



---

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 01.01.2021.-31.03.2021.:**

RTU projekta ietvaros līdz 2021. gada pirmajam ceturksnim CFLA kopumā ir deklarējusi 91 "Apvārsnis 2020" projektu konkursos iesniegtu projektu, kas novērtēti virs kvalitātes sliekšņa. Kopējais pasākuma ietvaros no CFLA saņemtais finansējums sastāda EUR 1 029 399.16, no kā EUR 874 989.29 ir Eiropas Reģionālā attīstības fonda finansējums un EUR 154 409.87 ir valsts budžeta līdzekļi.

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

- Š.g. janvārī notiek sanāksmes un studentu pieteikšanās no Latvijas augstskolām CERN vasaras studentu programmai 2021.
- 28.01. tiek organizēta sanāksme ar uzņēmumu Primekss, lai pārrunātu aktualitātes un turpmāko sadarbību ar CERN.
- 29.01. notiek sanāksme ar LIAA par LIAA ekspertu un uzņēmēju sadarbību.
- 02.02.-05.02. RTU profesors T. Torims piedalās vadošā starptautiskā SMM Digital industrijas konferencē jūrmieciņas jomā.
- Š.g. janvārī – februārī veiktas konsultācijas ar industrijas pārstāvjiem Dati Group par datu skaitļošanas optimizācijas projektu kopā ar CERN.
- 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.
- 23.02.-25.02. notiek CERN trīs lekciju cikls interesentiem un studentiem "Introduction to Quantum Computing".
- 03.03. notiek HERTIS projekta partneru sanāksme kopā ar CERN.
- 08.03. tiek organizēta sanāksme Latvian's engagement in the Art at CERN programmes starp Latvijas mākslas pārstāvjiem un CERN.
- 19.03. RTU profesors T. Torims piedalās ar lekciju Astronomijas Skolas ietvaros par sadarbību starp RTU un CERN.
- 25.03. CERN Padome dod mandātu CERN ģenerāldirektorei Fabiolai Džanoti (Fabiola Gianotti) parakstīt līgumu ar Latviju par iestāšanos CERN asociētās valsts statusā.

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: 31.03.2021.