

Pētniecības projekta apraksts

Šis dokuments ir izstrādāts kā palīgmateriāls SIA "Fidea" klientiem, lai atvieglotu projektu pieteikumu aizpildīšanu. Sniegtie komentāri ir rekomendējoša un skaidrojoša rakstura.

1. Pētniecības projekta numurs (piešķir finansējuma saņēmējs)

Nav jānorāda, tiks piešķirts kompetenču centrā, reģistrējot projektu.

2. Pētniecības projekta nosaukums

Konkrēts nosaukums, kas raksturo projekta būtību, ne garāks par vienu teikumu.

3. Pētniecības projekta iedalījums (atzīmēt atbilstošo pētījuma veidu)

☐ Nozares pētījums	☐ Starpnozares pētījums	☐ Starptautisks pētījums
<i>Projektu veicot patstāvīgi.</i>	<i>Pētījumā iesaistot citas nozares partneri.</i>	<i>Projektā iesaistot partneri no ārzemēm, ja tas ir no citas nozares, tad pētījums ir arī starpnozares.</i>

4. Informācija par pētniecības projekta īstenotāju

(ja pētījumu īsteno sadarbībā, informāciju norāda par katru sadarbības partneri)

Nosaukums	Reģistrācijas numurs	Pamatdarbības NACE 2. red. kods	Uzņēmuma statuss (sīkais, mazais, vidējais, lielais komersants)
<i>Katram uzņēmumam sava rinda.</i> <i>Ja pētījumu īsteno sadarbībā, informāciju jānorāda par katru sadarbības partneri.</i> <i>(Saskaņā ar MKN 32. 67.1. pētniecības projekta ietvaros ir efektīva sadarbība Komisijas regulas Nr. 651/2014 2. panta 90. punkta izpratnē ar vismaz vienu sīko (mikro), mazo vai vidējo komersantu, un viens komersants nesedz vairāk par 70 procentiem no kopējām attiecināmajām izmaksām)</i>			<i>Uzņēmuma statuss nosakāms aizpildot MVK / MVU deklarāciju.</i>

5. Pētniecības projekta īss apraksts

(norāda īsu kopsavilkumu, minot mērķi, galvenās aktivitātes un plānoto rezultātu, ko būtu iespējams publikot)

ĪSS projekta apraksts

Lūdzu, minēt projekta mērķi, galvenās aktivitātes un rezultātu.

Mērķis: Konkrēts, Izmērāms, Sasniedzams, Atbilstošs, Laikā. (S.M.A.R.T. princips)

Galvenās aktivitātes: 2-3 galvenās aktivitātes, kas tiks veiktas projektā

Projekta plānotais rezultāts.

Šo sadaļu iesakām aizpildīt pēdējo, kad šie punkti ir izkristalizējušies.

6. Pētniecības projekta īstenošanas laiks	
Pētniecības projekta sākuma datums	Pētniecības projekta beigu datums
<i>Sākuma datums, ko noteicis kompetenču centrs ir ātrākais datums, kad projektu var uzsākt, tas var sākties arī pēc šī datuma.</i>	<i>Beigu datums, ko noteicis kompetenču centrs ir pēdējais datums, kad projektam jābūt pabeigtam, tas var noslēgties arī ātrāk.</i>

7. Pētniecības projekta īstenošanas vieta	
Adrese	<i>Šeit ierakstiet pilnu projekta īstenošanas vietu. Ja ir vairāki partneri, jānorāda īstenošanas vietas katram no tiem.</i>
ATVK kods (saskaņā ar Centrālās statistikas pārvaldes lietoto Administratīvo teritoriju un teritoriālo vienību klasifikatoru, kurš pieejams http://www.csb.gov.lv/node/29893/list)	<i>Obligāti jānorāda arī ATVK kods.</i>

8. Pētniecības projekta izmaksas un intensitāte (ja ir vairāki sadarbības partneri, norāda katram pētniecības projekta īstenotājam atsevišķi)			
<i>Lai aizpildītu šo sadaļu ir jābūt aizpildītai projekta tāmei.</i>			
<i>Informācija par attiecināmajām izmaksām un granta intensitāti atrodama programmai atbilstošo Ministru kabineta noteikumos.</i>			
Pētniecības projekta kopējās attiecināmās izmaksas, euro	tai skaitā Atvērējošanas un noturības mehānisma līdzfinansējums, euro	Finansējuma intensitāte, %	Atbalsta veids
<uzņēmuma nosaukums> Tehniskā priekšizpēte <i>Norādiet pilnu attiecināmo izmaksu summu EUR par tehnisko priekšizpēti.</i> <i>Ja šādas izmaksas nav paredzētas, tad šo rindu tabulā var izdzēst</i> <i>Ierakstiet uzņēmumu, ja šīs tabulas jāatkārto vairākiem atbalsta saņēmējiem. Organizējiet secīgi visas rindas katram atbalsta saņēmējam.</i>	<i>Norādiet atbalsta summu par tehnisko priekšizpēti saskaņā ar tāmi.</i>	<i>Norādiet atbalsta intensitāti saskaņā ar MK noteikumiem un uzņēmuma intensitāti.</i> <i>Ja projektā ir efektīva sadarbība vai paredzētas publikācijas, tad norādiet attiecīgo izmaksu pieļaujamo maksimālo intensitāti + papildus procentus.</i> <i>Piemēram: 45%+10%</i>	grants
<uzņēmuma nosaukums> Rūpnieciskais pētījums: <i>Norādiet pilnu attiecināmo izmaksu summu EUR pēc tāmes par rūpniecisko pētījumu.</i> <i>Ja šādas izmaksas nav paredzētas, tad šo rindu tabulā var izdzēst</i> <i>Ierakstiet uzņēmumu, ja šīs tabulas jāatkārto vairākiem atbalsta saņēmējiem. Organizējiet secīgi visas rindas katram atbalsta saņēmējam.</i>	<i>Norādiet atbalsta summu par rūpniecisko pētījumu saskaņā ar pielikumu/tāmi.</i>	<i>Norādiet atbalsta intensitāti saskaņā ar MK noteikumiem un uzņēmuma intensitāti.</i> <i>Ja projektā ir efektīva sadarbība vai paredzētas publikācijas, tad norādiet attiecīgo izmaksu pieļaujamo maksimālo intensitāti + papildus procentus.</i> <i>Piemēram: 70%+10%</i>	

<uzņēmuma nosaukums> Eksperimentālā izstrāde: Norādiet pilnu attiecināmo izmaksu summu EUR pēc tāmes par eksperimentālo izstrādi. <i>Ja šādas izmaksas nav paredzētas, tad šo rindu tabulā var izdzēst</i> <i>Izdzēsiet uzņēmuma nosaukumu, ja ir tikai viens atbalsta saņēmējs. Ierakstiet uzņēmumu, ja šīs tabulas jāatkārto vairākiem atbalsta saņēmējiem. Organizējiet secīgi visas rindas katram atbalsta saņēmējam.</i>	Norādiet atbalsta summu par eksperimentālo izstrādi saskaņā ar pielikumu/tāmi.	Norādiet atbalsta intensitāti saskaņā ar MK noteikumiem un uzņēmuma intensitāti. Ja projektā ir efektīva sadarbība vai paredzētas publikācijas, tad norādiet attiecīgo izmaksu pieļaujamo maksimālo intensitāti + papildus procentus. <i>Piemēram: 40%+10%</i>	
<uzņēmuma nosaukums> Kopā: Norādiet attiecināmo izmaksu kopsummu saskaņā ar tāmi.	Norādiet kopējo atbalsta summu saskaņā ar pielikumu/tāmi.	Atstājiņ tukšu.	

9. Pētniecības projekta pilns apraksts

(norāda pētniecības projekta īstenošanas nepieciešamības pamatojumu, plānotās aktivitātes pa atsevišķiem pētniecības projekta veidiem, komercializācijas potenciāla raksturojumu, skaidrojumu, ka pētniecības projektā paredzētās iegūstamās zināšanas nav pieejamas citur vai ir aizsargātas, attiecīgi šo zināšanu iegūšana palielina industrijas zināšanu apjomu)

Zemāk ir piedāvāta satura struktūra, kas palīdzēs organizēt projekta informāciju skaidri un pārskatāmi. Lūdzu, norādiet, kuru no kompetences centra izvirzītajiem pētniecības virzieniem plānojat attīstīt.

9.1. Uzņēmums

Apraksts par uzņēmumu un tā attīstību

Lūdzu, sniedziet informāciju par savu uzņēmumu, tā darbības virzieniem un stratēģiskajiem mērķiem.

Izkaidrojiet, kā plānotais projekts integrējas uzņēmuma kopējā attīstības plānā un veicina tā izaugsmi.

Pieredze projektu īstenošanā

Papildiniet aprakstu ar informāciju par iepriekš realizētajiem projektiem, uzsverot uzņēmuma pieredzi un kompetenci projektu īstenošanā.

Projekta nepieciešamības pamatojums

Lai pamatotu projekta nozīmīgumu, iekļaujiet atsauci uz tirgus izpēti, datiem, zinātniskiem pētījumiem vai analīzēm, kas pierāda projekta aktualitāti un vajadzību. Uzsveriet, kā projekta rezultāti varētu ietekmēt tirgus situāciju vai uzņēmuma konkurētspēju.

9.2. Projekta nepieciešamība

Pamatojums projekta īstenošanai

Šī sadaļa paredzēta, lai pamatotu visu projekta nepieciešamību kopumā. Sniedziet īsu, bet skaidru skaidrojumu par industrijas kontekstu, kur tiek pielietotas aprakstītās tehnoloģijas, produkti vai zināšanas, un kā šis projekts sekmēs attīstību.

Iespējamie jautājumi, uz kuriem jāatbild:

- Kādi jauni rezultāti tiks radīti?
- Kādas jaunas tehnoloģijas, produkti vai zināšanas uzņēmums iegūs pēc projekta noslēguma?
- Kā šīs inovācijas uzlabos uzņēmuma darbību un vai tās radīs papildu vērtību?

Komerciālās un konkurences priekšrocības:

- Kādas priekšrocības šis rezultāts radīs uzņēmumam vai industrijai kopumā?
- Vai šīs inovācijas dos iespēju uzņēmumam kļūt konkurētspējīgākam vietējā vai starptautiskā tirgū?

Esošo tehnoloģiju pieejamība:

- Vai līdzīgas tehnoloģijas, produkti vai zināšanas jau ir pieejamas tirgū?
 - Ja ir, tad vai tās ir aizsargātas vai nav pieejamas uzņēmumam, jo tās ir konkurentu komerciālā priekšrocība?
- 9.3. Ja iespējams, paskaidrojiet, kāpēc šo tehnoloģiju izstrāde uzņēmuma ietvaros ir labāka par to iegādi tirgū.

Ieguldījums Latvijas industrijas attīstībā:

- Vai šī projekta rezultāti palielinās Latvijas industrijas tehnoloģisko kapacitāti?
- Kāda jauna informācija, zināšanas vai uzlabotas tehnoloģijas būs pieejamas plašākai nozarei?

Atšķirības un unikālās priekšrocības:

- Kā šī projekta rezultāti atšķirsies no tirgū pieejamajiem risinājumiem?
- Kādas jaunas komerciālas priekšrocības tiks radītas uzņēmumam vai industrijai kopumā?
- Vai šīs inovācijas veicinās labāku pieejamību un tehnoloģisko attīstību?

Sniedzot atbildes uz šiem jautājumiem, uzsveriet gan projekta stratēģisko nozīmi uzņēmuma darbībā, gan tā potenciālo ieguldījumu industrijas un valsts tehnoloģiskajā attīstībā

9.4. Gatavība projekta veikšanai, pieejamie resursi, zināšanas un kapacitāte.**Uzņēmuma zināšanas, pieredze un kapacitāte projekta veikšanai**

Lai veiksmīgi realizētu projektu, lūdzu sniegt detalizētu informāciju par uzņēmuma esošo kapacitāti, pieredzi un zināšanām šajā jomā. Jūsu mērķis ir pierādīt atlases padomei, ka uzņēmums ir pilnībā sagatavots projekta veikšanai.

Uzņēmuma pašreizējā pieredze un kapacitāte:

- Norādiet uzņēmuma galvenās kompetences un līdzšinējo pieredzi līdzīgu projektu īstenošanā.
- Uzsveriet esošās tehnoloģijas, zināšanas vai resursus, kas būs būtiski šī projekta ietvaros.
- Paskaidrojiet, kā šīs zināšanas tiks pielietotas projekta aktivitātēs un mērķu sasniegšanā.

Partneru vai sadarbības organizāciju kapacitāte:

- Ja projekta veikšanai tiks piesaistīts partneris vai sadarbības organizācija, norādiet, kādu kapacitāti vai pieredzi tie sniegs.
- Uzsveriet konkrētās prasmes, tehnoloģijas vai resursus, ko plānots izmantot projekta realizācijā.
- **NB! Ja sadarbība ir paredzēta ar pētniecības organizāciju (universitāti, institūtu), nepieminiet konkrētā partnera nosaukumu. Aprakstiet tikai viņu spējas vai kapacitāti, kas būs nepieciešama projekta veikšanai.**

Industrijas zināšanu izmantošana projektā:

- Aprakstiet, kā pašreizējās industrijas zināšanas vai prakse tiks integrētas projekta realizācijā.
- Paskaidrojiet, kā esošā pieredze nozarē veicinās projekta veiksmīgu īstenošanu un jaunu zināšanu radīšanu.

Kapacitātes pielietošana projektā:

- Izskaidrojiet, kā uzņēmuma un/vai partneru kapacitāte tiks konkrēti izmantota, lai nodrošinātu projekta mērķu sasniegšanu.
- Norādiet, kā resursi un zināšanas tiks organizēti, lai panāktu maksimālu efektivitāti un rezultativitāti

9.5. Projektā paredzētās aktivitātes

Projekta aktivitāšu plānošana

Lai efektīvi organizētu un pārraudzītu projektu, rekomendējam sadalīt visu projektu vairākās aktivitātēs. Katrā aktivitātē jābūt skaidri definētam rezultātam, kas ir demonstrējams trešajām pusēm (Kompetences centram, CFLA). Tas var būt: atskaite, prototips, tehnoloģiju kopums (piem., tā dokumentācija).

Grantu var saņemt tikai par pilnībā pabeigtu aktivitāti ar sasniegtu rezultātu.

Saskaņotība ar citām projekta formām

- nodrošiniet, ka šeit aprakstītās aktivitātes un to rezultāti atbilst tāmei un aktivitāšu grafikam

Darbības aktivitāšu ietvaros:

- Katras aktivitātes ietvaros aprakstiet darbības, kas nepieciešamas potenciālo rezultātu sasniegšanai.
- Demonstrējiet atlases padomei, ka izprotat, kā efektīvi īstenot šīs darbības.
- Projekta gaitā būs iespējams pielāgot darbības atbilstoši situācijai.

Paralēlo aktivitāšu priekšrocības:

- Ja precīzas resursu vai izmaksu prasības nav zināmas, norādiet vairākas paralēlas aktivitātes.
- Tas nodrošina zināmu rīcības brīvību, jo finansējuma plāns ir jāsadala pa kalendāriem posmiem, nevis aktivitātēm.

Nosaukumu un plānu konsekvence:

- Projekta pielikumā tāmē izmantojiet tās pašas aktivitāšu nosaukumus.
- Ja vienas aktivitātes ietvaros plānota gan eksperimentālā izstrāde, gan rūpnieciskais pētījums, izveidojiet divas saistītas aktivitātes, kas var notikt paralēli un vienā pārskata periodā.

Laika grafiks un pārskata periodi:

- Precīzi norādiet pārskata periodus, kuros aktivitāte notiek.
- Aktivitāte var būt īsa (piem., viena mēneša garumā), bet tai jābūt skaidri iezīmētai grafikā.
- Atzīmējiet visus pārskata periodus, kuros aktivitāte norit.

Rezultāts:

Rūpīgi strukturētas aktivitātes palīdzēs efektīvāk pārraudzīt projektu, pielāgot darbības nepieciešamajām izmaiņām un nodrošināt, ka atbalsta maksājumu saņemšana notiek bez kavēšanās.

Projekta ietvaros paredzētas sekojošas aktivitātes:

1. Aktivitāte
2. Aktivitāte
3. Aktivitāte

9.5.1. Aktivitāte Nr1. <nosaukums>.

Aktivitātes uzdevuma un mērķa apraksts:

Īsi izskaidrojiet konkrētās aktivitātes uzdevumu un mērķi. Piemēram:

"Uzņēmums šobrīd izmanto tehnoloģiju A, kurai ir noteikti trūkumi (aprakstiet tos). Aktivitātes ietvaros plānots izstrādāt vai ieviest tehnoloģiju B, vai uzlabot tehnoloģiju A, lai nodrošinātu [rezultāts, piemēram, ražošanas efektivitātes paaugstināšana, resursu optimizācija utt.]."

Norādiet situāciju aktivitātes sākumā un sagaidāmo situāciju tās beigās, piemēram:

"Sākumā tehnoloģija A nodrošina 80% veikspējas, savukārt pēc aktivitātes tās veikspēja tiks uzlabota līdz 95%."

Paredzamās darbības aktivitātes veikšanai:

Aprakstiet, kādas konkrētas darbības tiks īstenotas, lai sasniegtu izvirzīto mērķi.

Norādiet iesaistītos resursus (personāls, tehnoloģijas, partneri utt.) un to lomu.

Potenciālie iznākumi:

Ja aktivitātes ietvaros iespējami vairāki iznākumi, paskaidrojiet:

Kā tiks dokumentēts gadījums, kad tehniski vai komerciāli izdevīgākais risinājums nav sasniegts.

Kādi kritēriji tiks izmantoti, lai pieņemtu, ka aktivitāte ir paveikta. Piemēram:

"Ja tiek noskaidrots, ka tehnoloģijas B ieviešana nav komerciāli izdevīga, tiks sagatavota detalizēta atskaite ar argumentāciju un alternatīvajiem risinājumiem."

Atbilstība TRL līmeņiem:

Pārliecinieties, ka aktivitāte atbilst programmā noteiktajiem TRL līmeņiem (4-8). Piemēram: "Aktivitāte ir paredzēta tehnoloģiju izstrādei un validēšanai laboratorijas apstākļos (TRL 4) un pārejai uz pilotprojektiem rūpnieciskā vidē (TRL 6)." Neatbilstība programmā atļautajiem TRL līmeņiem ir izslēdzošais kritērijs.

9.5.1.1 Aktivitātes rezultāts

Aktivitātes rezultātiem jābūt materiāliem, pabeigtiem un skaidri demonstrējamiem. Tie kalpo kā pierādījums, ka aktivitātes ietvaros veiktās darbības ir bijušas jēgpilnas.

Materiāli un pabeigti rezultāti:

- Piemēri: pētījuma atskaite ar konkrētiem secinājumiem, izstrādāts programmatūras modulis, validēts algoritms, tehnoloģijas noteikta attīstības stadija.
- Rezultātam jābūt izmērāmam un praktiski pārbaudāmam.

Demonstrēšanas iespējas:

- Pārdomājiet, kā aktivitātes rezultāts tiks demonstrēts atskaitēs Kompetences centram vai CFLA.
- Rezultātam jārada pārlicība, ka veiktais darbs ir jēgpilns un projekta mērķiem atbilstošs.

Iespējami vairāki iznākumi:

- Norādiet arī gadījumus, kad aktivitātes rezultātā tiek secināts, ka konkrētais risinājums ir tehniski neiespējams vai komerciāli neattaisnojams.
- Šādā gadījumā dokumentējiet rezultātu, piemēram, sagatavojot atskaiti ar secinājumiem un ieteikumiem.

Prototipu radīšana un izmantošana:

- Ja aktivitāšu ietvaros jāizstrādā prototips, kas nav komerciāli nepieciešams visā projekta laikā, aprakstiet to kā īslaicīgu demonstrācijas iekārtu, prototipu vai tehnoloģisko ietaise.
- Rezultāti var ietvert, piemēram: Testa datus, tehnisko dokumentāciju, pielietojuma atskaiti.
- Šāds prototips netiek iekļauts projekta galvenajos rezultātos, bet tā izstrāde kalpo par zināšanu un datu iegūšanas posmu.

Materiālo izmaksu attiecināšana:

- Ja materiālu izmaksas netiek attiecinātas, prototipu var demontēt pēc zināšanu iegūšanas.
- Ja materiālu izmaksas tiek attiecinātas, prototipu jā saglabā līdz projekta beigām un galveno rezultātu apstiprināšanai.
- Vienota pieeja dokumentācijai:

Lietojiet vienotu aktivitāšu nosaukumu un rezultātu aprakstu gan projekta aprakstā, gan aktivitāšu grafikā Excel formātā.

9.5.1.2 Piezīmes pie aktivitātes rezultāta

- Izskaidrojiet, kāpēc aprakstītie rezultāti ir svarīgi projektā. Piemēram: "Prototipa testi sniegs datus tālākai attīstībai" vai "Izstrādātais algoritms optimizēs procesu efektivitāti."
- Ja iespējami alternatīvi vai negatīvi rezultāti, norādiet, kā tie tiks dokumentēti, piemēram: "Tiks sagatavota atskaite ar secinājumiem un ieteikumiem."
- Kritēriji, lai aktivitāti uzskatītu par paveiktu: "Pabeigta, ja iegūti nepieciešamie dati, pat ja risinājums netiek turpmāk attīstīts."
- Ja rezultāti ir pašsaprotami, šo sadaļu var dzēst.

9.6. Pētniecības projekta rezultāts

Pētniecības projekta rezultāts ir tas, ko pārbaudīs Kompetences centrs un, iespējams, CFLA.

- **Rezultātu veido aktivitātes:** Tas ir visu projekta aktivitāšu rezultātu apkopojums, piemēram, prototipi, atskaites, tehnoloģiju apraksti vai citi materiāli iznākumi.
- **Kvantitatīvie un kvalitatīvie aspekti:**
 - Rezultāts nav tikai kvantitatīvs (piemēram, atskaišu skaits), bet arī kvalitatīvs.
 - Kvalitatīvi aprakstiet, kāpēc un kādā veidā rezultāts ir nozīmīgs, piemēram, uzlabota tehnoloģija, procesa efektivitātes palielināšana vai jaunu zināšanu radīšana nozarē.
- **Materiālo vērtību saglabāšana:** Rezultātā minētās materiālās vērtības, piemēram, prototipi, jānodrošina līdz projekta gala apstiprināšanai.
- **Saskaņotība ar dokumentiem:** Projekta rezultāts īsumā jāievieto 12. sadaļā, izmantojot vienu un to pašu aprakstu visos dokumentos.

9.7. Komercializācijas potenciāls

Vēlamā projekta rezultāta ietekme uz saimniecisko darbību un komercializācijas potenciāls

Ietekme uz pārdošanu:

- Kā projekta rezultāts palielinās pārdošanas apjomus? Piemēram: “Pateicoties uzlabotai tehnoloģijai, sagaidāms, ka pārdošanas apjomi pieaugs par [X%] vai [X EUR] gadā.”
- Kas ir galvenie faktori, kas veicinās pārdošanas pieaugumu? (piemēram, jauni produkti, labāka kvalitāte, paplašināta klientu bāze, jauni produkti, kas atbilst klientu vajadzībām).

Ietekme uz eksportu (ja piemērojams):

- Vai projekta rezultāts paplašinās uzņēmuma eksporta iespējas? Piemēram: “Projekta rezultāts ļaus piedāvāt mūsu produktus jaunos eksporta tirgos, piemēram, [valsts/valstis].” “Sagaidāms eksporta pieaugums par [X%] vai [X EUR] gadā.”
- Kā projekta rezultāts nodrošinās priekšrocības salīdzinājumā ar konkurentiem? (piemēram, unikālas tehnoloģijas, labāka kvalitāte, zemākas izmaksas).

Ietekme uz produktivitāti:

- Vai projekta rezultāts palielinās ražošanas jaudu vai efektivitāti? Piemēram: “Sagaidāms, ka produktivitāte pieaugs par [X%], ļaujot samazināt ražošanas izmaksas par [X EUR/gadā].”
- Kādas konkrētas tehnoloģijas vai procesi veicinās efektivitāti? (piemēram, ātrāka vai kvalitatīvāka ražošana).

Ietekme uz tehnoloģisko attīstību:

- Kādas tehnoloģijas tiks ieviestas un kā tās uzlabos darbību? Piemēram: “Izstrādātā tehnoloģija ļaus samazināt ražošanas laiku no [X stundām/dienām] līdz [X stundām/dienām], vienlaikus uzlabojot produkta kvalitāti.”
- Kā šīs tehnoloģijas ietekmēs uzņēmuma konkurētspēju un ilgtspēju?

Mērķa tirgus:

- Vai projekta mērķa tirgi ir gan vietējie, gan starptautiskie?
 - Vietējais tirgus: sagaidāmie pārdošanas apjomi [X EUR].
 - Eksporta tirgi: plānotie mērķi [valstis] ar tirgus potenciālu [X EUR].
- Kāda ir konkurence tirgū, tā Galvenie spēlētāji: [uzņēmumu nosaukumi], ar kuriem uzņēmums spēs konkurēt, piedāvājot augstāku kvalitāti vai unikālas tehnoloģijas.
- Sadarbības partneri: [uzņēmumi vai nozares], kas palīdzēs piekļūt tirgum.
- Stratēģija tirgus sasniegšanai: Izmantojot tiešos pārdošanas kanālus, izplatītāju tīklus un mārketinga stratēģiju, uzņēmums plāno paplašināt klātbūtni mērķa tirgos.

Kopsavilkums:

- Norādiet
- sagaidāmos kvantitatīvos (pārdošanas, eksporta, produktivitātes rādītāji) un kvalitatīvos ieguvumus (uzlabota kvalitāte, efektivitāte, konkurētspēja).
- Pamatot, kā projekta rezultāts tiešā veidā sekmēs uzņēmuma izaugsmi un ilgtspēju.

	Saražoto projekta ietvaros radīto produktu pārdošanas apjomi (vienības un EUR)					Eksporta apjoms %	Eksporta valstis	Pārdošanas kanāli
Gads	2026	2027	2028	2029	2030			
Produkts								
Produkta cena (vidēji) EUR par gab								
Apgrozījums								

10. Detalizētas pētniecības projekta izmaksas un intensitāte

(norāda detalizētas pētniecības projekta izmaksas vai pielikumā pievieno detalizētu pētniecības projekta tām)

Iesakām norādīt, ka pētniecības projekta izmaksas ir pievienotajā pielikumā.

11. Pētniecības projekta ietvaros plānoto aktivitāšu un izmaksu apvienošana

(ja attiecināms¹)

Neiesakām apvienot, bet ja notiek apvienošana, lūdzu, konsultēties, lai novērstu dubultās finansēšanas risku

12. Pētniecības projekta rezultāts

(ja pētniecības projekts ir ilgāks par sešiem mēnešiem, jānorāda sasniedzamie starpposma rezultāti, kuru uzraudzīšanu veiks pētniecības projektu vērtēšanas komisija, norādot atsauci uz rādītāju izpildi, kuri noteikti Ministru kabineta 00.00.2000 noteikumos Nr. XX "...")

1. starpposma rezultāts	<i>Starpposmu rezultāti tiek balstīti uz aktivitāšu rezultātu apkopojumu, kas pabeigtas noteiktā starpposma laikā. Parasti starpposmu garums ir 3 vai 6 mēneši, kā norādīts projekta pieteikuma pielikumos (tāmē un aktivitāšu plānā).</i>
..	
Gala rezultāts	<i>Ierakstiet projekta gala rezultātu, kas sakrīt ar aprakstā minēto.</i>

13. Pētniecības projekta veids

(ja pētniecības projekts sastāv no vairākiem dažādiem posmiem, informāciju norāda par katru posmu atsevišķi)

Rūpnieciskais pētījums, eksperimentālā izstrāde vai tehniski ekonomiskā priekšizpēte (aizpilda atbilstošās ailes; ja neattiecas uz pētījumu, norāda "n/a")	Rūpnieciskais pētījums	Eksperimentālā izstrāde	Tehniski ekonomiskā priekšizpēte
Tehnoloģiju gatavības līmenis (TRL) pētniecības projekta sākumā (atbilstoši starptautiskajam standartam ISO 16290:2013)	<i>Skatīt TRL tabulu. Šeit norādiet vismaz TRL4</i>	<i>No TRL 5</i>	
Tehnoloģiju gatavības līmenis (TRL) līmenis pētniecības projekta beigās	<i>Šeit norādiet ne augstāku kā TRL4</i>	<i>No TRL 5 līdz TRL 8</i>	
Pētniecības projekta zināšanu jomas klasifikācija atbilstoši OECD FOS klasifikācijai	<i>Skatīt paskaidrojumu par FOS: (OECD REVISED FIELD OF SCIENCE AND TECHNOLOGY (FOS) CLASSIFICATION IN THE FRASCATI MANUAL Valsts valodas centrs)</i>		
Vai pētniecības projekta ietvaros ir plānota efektīva sadarbība?	<i>Rakstiet "Nē" vai "Jā", ja projektā ir vismaz divi partneri.¹</i>	<i>Rakstiet "Nē" vai "Jā", ja projektā ir vismaz divi partneri.</i>	
Vai pētniecības projekta ietvaros ir plānota pētījuma rezultātu publicēšana?	<i>Ja plānojat vismaz divas publikācijas, tad šeit ierakstiet "Jā" vai arī "Nē"²</i>	<i>Ja plānojat vismaz divas publikācijas, tad šeit ierakstiet "Jā" vai arī "Nē"</i>	

¹ Pētniecības projekta ietvaros ir efektīva sadarbība Komisijas regulas Nr. 651/2014 2. panta 90. punkta izpratnē ar vismaz vienu sīko (mikro), mazo vai vidējo komersantu, un **viens komersants nesedz vairāk par 70 procentiem no kopējām attiecināmajām izmaksām;**

Pētniecības projekta ietvaros ir efektīva sadarbība Komisijas regulas Nr. 651/2014 2. panta 90. punkta izpratnē ar vismaz vienu pētniecības un zināšanu izplatīšanas organizāciju, un **pētniecības un zināšanu izplatīšanas organizācija sedz vismaz 10 procentus no kopējām attiecināmajām izmaksām, un tai ir tiesības publicēt sava pētniecības projekta rezultātus;**

² Pētniecības projekta rezultāti **pieņemti publicēšanai vismaz divos zinātniskajos rakstos**, kas indeksēti Web of Science, SCOPUS, ERIH (A vai B) ScienceDirect vai Elsevier datubāzēs, vai izplatīti tādā tehniskajā vai zinātniskajā konferencē, kuras rakstu krājums indeksēts Web of Science, SCOPUS, ERIH (A vai B), DBLP, ScienceDirect vai Elsevier datubāzēs, un publikācijas autors ir komersanta vai atzītas lauksaimniecības pakalpojumu kooperatīvās sabiedrības pētnieks vai publikācija ir komersanta vai atzītas lauksaimniecības pakalpojumu kooperatīvās sabiedrības un pētniecības un zināšanu izplatīšanas organizācijas pētnieku koppublicācija.

14. Pētniecības projekta īstenotāja spēja veikt pētniecības un attīstības darbus pašā spēkiem	
Pētniecības projekta īstenotājs norāda, kādu daļu no pētniecības projekta ir plānots veikt pašā spēkiem (%)	<i>"Pašu spēkiem" nozīmē projekta izmaksas, kas nav saistītas ar pētniecības un zināšanu izplatīšanas organizācijām vai komersantiem, kuri nodarbina attiecīgās nozares zinātņu doktorus. Ārpakalpojumu sniedzēji, kas neatbilst šiem kritērijiem, tiek uzskatīti par "pašu spēkiem".</i>
Ja pētniecības projekta īstenotājs nespēj vai neplāno veikt pētniecības un attīstības darbus pašā spēkiem, norāda:	
- vai tiks nodrošināta sadarbība ar pētniecības un zināšanu izplatīšanas organizāciju?	NEMINĒT konkrētas pētniecības organizācijas, norādiet tikai ar "Jā" , vai "Nē" un % daļu.
- vai tiks nodrošināta sadarbība ar citu komersantu, kas nodarbina attiecīgās zinātnes jomā strādājošus zinātniekus (zinātņu doktorus)?	NENORĀDĪT konkrētus ārpakalpojumu sniedzējus, norādiet tikai ar "Jā" , vai "Nē" un % daļu.

Pielikumi.
1. Projekta izmaksu tāme un detalizēts aktivitāšu laika grafiks
2. Deklarācija par komercsabiedrības atbilstību mazajai (sīkajai) vai vidējai komercsabiedrībai
3. Deklarācijas pielikums par komercsabiedrības atbilstību mazajai (sīkajai) vai vidējai komercsabiedrībai
4. Pētniecības projekta saturiskā saistība ar citiem iesniegtajiem/ īstenotajiem/ īstenošanā esošiem projektiem
5. Pievienojiet papildu failus un dokumentus, ko iesniegsiet kopā ar pieteikumu, piemēram, uzņēmuma gada pārskatu u.c. nepieciešamos materiālus.

Apliecinājums

Apliecinājums ir jāatkārto katram atbalsta saņēmējam, ja pieteikumā ir norādīti vairāki atbalsta saņēmēji. Lai to izdarītu, nokopējiet visu apliecinājuma tekstu, sākot no sākuma līdz sadaļai "Piezīmes", un atkārtojiet to katram saņēmējam atsevišķi. Pārliecinieties, ka teksts ir precīzi aizpildīts un pielāgots katra atbalsta saņēmēja datiem.

Es, _____,
(vārds, uzvārds)
pētniecības projekta iesniedzēja _____
(pētniecības projekta iesniedzēja nosaukums)
atbildīgā amatpersona _____
(amata nosaukums)

apliecinu, ka pētniecības projekta iesnieguma iesniegšanas brīdī:

- 1) pētniecības projekta iesniedzējs neatbilst Eiropas Komisijas 2014. gada 17. jūnija Regulas (ES) Nr. 651/2014, ar ko noteiktas atbalsta kategorijas atzīst par saderīgām ar iekšējo tirgu, piemērojot Līguma 107. un 108. pantu, 2. panta 18. punktā minētajiem noteikumiem;
- 2) pētniecības projekta iesniedzēja rīcībā ir pietiekami un stabili finanšu resursi (nav attiecināms uz valsts budžeta iestādēm);
- 3) pētniecības projekta iesniegumā un tā pielikumos sniegtās ziņas atbilst patiesībai un pētniecības projekta īstenošanai pieprasītais Latvijas Atveseļošanas un noturības mehānisma (turpmāk – Atveseļošanas fonds) finansējums tiks izmantots atbilstoši pētniecības projekta iesniegumam;
- 4) nav zināmu iemeslu, kādēļ šis pētniecības projekts nevarētu tikt īstenots vai varētu tikt aizkavēta tā īstenošana, un apstiprinu, ka pētniecības projektā noteiktās saistības iespējams veikt normatīvajos aktos par attiecīgā Atveseļošanas fonda mērķa vai tā pasākuma īstenošanu noteiktajos termiņos;
- 5) pētniecības projektā iekļautās aktivitātes netiek īstenotas citos Atveseļošanas fonda vai Eiropas Savienības fondu līdzfinansētos projektos.

Apliecinu, ka ievērošu EK regulas Nr. 651/2014. 1. panta 2. punkta c) un d) apakšpunktā un 1.panta 3.punktā noteikto.

Apliecinu, ka projekts atbilst principam "nenodarīt būtisku kaitējumu" saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes 2021. gada 12. februāra Regulas (ES) 2021/241 2.panta 6.punktu un pētniecības projekta

ietvaros paredzētās darbības nav vērstas uz 5.1.1.2.i. investīcijas "Atbalsta instruments pētniecībai un internacionalizācijai" otrās kārtas īstenošanas noteikumu 32. punktā minētajām darbībām.

Apzinos, ka pētniecības projektu var neapstiprināt līdzfinansēšanai no Atvērēšanas fonda, ja pētniecības projekta iesniegums un pētniecības projekta apraksts nav pilnībā un kvalitatīvi aizpildīti, kā arī ja normatīvajos aktos par attiecīgā Atvērēšanas fonda mērķa vai tā pasākuma īstenošanu plānotais Atvērēšanas fonda finansējums (kārtējam gadam/plānošanas periodam) pētniecības projekta apstiprināšanas brīdī ir izlietots.

Apzinos, ka gadījumā, ja apliecinājumā sniegta nepatiesa informācija, administratīva rakstura sankcijas var tikt uzsāktas gan pret mani, gan arī pret minēto juridisko personu – pētniecības projekta iesniedzēju.

Apzinos, ka pētniecības projekta izmaksu pieauguma gadījumā pētniecības projekta iesniedzējs sedz visas izmaksas, kas var rasties izmaksu svārstību rezultātā.

Apliecinu, ka uzņēmums neatbilst Maksātnespējas likuma 57. pantā noteiktajiem kritērijiem, lai tam pēc kreditoru pieprasījuma piemērotu maksātnespējas procedūru.

Apliecinu, ka esmu iepazinies(-usies) ar attiecīgā Atvērēšanas fonda mērķa vai tā pasākuma nosacījumiem un atlases nolikumā noteiktajām prasībām.

Apliecinu, ka pētniecības projekta iesniegumam pievienotās kopijas atbilst manā rīcībā esošo dokumentu oriģināliem un pētniecības projekta iesnieguma kopijas un elektroniskā versija atbilst iesniegtā pētniecības projekta iesnieguma oriģinālam.

Apzinos, ka pētniecības projekts būs jāīsteno saskaņā ar pētniecības projekta iesniegumā paredzētajām darbībām un rezultāti jāuztur atbilstoši pētniecības projekta iesniegumam.

Paraksts²:

Datums: (dd/mm/gggg) Datumu jāatjauno pēc precizējumu veikšanas. Datumu norādīt arī, ja dokuments tiek parakstīts ar e-parakstu.

Piezīmes.

¹ Sadarbības partneris norāda, ka pētniecības projektā iekļautās aktivitātes netiek īstenotas Eiropas Savienības kohēzijas politikas programmas 2021.–2027. gadam, Eiropas Savienības struktūrfondu un Kohēzijas fonda 2014.–2020. gada plānošanas perioda darbības programmas "Izaugsme un nodarbinātība", Eiropas Savienības Tehniskā atbalsta instrumenta programmas un citu programmu ietvaros, kuras finansē Eiropas Savienības vai citi publiskā finansējuma avoti, tai skaitā ar valsts budžeta vai pašvaldību līdzfinansējumu. Norāda arī informāciju, vai pētniecības projektā plānota izmaksu apvienošana.

² Ja pētniecības projekta iesniegums sagatavots elektroniski un parakstīts ar drošu elektronisko parakstu, paraksta sadaļu neaizpilda.