



I E G U L D Ī J U M S T A V Ā N Ā K O T N Ē

Projekta nosaukums: “Atbalsts RTU starptautiskās sadarbības projektiem pētniecībā un inovācijās”

Vienošanās par projekta īstenošanu numurs: 1.1.1.5./18/l/008

Projekta īstenotājs: Rīgas Tehniskā universitāte

Projekta administrētājs: Rīgas Tehniskās universitātes Zinātņu prorektora dienesta Zinātniskās darbības projektu nodaļa

Darbības programma un pasākums: Darbības programmas “Izaugsme un nodarbinātība” 1.1.1. specifiskā atbalsta mērķa “Palielināt Latvijas zinātnisko institūciju pētniecisko un inovatīvo kapacitāti un spēju piesaistīt ārējo finansējumu, ieguldot cilvēkresursos un infrastruktūrā” 1.1.1.5. pasākuma “Atbalsts starptautiskās sadarbības projektiem pētniecībā un inovācijās” 2. kārtā

Projekta finansējums: 1 425 861 EUR, no kuras 1 211 981.85 EUR ir Eiropas Reģionālā attīstības fonda finansējums un 213 879.15 EUR ir valsts budžeta līdzekļi. Eiropas Kodolpētniecības organizācijas (CERN) Latvijas Nacionālā kontaktpunkta rīcības plāna īstenošanai ir paredzēti 573 400 EUR, no kuras 487 390 EUR ir Eiropas Reģionālā attīstības fonda finansējums un 86 010 EUR ir valsts budžeta līdzekļi.

Projekta mērķis: Projekta vispārējais mērķis ir veicināt RTU bilaterālās un multilaterālās sadarbības projektu izstrādi un dalību starptautiskās pētniecības, tīklošanās un sadraudzības pasākumos un Eiropas Pētniecības infrastruktūru stratēģiskā foruma infrastruktūras objektos, tai skaitā sniedzot atbalstu Eiropas Kodolpētniecības organizācijas (CERN) Latvijas Nacionālā kontaktpunkta rīcības plāna īstenošanai.

Projekta specifiskais mērķis ir palielināt Rīgas Tehniskās universitātes pētniecisko un inovatīvo kapacitāti un spēju piesaistīt ārējo finansējumu, ieguldot cilvēkresursos un infrastruktūrā, sekmēt dalību starptautiskajos projektos un pasākumos, tādējādi veicinot Latvijas zinātnes atpazīstamību Eiropas Savienībā un pasaulē, kā arī nodrošinot CERN Latvijas nacionālā kontaktpunkta kapacitātes stiprināšanu.

Projektā paveiktais periodā 01.10.2020.-31.12.2020.:

RTU projekta ietvaros līdz 2020. gada ceturtajam ceturksnim CFLA kopumā ir deklarējusi 86 “Apvārsnis 2020” projektu konkursos iesniegtus projektus, kuri novērtēti virs kvalitātes sliekšņa. Kopējais pasākuma ietvaros no CFLA saņemtais finansējums sastāda EUR 661 992.60, no kuras EUR 562 693.71 ir Eiropas Reģionālā attīstības fonda finansējums un EUR 99 298.89 ir valsts budžeta līdzekļi.

Pārskata periodā tika iesniegti un apstiprināti grozījumi vienošanās, kas saistīti ar š.g. 18.augustā veiktajiem grozījumiem Ministru kabineta noteikumos Nr. 315 “Darbības programmas “Izaugsme un nodarbinātība” 1.1.1. specifiskā atbalsta mērķa “Palielināt Latvijas zinātnisko institūciju pētniecisko un inovatīvo kapacitāti un spēju piesaistīt ārējo finansējumu,

ieguldot cilvēkresursos un infrastruktūrā” 1.1.1.5. pasākuma “Atbalsts starptautiskās sadarbības projektiem pētniecībā un inovācijās” pirmās, otrās un trešās projektu iesniegumu atlases kārtas īstenošanas noteikumi” ar ko RTU tika pievienotas papildus darbības un palielināts kopējais projekta finansējums līdz EUR 4 357 300, no kuras EUR 3 703 705 ir Eiropas Reģionālās attīstības fonda finansējums un EUR 653 595 ir valsts budžeta līdzfinansējums. Ar vienošanās grozījumiem Nr.3 RTU projektam pievienotas darbības, kas saistītas ar CERN Latvijas nacionālā kontaktpunkta rīcības plāna īstenošanu.

Tiek turpināta projekta Eiropas Kodolpētījumu organizācijas (CERN) Latvijas nacionālā kontaktpunkta rīcības plāna īstenošana. Rīcības plāna īstenošanas ietvaros nodrošinātas sekojošas aktivitātes:

- No š.g. 14.10.-16.10. Latvijā ierodas CERN darba grupa (Task Force), lai izvērtētu Latvijas gatavību kļūt par CERN asociēto dalībvalsti.
- Š.g. 12.10. notiek CERN Baltijas grupas sanāksme, grupai pievienojas Vītauta Magnusa universitāte (Kauņa, Lietuva). 17.12. notiek Baltijas grupas Koordinācijas sanāksme, kur tiek pārrunātas aktualitātes un turpmākā sadarbība.
- Aktuālās informācijas pieejamības nodrošināšana, regulāri tiek atjaunota RTU mājas lapa par Latvijas Nacionālā Kontaktpunkta aktualitātēm: izglītošanās iespējām CERN, zinātniskām un industriālām sadarbības iespējām ar CERN, CERN Latvijas un CERN Baltijas grupas aktivitātēm, Latvijas iestāšanās progresu asociētās valsts statusā, komunikācijas stratēģiju.
- Š.g. 23.10. tiek noslēgts VPP “Augstas enerģijas fizika un paātrinātāju tehnoloģijas” projekta līgums, pirmo reizi Latvijā uzsākta šāda doktorantūras programma, saistībā ar CERN. 17.11. notiek projekta starptautiska Stratēģiskās padomes vadības sēde.
- Š.g. novembrī veiktas konsultācijas ar industrijas pārstāvjiem EDI par sadarbību ar CERN robotikas, sensoru un taimeru jomās, un Latvijas Fizikas skolotāju asociāciju par fizikas skolotāju izglītošanu Fizikas skolotāju darbnīcā 07.12. sadarbībā ar CERN Skolotāju programmu, kā arī RTU zinātnieku, kuri strādā CERN, organizētā virtuālā CMS tūrē.
- Š.g. novembrī tiek apstiprināta RTU dalība divos H2020 projektos I.FAST un HITRIplus, sadarbībā ar CERN inovatīvās paātrinātāju un vēža ārstēšanas jomās.
- Š.g. 10.12. CERN padomē tiek apstiprināta Latvijas gatavība kļūt par asociēto dalībvalsti - CERN padome pieņem lēmumu par sarunu uzsākšanu ar Latviju.

Pārskata periodā tika nodrošināta RTU projekta 1.1.1.5./18I/008 īstenošana.

Pārskata periodā tīklošanās, mācību un mobilitātes, partnerības biržu un informācijas dienu pasākumi un starptautiskas, zinātniskas konferences nav apmeklētas.

Sagaidāmais rezultāts:

- Nodrošināta 103 Eiropas Reģionālā attīstības fonda atbalstītu un virs kvalitātes sliekšņa novērtētu programmas “Apvārsnis 2020” un Eiropas Savienības 9. lētvara programmas projektu pieteikumu sagatavošana;
- Nodrošināta CERN Nacionālā kontaktpunkta rīcības plāna realizācija;
- Nodrošināta RTU projekta īstenošana;
- Nodrošināta dalība 6 tīklošanās, mācību un mobilitātes, partnerības biržu un informācijas dienu pasākumos;

- Nodrošināta dalība 20 starptautiskās zinātniskās konferencēs.

Projekta administratīvais vadītājs: Zelma Aizpuriete

Publicēšanas datums: 30.12.2020.