

CFLA atbalsta programmas „Praktiskas ievirzes pētījumi” kopsavilkums

Programmas darbības teritorija	Visa Latvija
Atbalsta pretendents	1) LR zinātnisko institūciju reģistrā reģistrēts zinātniskais institūts (publiska aģentūra, atvasināta publiska persona, komersants vai komersanta struktūrvienība), augstskola vai privāto tiesību juridiskā persona; 2) LR Komercreģistrā reģistrēts komersants.
Iesniedzamo projektu kategorijas	• Ar saimniecisku darbību nesaistīti projekti (šajā gadījumā <u>vismaz vienai no projekta īstenošanas pusēm ir jāatbilst pētniecības organizācijas* statusam</u>); • ar saimniecisku darbību saistīti projekti.
Projekta rezultāts (viens vai vairāki):	○ Oriģināli zinātniskie raksti, kas publicēti žurnālos vai konferenču rakstu krājumos, kuru citēšanas indekss sasniedz vismaz 50% no nozares vidējā citēšanas indeksa; ○ oriģināli zinātniskie raksti, kas publicēti Web of Science vai SCOPUS (A vai B) datubāzēs iekļautos žurnālos vai konferenču rakstu krājumos; ○ tehnoloģiju tiesības – patenti; ○ tehnoloģiju tiesības – citi nemateriālie aktīvi; ○ intelektuālā īpašuma licences līgumi; ○ jauna produkta vai jaunas tehnoloģijas prototips; ○ jaunas ārstniecības un diagnostikas metodes.
Atbalstāmās nozares	• Zināšanu ietilpīga bioekonomika; • biomedicīna, medicīnas tehnoloģija, biofarmācija un biotehnoloģija; • viedie materiāli, tehnoloģijas un inženiersistēmas; • viedā enerģētika; • IKT.
Attiecināmās darbības	Pētniecība, kas ietver vismaz vienu no šādām pētniecības kategorijām: • fundamentālie pētījumi (līdz 20% no kopējā pieejamā publiskā finansējuma) – tikai ar saimniecisku darbību nesaistītiem projektiem; • rūpnieciskie pētījumi; • eksperimentālā izstrāde, ja projekta ietvaros tiek īstenoti rūpnieciskie pētījumi (līdz 20% no projekta kopējām tiešajām attiecināmajām izmaksām).
Papildus prasības atbalstāmajām darbībām	1) Pakalpojumu nozarē jāatbilst vismaz vienam no šādiem nosacījumiem: • jaunu produktu vai tehnoloģiju izstrādā sadarbībā ar pētniecības organizāciju; • doktori vai doktorantūras studenti nodarbināti kā personāls; • pētījumu rezultātus publicē zinātniskos žurnālos vai izplata zinātniskās konferencēs. 2) IT joma tiek finansēta šādas darbības: • pētniecība, lai izstrādātu jaunas teorētiskās datorzinātnes teorēmas un algoritmus; • IT izstrāde operētājsistēmu, programmēšanas valodu, datu vadības, komunikāciju programmatūras un programmatūras izstrādes rīkuli; • IT (interneta iespējas pārsūtīt informāciju un datus ar dažādu serveru un sistēmu starpniecību) izstrāde; • programmatūras projektēšanas, izstrādes, izvēšanas vai uzturēšanas metožu pētniecība; • programmatūras izstrāde, kas uzlabo informācijas iegūvi un pārraidi no datu glabāšanas sistēmām, informācijas glabāšanu, kā arī izmantošanas un attēlošanas vispārīgās metodes; • eksperimentālas izstrādes, lai iegūtu trūkstošās tehnoloģiskās zināšanas,

	kas nepieciešamas programmatūru vai sistēmu izstrādei; • programmatūras rīku vai tehnoloģiju pētniecība un attīstība specializētās datorzinātnes jomās (attēlu apstrāde, ģeogrāfisko datu attēlojums, teksta atpazīšana, mākslīgais intelekts un citas jomas).
Ar saimniecisku darbību nesaistīti projekti	1) Individuāli īstenots projekts, kura ietvaros veic neatkarīgu pētniecību, lai gūtu vairāk zināšanu un labāku izpratni; 2) vismaz divu pušu sadarbības projekts, ja tiek nodrošināti efektīvas sadarbības nosacījumi un projekts atbilst šādiem kritērijiem: • projekta ietvaros veiktās darbības atbilst ar saimniecisku darbību nesaistītai pamatdarbībai, kas ietver pētniecību un pētniecības rezultātu nodošanu zināšanu un tehnoloģiju pārneses veidā; • labuma guvējs nodrošina, ka: ○ pētniecības rezultāti tiek izplatīti bez ekskluzivitātes un diskriminēšanas; ○ zināšanu un tehnoloģiju pārnesi veic pētniecības organizācijas nodaļa vai meitas uzņēmums; ○ visa peļņa no šādas darbības tiek atkal ieguldīta pētniecības organizācijas pamatdarbībā; ○ intelektuālā īpašuma licences līgumu slēdz ar licenciātu, kas noteikts atklātā konkursā; ○ par visām licenciātam nodotajām ekonomiskajām priekšrocībām tas saņem tirgus cenai līdzvērtīgu atlīdzību.
Ar saimniecisku darbību saistīti projekti	1) Zinātniskās institūcijas vai komersanta individuāli īstenots projekts, kura ietvaros projekta iesniedzējs gūst intelektuālā īpašuma tiesības un ekonomiskās priekšrocības, kas izriet no projekta ietvaros veiktās darbības; 2) Komersanta - līgumpētījuma pasūtītāja - interesēs īstenots projekts vai projekta daļa, kuras ietvaros līgumpētījuma pasūtītājs gūst intelektuālā īpašuma tiesības un ekonomiskās priekšrocības, kas izriet no: • līgumpētījuma, ko īsteno zinātniskā institūcija; • pētniecības, ko projekta vai projekta daļas ietvaros īsteno līgumpētījuma pasūtītājs.
Papildus prasības pretendentiem	• Tas nav grūtībās nonācis komersants:** ○ uz projekta iesnieguma iesniegšanas dienu uzkrāto zaudējumu dēļ zaudēti >50% no parakstītā kapitāla; ○ dalībnieks uz projekta iesnieguma iesniegšanas dienu uzkrāto zaudējumu dēļ ir zaudējis >50% no grāmatvedībā uzrādītā kapitāla; ○ lielajam komersantam pēdējos 2 gadus parādsaistību un pašu kapitāla bilances vērtību attiecība > 7,5, kā arī procentu seguma attiecība <1, ○ pasludināts maksātnespējas process vai tiek īstenots tiesiskās aizsardzības process, uzsākta bankrota procedūra, piemērota sanācija vai mierizlīgums. • Tam nav nodokļu un citu valsts noteikto obligāto maksājumu parādu, kas pārsniedz 150 EUR. • Zinātniskā institūcija ir iesniegusi Zinātnisko institūciju reģistrā publiskos pārskatus par zinātnisko darbību par pēdējiem 3 noslēgtajiem pārskata gadiem. • Projekta iesniedzējs nodrošina studējošo vai zinātniskā grāda pretendentu iesaisti projekta īstenošanā ar sekojošu noslodzi pilna laika ekvivalenta (PLE) izteiksmē: ○ vismaz 2 PLE, ja kopējā zinātnisko darbinieku noslodze visā projekta īstenošanas periodā ir ≥ 8 PLE; ○ 25% no kopējās zinātnisko darbinieku noslodzes visā projekta

	īstenošanas periodā, ja kopējā zinātnisko darbinieku noslodze visā projekta īstenošanas periodā ir < 8 PLE.
Attiecināmās izmaksas	1) Ar saimniecisko darbību nesaistītiem projektiem: • atlīdzība zinātniskajam darbiniekam, ciktāl tas ir nodarbināts projektā; • pētniecībā iesaistītā zinātniskā darbinieka komandējumu un darba braucienu izmaksas; • pētniecības infrastruktūras izmaksas, ciktāl to izmanto pētniecībā, t.sk.: ○ materiālie aktīvi (jaunu tehnoloģisko iekārtu iegādes vai izveidošanas izmaksas, amortizācijas izmaksas, nomas maksa, inventāra, instrumentu un materiālu iegādes un piegādes izmaksas, ○ nemateriālie aktīvi – no ārējiem avotiem iegādātu tehnisko zināšanu, patentu vai citu intelektuālā īpašuma tiesību licenču iegādes izmaksas; • pētniecības ārpakalpojuma izmaksas (līdz 25% no kopējām attiecināmām izmaksām); • zinātnisko rakstu publicēšanas izmaksas. 2) Ar saimniecisko darbību saistītiem projektiem: • personāla izmaksas: pētnieki, tehniskie un citi palīgdarbinieki, ciktāl tie nodarbināti projektā; • izmaksas par instrumentiem un aprīkojumu, ciktāl un cik ilgi tos izmanto projektā.; • izmaksas par līgumpētījumiem, zināšanām un patentiem, kas iegādāti vai kuru licences saņemtas no ārējiem avotiem godīgas konkurences apstākļos, izmaksas par konsultantu pakalpojumiem un līdzvērtīgiem pakalpojumiem, kas izmantoti vienīgi projekta mērķiem; • papildu netiešās izmaksas un citi darbības izdevumi, tostarp materiālu, piederumu un līdzīgu produktu izmaksas, kas radušās tieši projekta rezultātā.
Atbalsta summa	• Minimālā – 30 000 EUR; • maksimālā – 500 000 EUR.
Maksimālā atbalsta intensitāte	1) Ar saimniecisku darbību nesaistītiem projektiem - 92,5%; 2) ar saimniecisku darbību saistītiem projektiem: • tehniski ekonomiskās priekšizpētes veikšanai un rūpniecisko pētījumu veikšanai: ○ sīkajiem (mikro) vai mazajiem komersantiem – 70%, ○ vidējiem komersantiem – 60%, ○ lielajiem komersantiem – 50%. • eksperimentālās izstrādes veikšanai: ○ sīkajiem (mikro) vai mazajiem komersantiem – 45%, ○ vidējiem komersantiem – 35%, ○ lielajiem komersantiem – 25%; • tehnoloģiju tiesību aizsardzībai – 50%. Rūpniecisko pētījumu un eksperimentālās izstrādes atbalsta intensitāti var palielināt par 15%, <u>nepārsniedzot 80%</u>, ja ir izpildīts kāds no šādiem nosacījumiem: 1) Projekts paredz efektīvu sadarbību: – starp uzņēmumiem, no kuriem vismaz viens ir MVU, vai projektu īsteno vismaz divās dalībvalstīs vai dalībvalstī un EEZ līguma līgumslēdzējā pusē, un neviens atsevišķs uzņēmums nesedz vairāk kā 70% no attiecināmajām izmaksām, vai – starp uzņēmumu un vienu vai vairākām pētniecības un zināšanu izplatīšanas organizācijām, kuras sedz vismaz 10% no attiecināmajām

	izmaksām un ir tiesīgas publicēt savu pētījumu rezultātus; 2) Projekta rezultātus plaši izplata konferencēs, publikācijās, brīvi pieejamās krātuvēs vai ar bezmaksas vai atvērtā pirmkoda programmatūras palīdzību.
Avansa saņemšanas iespēja:	Līdz 30% no piešķirtā finansējuma.
Projektu īstenošanas termiņš	3 gadu laikā no līguma noslēgšanas, bet ne vēlāk kā līdz 30.11.2023.
Projektu iesniegšana	13.06.2020. - 12.08.2020.
Svarīgākie iesniedzamie dokumenti	• Projektā iesaistīto zinātnisko darbinieku plānotā noslodze PLE izteiksmē projekta īstenošanas periodā (LV); • projekta zinātniskā vadītāja CV (LV, ENG); • projekta budžetā iekļauto izmaksu aprēķinus pamatojoša informācija, t.sk. iepērkamā aprīkojuma saraksts un tā iegādes izmaksu aprēķina atšifrējums, norādīto uzņēmuma līgumu izmaksu aprēķina atšifrējums (LV, ENG); • ja plānots īstenot sadarbības projektu - sadarbības līgums (LV, ENG); • ja projektu plānots īstenot sadarbībā ar ārvalsts partneri/ partneriem – ārvalsts sadarbības partneru apliecinājums par finansējuma nodrošināšanu sadarbības partnera daļas īstenošanai; • <u>ar saimniecisku darbību nesaistītiem projektiem</u> – dokumenti pētniecības organizācijas statusa atbilstības izvērtēšanai (LV): ○ pētniecības organizācijas finanšu vadības un grāmatvedības politikas apraksts; ○ pētniecības organizācijas apgrozījuma pārskats par 3 pēdējiem noslēgtajiem pārskata gadiem; ○ pētniecības organizācijas – privāto tiesību juridiskās personas apliecinājums (valdes lēmums) par to, ka uzņēmumiem, kas var ietekmēt šādu institūciju, nav piekļuves priekšrocību attiecībā uz šādas organizācijas pētījumu kapacitāti vai tās radītajiem pētniecības rezultātiem; • <u>ar saimniecisku darbību saistītiem projektiem:</u> ○ projekta vidējās svērtās publiskā finansējuma intensitātes aprēķins (LV); ○ projekta budžeta atšifrējums katram sadarbības partnerim (LV, ENG); ○ projektam, kas ietver līgumpētījumu, ko komersanta uzdevumā īsteno zinātniskā institūcija - līguma par līgumpētījuma izpildi apliecināta kopija (LV, ENG).

*EK 2014. gada 17. jūnija Regulas (ES) Nr. 651/2014 2. panta 83. punktā noteiktā pētniecības organizācijas definīcija.

** atbilstoši Komisijas regulas Nr. 651/2014 2. panta 18. punktā noteiktajai definīcijai.