakšas;  **Vārds, Uzvārds:** *var norādīt papildus vārda un uzvārda formas, kas tiek izmantotas autora identifikācijai publikācijās*  **Pētnieka identifikācijas kods (-i)**, ja tāds tiek izmantots (ORCID, Research ID, Scopus Author ID u.c.):  **IZGLĪTĪBA**  Gads *norāda doktora grāda nosaukumu, zinātnes nozari, institūciju, valsti*    **DARBA PIEREDZE**  *apraksta pašreizējos un agrākos amatus un atbildības pēdējos piecos gados, kas nozīmīgi šī projekta kontekstā*  nodarbinātības Gadi [pašreizējais amats]  [institūcija, valsts]  Nodarbinātības Gadi [amats]  [institūcija, valsts]  **ZINĀTNISKIE PROJEKTI**  *norāda projektus un projektu pieteikumus, kas nozīmīgi šī konkursa kontekstā*  **ZINĀTNISKĀS PUBLIKĀCIJAS**  *norādīt līdz piecām zinātniskajām publikācijām vai intelektuālā īpašuma nostiprināšanu apliecinājumiem, kas nozīmīgi šī projekta kontekstā,* *papildus norādot kopējo publikāciju skaitu, kopējo citējumu skaitu, citēšanās indeksu, norādot avotu, piemēram, Scopus vai WoSCC.*  **CITA INFORMĀCIJA**  *norādīt citu informāciju, iekļaujoties 2 lapaspušu limitā, piemēram, vadīto promocijas vai maģistra darbu skaitu, pienākumus zinātnisko izdevumu redkolēģijās, starptautiskā zinātniskā darba pieredze, sadarbību ar valsts, NVO un industrijas pārstāvjiem, piedalīšanās rīcībpolitikas formulēšanā u.c.* |

# 3. Projekta pieteikuma administratīvo daļu noformēšana un iesniegšana

## 3.1. Projekta pieteikuma D daļa “Projekta iesniedzēja apliecinājums”

17. Projekta iesniedzēja vadītājs vai vadītāja pilnvarota persona (ar paraksta tiesībām) aizpilda projekta iesniedzēja apliecinājumu, aizpildot atbilstošās veidlapas sadaļas un ievērojot veidlapā dotos formatēšanas nosacījumus.

18. Projekta iesniedzēja vadītājs vai vadītāja pilnvarota persona apliecinājumu paraksta ar drošu elektronisko parakstu un augšupielādē informācijas sistēmā tam paredzētajā vietā.

19. Ja nav iespējams nodrošināt drošu elektronisko parakstu, projekta iesniedzēja vadītājs vai vadītāja pilnvarota persona (ar paraksta tiesībām) apliecinājumu paraksta dokumenta papīra versijā un ieskenētu augšupielādē informācijas sistēmā PDF datnes formātā, nogādājot oriģināli parakstīto dokumentu Padomes telpās līdz projektu pieteikumu iesniegšanas termiņa notecējumam. Padomes adrese ir Smilšu iela 8, Rīga, LV-1050, Padomes darba laiks ir katru darbdienu no plkst. 08.30 līdz 17.00.

20. Projekta iesniedzējs projekta iesniedzēja apliecinājumam pievieno šādus dokumentus:

20.1. Projekta iesniedzēja finanšu vadības un grāmatvedības politiku (PDF vai WORD datnes formātā);  
20.2. Projekta iesniedzēja finanšu apgrozījuma pārskatu par 2022., 2023. un 2024. gadu (projekta iesnieguma G daļa), kas sastādīts saskaņā ar pēdējo apstiprināto institūcijas gada pārskatu (uz projekta iesnieguma iesniegšanas brīdi);  
20.3. ja institūcijai ir privātie investori, iesniedz zinātniskās institūcijas apliecinājumu par ar projektu saistītās pētniecības rezultātu neizmantošanu komerciāliem mērķiem;  
20.4. finanšu vadības un grāmatvedības politika (WORD vai PDF datnes formātā), finanšu apgrozījuma pārskats (EXCEL datnes formātā) un investora apliecinājums (PDF datnes formātā) iesniegti informācijas sistēmas sadaļā “Zinātniskās institūcijas projektu dokumenti”;

## 3.2. Projekta pieteikuma E daļa “Projekta sadarbības partnera - zinātniskās institūcijas apliecinājums”

21. Projekta sadarbības partnera vadītājs vai vadītāja pilnvarota persona (ar paraksta tiesībām) aizpilda projekta sadarbības partnera apliecinājumu, aizpildot veidlapā norādītās vietas un ievērojot veidlapā dotos formatēšanas nosacījumus.

22. Projekta sadarbības partnera vadītājs vai vadītāja pilnvarota persona (ar paraksta tiesībām) apliecinājumu paraksta ar drošu elektronisko parakstu un augšupielādē informācijas sistēmā tam paredzētajā vietā.

23. Ja nav iespējams nodrošināt drošu elektronisko parakstu, projekta sadarbības partnera vadītājs vai vadītāja pilnvarota persona apliecinājumu paraksta dokumenta papīra versijā un ieskenētu augšupielādē informācijas sistēmā PDF datnes formātā, nogādājot oriģināli parakstīto dokumentu Padomes telpās līdz projektu iesniegšanas termiņa notecējumam. Padomes adrese ir Smilšu iela 8, Rīga, LV-1050, Padomes darba laiks ir katru darbdienu no plkst. 08.30 līdz 17.00.

24. Sadarbības partnera - zinātniskās institūcijas apliecinājumam pievieno šādus dokumentus:

24.1. sadarbības partnera finanšu vadības un grāmatvedības politiku (PDF vai WORD datnes formātā);

24.2. sadarbības partnera finanšu apgrozījuma pārskatu par 2022., 2023. un 2024. gadu (projekta iesnieguma G daļa), kas sastādīts saskaņā ar pēdējo apstiprināto institūcijas gada pārskatu (uz projekta iesnieguma iesniegšanas brīdi);

24.3. ja institūcijai ir privātie investori, iesniedz zinātniskās institūcijas apliecinājumu par ar šo projektu saistītās pētniecības rezultātu neizmantošanu komerciāliem mērķiem;

24.4. finanšu vadības un grāmatvedības politika (WORD vai PDF datnes formātā), finanšu apgrozījuma pārskats (EXCEL datnes formātā) un investora apliecinājums (PDF datnes formātā) iesniegti informācijas sistēmas sadaļā “Zinātniskās institūcijas projektu dokumenti”;

## 3.3. F daļa “Projekta sadarbības partnera - valsts institūcijas apliecinājums”

25. Projekta sadarbības partnera vadītājs vai vadītāja pilnvarota persona (ar paraksta tiesībām) aizpilda projekta sadarbības partnera apliecinājumu, aizpildot veidlapā norādītās vietas un ievērojot veidlapā dotos formatēšanas nosacījumus.

26. Projekta sadarbības partnera vadītājs vai vadītāja pilnvarota persona apliecinājumu paraksta ar drošu elektronisko parakstu un augšupielādē informācijas sistēmā tam paredzētajā vietā.

27. Ja nav iespējams nodrošināt drošu elektronisko parakstu, projekta sadarbības partnera vadītājs vai vadītāja pilnvarota persona apliecinājumu paraksta dokumenta papīra versijā un ieskenētu augšupielādē informācijas sistēmā PDF datnes formātā, nogādājot oriģināli parakstīto dokumentu Padomes telpās līdz projektu iesniegšanas termiņa notecējumam. Padomes adrese ir Smilšu iela 8, Rīga, LV-1050, Padomes darba laiks ir katru darbdienu no plkst. 08:30 līdz 17:00.

## 3.4. Projekta pieteikuma G daļa “Finanšu apgrozījuma pārskata veidlapa”

28. Projekta iesniedzējs vai sadarbības partneri - zinātniskā institūcija finanšu apgrozījuma pārskatu aizpilda atbilstoši MK noteikumu 2.2. apakšpunktam, kas nosaka darbības, kurām nav saimnieciska rakstura, kurām jābūt attiecīgās institūcijas pamatdarbībām.

29. Finanšu apgrozījuma pārskatā norāda, kā projekta iesniedzēja vai sadarbības partnera -zinātniskās institūcijas grāmatvedībā tiek nodalītas finanšu plūsmas pamatdarbībām atbilstoši MK noteikumu 2.2. apakšpunktam, kurām nav saimnieciska rakstura.

30. Finanšu apgrozījuma pārskatam ir jāatbilst projekta iesniedzēja vai sadarbības partnera-zinātniskās institūcijas iesniegtajai finanšu vadības un grāmatvedības politikai.

31. Finanšu apgrozījuma pārskatu aizpilda EXCEL datnes formātā un augšupielādē informācijas sistēmā.

## 3.5. Projekta pieteikuma H daļa “Darbības, kurām nav saimnieciska rakstura”

32. Projekta iesniedzējs aizpilda projekta pieteikuma H daļu “Darbības, kurām nav saimnieciska rakstura”, ņemot vērā MK noteikumu 2.2. apakšpunktā, 11. un 12. punktā noteiktās atbalstāmās darbības, kurām nav saimnieciska rakstura, un projekta rezultātus projekta ietvaros.

33. Projekta pieteikuma H daļu “Darbības, kurām nav saimnieciska rakstura” aizpilda atbilstoši minētajam citās projekta pieteikuma daļās (sevišķi projekta pieteikuma A daļas “Vispārīgā informācija” 4. nodaļā “Projekta rezultāti” un projekta pieteikuma B daļā “Projekta apraksts” 3.2. sadaļā “Projekta darba plāns” minētajai informācijai).

34. Projekta pieteikuma H daļu “Darbības, kurām nav saimnieciska rakstura” aizpilda, izmantojot tajā dotos formatēšanas nosacījumus, kā arī šādus nosacījumus:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Pētniecības pieteikuma darbība** saskaņā ar projekta pieteikuma darba posmos norādīto | **Atbilstība atbalstāmajām nesaimnieciskajām darbībām** | **Rezultāts** | **Rezultāts skaitliskā izteiksmē** | |
| **Mēr-vienība** | **Skaits** |
| 1. | *Piemēram, projekta pieteikuma B daļa “Projekta apraksts” 3.2 apakšnodaļā “Projekta plāns” norādītais 4. darba posms “Publikāciju sagatavošana”* | Izvēlēties vienu no atbalstāmajām darbībām saskaņā ar MK noteikumu 11. punktu:   * Pētniecība (fundamentālie vai lietišķie pētījumi) * Pētījumi ar ilgtspējīgas rīcībpolitikas risinājumiem * Tehnoloģiju tiesības * Rezultātu izplatīšana * Sabiedrības informēšana   Aprakstīt darbību (līdz 200 vārdiem), norādot tās atbilstību kādai no MK noteikumu 2.2. apakšpunktā minētajiem darbību veidiem (piemēram, publikācijas tiks sagatavotas un publicētas izdevumos, izvairoties no ekskluzivitātes un diskriminēšanas) | *Izvēlēties vienu no rezultātiem saskaņā ar MK noteikumu 12. punktu un MK rīkojuma 8. punktu*  *pētniecības rezultātu publiskas pieejamības nodrošināšana/* *tehnoloģiju tiesības/* *intelektuālā īpašuma licences līgumi/* *ziņojumi par rīcībpolitikas ieteikumiem un rīcībpolitiku ietekmi/* *sekmīgi nokārtots maģistra valsts (gala) pārbaudījums un noteiktā kārtībā aizstāvēts promocijas darbs, ievērojot Programmas mērķi un uzdevumus/* *citi pētniecības specifikai atbilstoši projekta rezultāti (tai skaitā dati). Piemēram, oriģināla zinātniskā raksta, kas iesniegts vai pieņemts publicēšanai Web of Science Core Collection datubāzē iekļautajā Q1 un Q2 žurnālā: “…”. Raksta tēma/nosaukums:* |  | *Norāda skaitu* |
| 2. |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |
| n |  |  |  |  |  |

# 3.6. Projekta pieteikuma I daļa “Horizontālie uzdevumi un sasniedzamie rezultāti (MK rīkojuma 7. un 8. punkts)”

35. Projekta iesniedzējs aizpilda projekta pieteikuma I daļu “Horizontālie uzdevumi un sasniedzamie rezultāti” (MK rīkojuma 7. un 8. punkts).

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. p.k.** | **Horizontālais uzdevums (atbilstoši MK rīkojuma 7. punktam)** | **Apraksts horizontālā uzdevuma izpildei** | **Rezultatīvie rādītāji** | |
| **Mēr-vienība** | **Skaits** |
| 1. | nodrošināt pētniecības procesa un pētījuma rezultātu ietekmi uz pētniecības kopienu – attīstot pētniecībai nepieciešamos resursus un starpdisciplināras konkurētspējīgas zinātnieku grupas, kas zinātniskajā darbībā izmanto pasaulē atzītas pētniecības metodes un tehnoloģijas, kā arī iesaistot pētniecībā jaunos zinātniekus un diasporas pārstāvjus; | *Apraksta, kā minētais horizontālais uzdevums tiks izpildīts.* | *Norāda mērvienību, kādā rezultātu izsaka (piemēram, Ziņojumi, Ieteikumi, priekšlikumi aprobācijai)* | *Norāda skaitu* |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| n |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. p.k.** | **Horizontālais uzdevums (atbilstoši MK rīkojuma 8. punktam)** | **Apraksts rezultāta sasniegšanai (līdz 1000 simboliem par katru rezultātu)** | **Rezultatīvie rādītāji** | |
| **Mēr-vienība** | **Skaits** |
| 1. | izstrādāti vai pielāgoti inovatīvi, galalietotāju mērķa grupu vajadzībām atbilstoši rīki un risinājumi; | *Apraksta, kā minētais horizontālais uzdevums tiks izpildīts.* | *Norāda mērvienību, kādā rezultātu izsaka (piemēram, Ziņojumi, Ieteikumi, priekšlikumi aprobācijai)* | *Norāda skaitu* |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| n |  |  |  |  |

# 4. Informācijas par datu pārvaldības plāna izstrādi sniegšana, projekta vidusposma un noslēguma zinātniskā pārskata noformēšana un aizpildīšana

36. Ne vēlāk kā trīs mēnešu laikā no projekta īstenošanas uzsākšanas projekta īstenotājs aizpilda informācijas sistēmā laukus, kurā norāda, kurā informācijas platformā ir izveidots un tiek uzturēts datu pārvaldības plāns, datu pārvaldības plāna pieejas adresi, norādot arī informāciju, vai ir plānota pieeja projekta īstenošanas laikā izveidotajiem datiem (atbilstoši *FAIR* datu principiem[[7]](#footnote-7)), kā arī, ja ir plānota atvērtā pieeja datiem, norādīt termiņu, kad šāda pieeja tiek nodrošināta/uzsākta.

37. Projekta iesniedzējs izstrādā un iesniedz informācijas sistēmā projekta vidusposma zinātnisko pārskatu mēneša laikā, kad pagājusi puse no projekta īstenošanas laika, savukārt noslēguma zinātnisko pārskatu mēneša laikā pēc projekta īstenošanas beigām, izmantojot līgumam par projekta īstenošanu pievienoto veidlapu.

38. Projekta vidusposma un noslēguma zinātnisko pārskatu veido, saistot to ar projekta pieteikumā norādīto informāciju. Ja nosauktās zinātniskās publikācijas, kuras ir apstiprinātas publicēšanai, nevar atrast internetā, projekta iesniedzējs papildus pārskatam informācijas sistēmā augšupielādē izdevēja apliecinājumu par publikācijas izdošanu.

39. Projekta vidusposma un noslēguma zinātnisko pārskatu aizpilda latviešu valodā un angļu valodā vai aizpilda to tikai angļu valodā, aizpilda visas pārskata nodaļas un apakšnodaļas atbilstoši pielikuma 39. punktā noteiktajam, informāciju ievada tai paredzētajos laukos un augšupielādē to informācijas sistēmā PDF datnes formātā. Nepieciešamības gadījumā pēc Padomes lūguma projekta noslēguma zinātniskajam pārskatam pievieno publikāciju sarakstu EXCEL datnes formātā informācijas sistēmā. Saraksta struktūru nosaka Padome un informē par to projekta iesniedzēju. Papildus informācijas sistēmā augšupielādē fotoattēlus, kas raksturo projekta īstenošanu.

40. Projekta iesniedzējs projekta vidusposma un noslēguma zinātnisko pārskatu aizpilda, ievērojot šādus nosacījumus:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Projekta vidusposma/noslēguma zinātniskais pārskats**  Prasības teksta noformēšanai:   * 1. apjoms nepārsniedz 20 lappuses;   2. burtu lielums – ne mazāks par 11;   3. vienkāršā rindstarpa;   4. atkāpes no malām – 2 cm no katras puses, 1,5 cm no augšas un apakšas;   5. visas tabulas, diagrammas, atsauces/atsauču saraksts un citi elementi ir iekļaujami projekta noslēguma zinātniskajā pārskatā, nepārsniedzot 20 lappuses.   Projekta nosaukums: *norāda projekta nosaukumu*  Kopsavilkums: *gan angļu, gan latviešu valodā īsumā apraksta projekta īstenošanas gaitu, galvenos rezultātus un ietekmi uz Latvijas ar projekta tematiku saistīto zinātņu nozaru pētnieku kopienu, kā arī zinātnes attīstību kopumā un ietekmi uz sabiedrību/valsts attīstību. Šis kopsavilkums tiks izmantots Programmas publicitātei.*  **1. Zinātniskā izcilība**  *Apraksta projekta ieguldījumu Programmas virsmērķa, mērķa un MK noteikumu 6. punkta apakšpunktā noteiktā uzdevuma sasniegšanā, vidusposma zinātniskajā pārskatā, norādot jau sasniegto un vēl darāmo līdz projekta noslēgumam, savukārt noslēguma zinātniskajā pārskatā norādot izdarīto.*  *Projekta vadītājs apraksta pētījuma metodoloģiju un pētījuma progresu atbilstoši projekta apraksta 1. nodaļai “Zinātniskā izcilība” un 2.5. apakšnodaļai “Projekta zinātniskie rezultāti un to pieejamības nodrošināšana”, tai skaitā mērķa un uzdevuma izpildes progresu.*  *Apraksta projekta laikā panāktos zinātniskos rezultātus un atziņas atbilstoši projekta pieteikumā paredzētajam, papildus aprakstot to metodoloģisko vai teorētisko oriģinalitāti, kā arī rezultātu ietekmi uz savas vai citu zinātņu nozaru attīstību un zināšanu bāzi.*  **2. Ietekme**  2.1. Projekta un tā rezultātu ietekme uz valodas un/vai literatūras, un/vai demogrāfijas, un/vai vēstures un arheoloģijas, *un / vai migrācijas,* un/vai latviskās identitātes, un/vai kultūras jomu un to pētniecības kopienas attīstību Latvijā.  *Norāda informāciju par plāna izpildi jaunu projektu sagatavošanā Eiropas Savienības vai citās starptautiskās pētniecības un inovāciju atbalsta programmās, norādot, kā šo projektu sagatavošana balstījās šī projekta rezultātos un zinātniskajās atziņās.*  *Apraksta, kā projekta ietvaros tika nodrošināta regulāra komunikācija ar zinātniskajām institūcijām un zinātnisko kopienu valodas un/vai literatūras, un/vai demogrāfijas, un/vai latviskās identitātes, un/vai kultūras jomās, tai skaitā ar zinātniskajām institūcijām, zinātniekiem un studējošajiem arī ārpus projekta iesniedzēja un sadarbības partneru institūcijām, lai informētu par minēto jomu pētniecības metodēm un izpētes rezultātiem.*  *Projekta zinātniskās grupas zinātniskā sadarbība ar ārvalstu zinātniskajām organizācijām, sadarbības veidi (īsi aprakstot) un to iekļaušanās projektā, sadarbības ietekme uz Latvijas valodas un/vai literatūras, un/vai demogrāfijas, un/vai latviskās identitātes, un/vai kultūras jomas zinātniskās kopienas starptautiskās konkurētspējas celšana projekta tematikā.*  *Tabulā Nr. 1 uzskaita zinātniskās sadarbības aktivitātes projekta īstenošanas ietvaros*  Tabula Nr. 1   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Nr. | Sadarbības institūcija/organizācija, valsts | Sadarbības veids | Laika posms | | 1. |  |  |  | | 2. |  |  |  | | 3. |  |  |  | | 4. |  |  |  | | n |  |  |  |   2.2. Projekta un tā rezultātu ietekme uz valodniecības un literatūrzinātnes, datorlingvistikas, vēstures un arheoloģijas, kultūras mantojuma, migrācijas un diasporas pētniecības un nozaru politikas veidotājiem un ieviesējiem.  *Apraksta, kā ir īstenots plāns sadarbībai ar politikas veidotājiem un ieviesējiem, institūcijām, NVO un uzņēmējiem, izmantojot pētījuma rezultātus (arī pēc projekta beigām), piemēram, rīcībpolitikas izstrāde, rekomendāciju, vadlīniju, praktisku risinājumu vai normatīvo aktu izstrāde, kā arī konsultāciju sniegšana, īpaši projekta zinātniskās grupas sadarbības veidošanu ar attiecīgo nozaru speciālistiem.*  *Izvērtējums par stratēģijas īstenošanu attiecībā uz valodas un/vai literatūras, un/vai demogrāfijas, un/vai latviskās identitātes, un/vai kultūras nozares fundamentālās un lietišķās pētniecības metožu un prakšu, tai skaitā digitālo, attīstību, nozares terminoloģijas attīstību.*  *Konkrētus gadījumus, ja attiecināms, minēt tabulā Nr. 2. Ja ir radušies kādi šķēršļi projekta rezultātu ietekmes vairošanā, tos aprakstīt šeit.*  Tabula Nr. 2   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Nr. | Sadarbībā ar | Sadarbības apraksts un rezultāts | Laika posms | | 1. |  |  |  | | 2. |  |  |  | | 3. |  |  |  | | 4. |  |  |  | | n |  |  |  |   *Aprakstīt, kā tiks sasniegti Programmas virsmērķis, mērķi un uzdevums atbilstoši nolikuma 9. punkta apakšpunktā izvirzītajam projekta uzdevumam.*  2.3. Projekta un tā rezultātu ietekme uz studējošajiem izglītības procesā, nodrošinot prakses un darba iespējas, projekta zinātnisko rezultātu izmantošanu augstākās izglītības ieguves procesā, kā arī studējošo un zinātniskās grupas kapacitātes celšana.  *Izklāsta plāna izpildi saistībā ar studējošo un jauno pētnieku iesaisti projekta īstenošanā, veicinot viņu prasmju un zināšanu papildināšanu pētniecībā.*  *Apraksta veiktās aktivitātes studiju vides uzlabošanai, izmantojot projektā iegūtos rezultātus, tai skaitā attīstot maģistrantūras un doktorantūras programmas projekta tematiskajā jomā atbilstoši projekta pieteikuma projekta apraksta 2.3. apakšnodaļai “Projekta un tā rezultātu ietekme uz studējošajiem izglītības procesā, nodrošinot prakses un darba iespējas, projekta zinātnisko rezultātu izmantošanu augstākās izglītības mācību procesā, kā arī studējošo un zinātniskās grupas kapacitātes celšana”. Apraksta, kā pētījumos iegūtās atziņas un apkopotos datus projekta ietvaros piemēroja studiju un pētniecības procesam, proti, kā stiprināts izglītības process, tai skaitā*  *integrējot pētniecību augstākās izglītības studiju procesā, īpaši doktorantūrā, kā arī nodrošinot prakses un darba iespējas studējošajiem un integrējot pētījumu rezultātā gūtās zināšanas studiju saturā.*  *Iecerētā projekta zinātniskā personāla kapacitātes celšanas plāna progress, sevišķi pievēršot uzmanību projektā iesaistītajiem studējošajiem un jaunajiem zinātniekiem.*  *Tabulā Nr. 3 uzskaita projektā iesaistīto studējošo aizstāvētos gala darbus, kas rakstīti projekta tematikā.*  Tabula Nr. 3   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | Promocijas, maģistra un bakalaura darbi, kurus vada vai konsultē projekta vadītājs vai galvenie izpildītāji šī projekta ietvaros (ja darbs ir aizstāvēts, norādīt to pēdējā tabulas sadaļā, papildinot ar datumu un attiecīgo promocijas padomi) | | | | | | Nr. | Darba autors | Darba nosaukums | Vadītājs un konsultants | Aizstāvēšana | | 1. |  |  |  |  | | 2. |  |  |  |  | | 3. |  |  |  |  | | 4. |  |  |  |  | | n |  |  |  |  |   2.4. Projekta un tā rezultātu ietekme uz sabiedrību kopumā, nodrošinot zināšanu pārnesi un veicinot izpratni par pētniecības lomu un devumu sabiedrībai, kā arī attīstot sabiedrībai nepieciešamos resursus, lai radītu jaunas zināšanas un praktiski pielietojamus risinājumus valodas un latviskuma attīstībā valsts mērogā.  *Sabiedrības informēšana projekta ietvaros, izmantojot rezultātus, atbilstoši projekta pieteikumā plānotajam un izmaiņas, tajā skaitā, kā izdevies iesaistīt plašāku sabiedrību, veicinot tās izpratni par pētniecību un tās devumu sabiedrībai, piemēram, zināšanās balstītu lēmumu pieņemšanas procesā un citos nozīmīgos jautājumos.*  *Apraksta, kā tika nodrošināta sabiedrības informēšana par pētniecības gaitu un rezultātiem, veicinot sabiedrības izpratni par iekļaujošu latvisku un eiropeisku zināšanu sabiedrību, kuras pamats ir demokrātiskās vērtības, latviešu valoda un kultūra.*  *Tabulā Nr. 4 norāda konkrētus pasākumus vai aktivitātes ar mērķi publicitātei un sabiedrības informēšanai*  Tabula Nr. 4   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Nr. | Aktivitāte (piem., intervija plašsaziņas līdzekļos) | Apraksts (sadarbībā ar ko, mērķauditorija, ja ir, tīmekļa vietne utt.) | Laika posms | | 1. |  |  |  | | 2. |  |  |  | | 3. |  |  |  | | 4. |  |  |  | | n |  |  |  |   2.5. Projekta zinātniskie rezultāti un to pieejamības nodrošināšana  *Projekta vadītājs raksturo projekta apraksta 2.5. apakšnodaļā “Projekta zinātniskie rezultāti un to pieejamības nodrošināšana” sastādītā plāna projekta rezultātu izplatīšanai izpildi, izmaiņas plānā un nepieciešamās korekcijas.*  *Apraksta, kā tika nodrošināta publiska pieejamībapētniecības rezultātiem, tai skaitā nodrošinot bezmaksas piekļuvi zinātniskajām publikācijām un deponējot jauniegūtos pētniecības datus pētniecības datu repozitorijos atbilstoši FAIR (Findable, Accessible, Interoperable, Reusable) principiem (atrodami, pieejami, sadarbspējīgi un atkārtoti lietojami).*  *Izklāsta plāna efektīvai projekta zinātnisko rezultātu un tehnoloģisko atziņu izplatīšanai izpildi līdz attiecīgajam posmam, aprakstot iegūto zināšanu ilgtspējas nodrošināšanu (tajā skaitā Open Access, Open Data un FAIR - principu ievērošana), sevišķi uzsverot rezultātu publicēšanu brīvpiekļuves žurnālos, jauniegūto pētniecības datu deponēšanu pētniecības datu repozitorijos.*  *Šeit uzskaita sagatavotās un iesniegtās/apstiprinātās zinātniskās publikācijas (tai skaitā Open Access), dalību zinātniskās konferencēs un intelektuālā īpašuma tiesību nostiprināšanu, datu publicēšanu (tai skaitā, atbilstoši Open Data un FAIR data principiem). Uzskaita atbilstoši projekta pieteikuma A daļas “Vispārīgā informācija”4. nodaļai “Projekta rezultāti” dalījumam, norādot nosaukumu, datumu, tīmekļa vietni vai DOI, kā arī projekta aprakstā plānotajam līdz projekta vidusposmam vai noslēgumam.*  **3. Īstenošana**  *Projekta darba plāna izpildes progress un risku novēršana.*  *Projekta darba plāna izpildes gaita, ņemot vērā projekta apraksta 3.2. apakšnodaļu “Projekta plāns”, kā arī ar kādiem riskiem projekta zinātniskā grupa saskārusies projekta īstenošanas laikā, kā tie risināti un vai tie jau bija paredzēti projekta apraksta 3.3. apakšnodaļas “Projekta vadības un risku plāns” risku plānā. Ja projekta laikā tika identificēti jauni riski, tos un to novēršanu, kā arī to ietekmi uz tālāko projekta gaitu, rezultātiem un arī budžetu, aprakstīt šeit.*  *Sniedz informāciju par projektā īstenoto pētījumu pētniecības datu pārvaldības plāna (DPP) izveidošanu, uzturēšanu un iegūto datu pārvaldības un pieejamības nodrošināšanu, sasaistot to ar rezultātiem un iznākumiem, atbilstoši projekta pieteikuma B daļas „Projekta apraksts” 2. nodaļai “Ietekme”).*  *Izmaiņas projekta vadības organizācijā, kā arī to ietekme uz projekta izpildi. Tajā skaitā izmaiņas projekta zinātniskās grupas sastāvā, ja tādas ir. Aprakstīt, kā projekta īstenošanā iesaistīti studējošie.* |

1. Augstskolu likuma 27.panta pirmā daļa [↑](#footnote-ref-1)
2. Eiropas Komisijas 2014.gada 17.jūnija Regulas (ES) Nr. [651/2014](http://eur-lex.europa.eu/eli/reg/2014/651/oj/?locale=LV) (Eiropas Savienības Oficiālais Vēstnesis, 2014. gada 26. jūnijs, Nr. L 187/1), ar ko noteiktās atbalsta kategorijas atzīst par saderīgām ar iekšējo tirgu, piemērojot Līguma 107. un 108.pantu, 2.panta 83.punkts <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/LV/TXT/?uri=CELEX%3A02014R0651-20230701>) [↑](#footnote-ref-2)
3. Augstskolu likuma 44. panta pirmā daļa. [↑](#footnote-ref-3)
4. <https://likumi.lv/ta/id/335928-noteikumi-par-latvijas-zinatnes-nozaru-grupam-zinatnesnozarem-un-apaksnozarem> [↑](#footnote-ref-4)
5. Mākslīgais intelekts LU, https://www.lu.lv/studijas/studiju-celvedis/maksligais-intelekts-lu/ (skatīts 11.09.24). [↑](#footnote-ref-5)
6. Rīgas Stradiņa universitāte, Mākslīgais intelekts augstākajā izglītībā. [↑](#footnote-ref-6)
7. *FAIR* principi (*findable, accessible, interoperable, reusable*) nosaka, ka datiem jābūt atrodamiem, pieejamiem, savietojamiem un atkārtoti lietojamiem. Sīkāka informācija par *FAIR* principiem atrodama “Latvijas atvērtās zinātnes stratēģijā 2021.-2027. gadam” (<https://www.izm.gov.lv/lv/media/17069/download>). Ministru kabineta 01.03.2022. sēdes protokola lēmums Nr. 12/31.§ <https://tapportals.mk.gov.lv/meetings/protocols/bc243829-e155-46ec-9f94-d0bf9fd202be>. [↑](#footnote-ref-7)