



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: kopējais projekta finansējums sastāda 5 763 481,00 EUR. 4 898 958,85 EUR Eiropas Reģionālās attīstības fonda finansējums un valsts budžeta līdzfinansējums 864 522,15 EUR, no kuriem 873 400,00 EUR ir paredzēti Eiropas Kodolpētniecības organizācijas (CERN) Latvijas Nacionālā kontaktpunkta rīcības plāna īstenošanai, 3 337 620,00 EUR ir paredzēti Latvijas augstskolu un zinātnisko institūciju akadēmiskā un zinātniskā personāla starptautiskas mācības augsta līmeņa digitālo prasmju apguvei un zināšanu pārneses nodrošināšanai un 700 000 EUR ir paredzēti augstskolu, uzņēmumu un valsts pārvaldes vadības personāla kompetences pilnveidošanai un kapacitātes stiprināšanai starptautiskās sadarbības, pētniecības un inovāciju vadības jomā, un starptautiska kompetences centra izveidei izglītības un inovāciju jomā. Bez iepriekš minētā projektam ir piešķirti 68 561 EUR snieguma rezerves finansējums.

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 01.07.2022.-30.09.2022.:

RTU projekta ietvaros līdz 2022. gada III ceturksnim CFLA ir deklarējusi visus 112 projekta ietvaros plānotos "Apvārsnis 2020" projektu konkursos iesniegtos projektus, kas novērtēti virs kvalitātes sliekšņa.

Kopējais pasākuma ietvaros CFLA apstiprinātais finansējums sastāda EUR 4 100 594,97, no kā EUR 3 485 505,72 ir Eiropas Reģionālā attīstības fonda finansējums un EUR 615 089,25 ir valsts budžeta līdzekļi.

Pārskata periodā veikti grozījumi projektā pagarinot projekta īstenošanu līdz 30.11.2023., lai nodrošinātu MK noteikumu 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" pilnvērtīgu īstenošanu. Grozījumu ietvaros palielināts Latvijas augstskolu un zinātnisko institūciju akadēmiskā un zinātniskā personāla starptautiskas mācības augsta līmeņa digitālo prasmju apguvei un zināšanu pārneses nodrošināšanai apmācāmo personu skaits no 40 uz 60 personām.

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

- 06.07.2022 Augstas enerģijas daļiņu fizikas un paātrinātāju tehnoloģiju centra direktors Kārlis Dreimanis sniedz interviju Latvijas radio raidījumam "Pēcpusdiena", 14.07.2022 Latvijas radio 2 raidījumam "Nākotnes pietura" un 28.07.2022 Latvijas radio 1 raidījumam "Zināmais nezināmajā" par fizikas datu ieguvu no Lielā hadronu paātrinātāja darbības palaišanas CERN š.g. jūlijā.
- 08.08.-12.08.2022 Latvijas zinātnieki no CERN un RTU piedalās vasaras skolā Igaunijā "2nd Baltic School of High-Energy Physics and Accelerator Technologies 2022".
- 16.08.2022 notiek CERN Latvijas grupas sanāksme, tiek apspriests padarītais gada laikā pēc Latvijas iestāšanās CERN kā asociētai dalībvalstij, diskusija par starptautiskās sadarbības veicināšanu un zinātniskās izcilības veidošanu, paplašinot zinātnisko un industriālo iesaisti.
- 24.08. un 25.08.2022 vizītē Latvijā ierodas CERN padomes prezidents Eliezer Rabinovici, lai pārrunātu Latvijas pirmo gadu CERN asociētās dalībvalsts statusā, iepazītos ar Latvijas zinātnes un uzņēmējdarbības vidi un izzinātu valsts potenciālu sadarboties ar CERN ilgtermiņā.
- 17.09.2022 Eiropas Kodolpētniecības centrā (CERN) strādājošie Latvijas zinātnieki piedalās Latvijas Universitātes Jauno Fiziķu skolas jaunās sezonas atklāšanas pasākumā un jaunajiem fiziķiem stāsta par savu ceļu uz zinātni un darbu CERN.
- 12.09.-13.09.2022 CERN norisinās Baltijas Industrijas dienas, kur Latvijas pētnieki CERN tiekas ar industrijas pārstāvjiem, lai identificētu sadarbības iespējas pētniecības projektu attīstībā un Latvija industrijas iespējas iesaistīties CERN eksperimentos.
- 21.09.-23.09.2022 Latvijas pārstāvis CERN prof. Toms Torims piedalās "EU Network of Science Advisors and Science Diplomacy Coordinators in Ministries of Foreign Affairs" sanāksmē Rīgā.
- Aktuālās informācijas pieejamības nodrošināšana, tiek regulāri 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 aktivitātēm asociētās valsts statusā.

Pārskata periodā turpinās Latvijas augstskolu un zinātnisko institūciju akadēmiskā un zinātniskā personāla starptautiskas mācības augsta līmeņa digitālo prasmju apguvei un

zināšanu pārnesei nodrošināšana. Apmācību programmas ietvaros nodrošinātas sekojošas aktivitātes:

1. Regulāras organizatoriskās sanāksmes par Bufalo programmas organizēšanu un budžeta plānošanu.
2. Ievadsapulces organizēšana un vadīšana pavasara semestra grupai-13.07.2022.
3. Darbs ar rudens (Fall2022) grupas pasniedzējiem, brauciena komandējuma organizatoriskie un loģistikas jautājumi, dokumentācijas gatavošana un uzraudzība, vīzu jautājuma risināšana, biļešu iegāde un citu jautājumu risināšana.
4. 18.08.2022. tiešsaistes tikšanās pirms izlidošanas uz Bufalo, bijušo studentu pieredzes stāsti.
5. 20.08.2022.- rudens grupas (8 dalībnieki) izlidošana uz Bufalo.
6. 07.09.2022- pavasara semestra (Spring 2023) grupas ievadsanāksme, instrukcija par nepieciešamajiem dokumentiem, finansēm u.tml.
7. Nepieciešamo dokumentu sagatavošanas monitorings studijām pavasara semestrī.
8. Projekta publicitātes aktivitāšu nodrošināšana, sadarbībā ar RBS Mārketinga un komunikācijas komandu;
9. Publikācijas:

- 9.1. https://www.linkedin.com/posts/riga-business-school_today-we-welcomed-eight-curious-and-enthusiastic-activity-6952994617889820672-cdrn?utm_source=linkedin_share&utm_medium=member_desktop_web
- 9.2. <https://www.facebook.com/RigaBusinessSchool/photos/a.150748718301977/5424023464307783/>
- 9.3. https://www.instagram.com/p/Cf9M2cPs2Cv/?utm_source=ig_web_copy_link
- 9.4. <https://labsoflatvia.com/aktuali/vel-8-piedalies-bufalo-programma>
- 9.5. <https://www.izm.gov.lv/lv/jaunums/nosledzies-konkurss-par-latvijas-augstakas-izglitibas-macibspeku-dalibu-bufalo-programma>
- 9.6. <https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6958730630280957952>
- 9.7. https://www.instagram.com/p/ChE9al7jsXD/?utm_source=ig_web_copy_link
- 9.8. <https://www.facebook.com/RigaBusinessSchool/photos/a.150748718301977/5500814376628691/>
- 9.9. https://www.linkedin.com/posts/riga-business-school_eight-faculty-members-from-universities-in-activity-6963098700621492226-UKG8?utm_source=linkedin_share&utm_medium=member_desktop_web
- 9.10. <https://www.facebook.com/RigaBusinessSchool/photos/a.150748718301977/5505955472781248/>
- 9.11. <https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6963769596231184384>
- 9.12. https://www.instagram.com/p/ChJuN8LjAl-/?utm_source=ig_web_copy_link
- 9.13. www.facebook.com/RigaBusinessSchool/photos/a.150748718301977/5514947831882012
- 9.14. https://www.linkedin.com/posts/riga-business-school_8-faculty-members-from-universities-in-activity-6964938648538492928-SxGL?utm_source=linkedin_share&utm_medium=member_desktop_web
- 9.15. <https://www.instagram.com/p/ChSDnjTonSj/>
- 9.16. <https://www.facebook.com/RigaBusinessSchool/photos/a.150748718301977/5517006745009454/>

- 9.17. https://www.linkedin.com/posts/riga-business-school_eight-faculty-members-from-universities-in-activity-6965209976134864896-7W9s/?utm_source=linkedin_share&utm_medium=member_desktop_web
- 9.18. <https://www.instagram.com/p/ChT DE I86U/>
- 9.19. <https://www.facebook.com/RigaBusinessSchool/photos/a.150748718301977/5537200026323459/>
- 9.20. https://www.linkedin.com/posts/riga-business-school_8-faculty-members-from-universities-in-activity-6967751368967139328-cqTv?utm_source=share&utm_medium=member_desktop
- 9.21. <https://www.instagram.com/p/ChmCulBIIHw/?hl=en>
10. Regulāra komunikācijas nodrošināšana ar Bufalo universitāti;
11. Projekta budžeta plānošana, izdevumu kopsavilkums.

Pārskata periodā turpinās augstskolu, uzņēmumu un valsts pārvaldes vadības personāla kompetences pilnveidošana un kapacitātes stiprināšana starptautiskās sadarbības, pētniecības un inovāciju vadības jomā (apmācības Masačusetsas Tehnoloģiju institūta (MIT) J-WELL programmā). Apmācību programmas ietvaros nodrošinātas sekojošas aktivitātes:

1. Regulāri 1x nedēļā organizētas sanāksmes gan ar MIT J_WEL un RBS darba grupu, gan Sandru Eldmani par aktualitātēm, finanšu resursu izmantošanu un veicamajiem darbiem projektā.
2. No 12. jūlija līdz 8.augustam organizētas visu pilotprogrammas dalībnieku (17) individuālas mentoringa konsultācijas par inovāciju tālāko attīstību un pilnveidi, lai sekmētu to ieviešanu.
3. 19., 20., 21., 26., 27., 28. jūlijā- MIT vebināra "Course Design Workshop" organizēšana un pilotprojekta dalībnieku iesaiste.
4. 15.-16.augustā- MIT semināra "Introducing and Facilitating Participatory Design" organizēšana un pilotprojekta dalībnieku un Latvijas skolu dizaina skolotāju iesaiste.
5. 19.augustā- tiešsaistes tikšanās ar MIT pārstāvi Vijay Kumar, apspriede par tālāko projekta virzību, inovāciju laboratorijas izvedes kontekstā.
6. "University Governance week" sagatavošana un organizēšana, pilotgrupas dalībnieku (5 dalībnieki) vizītes sagatavošana 11.-16.09.2022.
7. Klaudio Rivera komandējuma organizēšana uz Bostonu (11.-17.09.2022.)
8. Regulāra komunikācija ar MIT pārstāvjiem klātienē pasākuma "University Governance week" organizēšanā.
9. RTU RBS MIT J-WEL projekta dalībnieku darbsemināra organizēšana 27.09.2022. sadarbībā ar RSU. Atgriezeniskās saiknes apkopošana, prezentācijas sagatavošana,
10. Regulāras sanāksmes starp RBS, ministri un IZM atbildīgajām personām par Inovāciju laboratorijas izveidi Latvijā sadarbībā ar MIT.
11. Publikācijas
 - a. Publikācijas par iepriekšējo periodu (01.04.-30.06.2022.), kas tehnisku iemeslu dēļ netika iekļautas konkrētajā publicitātes pārskatā.
 - <https://www.facebook.com/RigaBusinessSchool/posts/pfbid0BCEnWmGfnbnTr2QcbdJaePo9bFwHUYzE2rCyVJ565fRxqh7AQb5EMsy67vhibVoAl>
 - <https://www.facebook.com/RigaBusinessSchool/photos/a.4021496827893794/5240753385968126/>
 - https://www.linkedin.com/posts/riga-business-school_forum-steering-education-from-imagination-activity-6945329958000996352-

ACje?utm_source=linkedin_share&utm_medium=member_desktop_web

- https://www.linkedin.com/posts/riga-business-school_we-are-honoured-that-at-the-international-activity-6939829794322694144-lw97?utm_source=linkedin_share&utm_medium=member_desktop_web
 - https://www.linkedin.com/posts/riga-business-school_in-the-second-week-of-may-17-educational-activity-6934821636353220610-ysi-?utm_source=linkedin_share&utm_medium=member_desktop_web
 - https://www.linkedin.com/posts/riga-business-school_we-are-pleased-to-conclude-that-the-massachusetts-activity-6933027095606382592-GUYm?utm_source=linkedin_share&utm_medium=member_desktop_web
 - https://www.linkedin.com/posts/riga-business-school_this-is-a-special-week-for-the-riga-business-activity-6929713943066103809-A2pQ?utm_source=linkedin_share&utm_medium=member_desktop_web
 - https://www.linkedin.com/posts/riga-business-school_galven%C4%81-activity-6926773653795672064-N9-?utm_source=linkedin_share&utm_medium=member_desktop_web
 - https://www.linkedin.com/posts/riga-business-school_2-maij%C4%81-pulksten-1100-tie%C5%A1saistes-prezent%C4%81cij%C4%81-activity-6925855995885666305-llR6?utm_source=linkedin_share&utm_medium=member_desktop_web
 - https://www.linkedin.com/posts/riga-business-school_j%C4%81dom%C4%81-kas-rad%C4%ABs-re%C4%81lu-ietekmi-uz-m%C5%ABsu-studentiem-activity-6919548246428127232-jzRr?utm_source=linkedin_share&utm_medium=member_desktop_web
 - <https://www.facebook.com/media/set/?vanity=RigaBusinessSchool&set=a.5323104044399726>
 - <https://fb.watch/e3EUNfapIX/>
 - <https://fb.watch/e3EWnh7PWe/>
- b. Publikācijas par periodu no 01.07. līdz 30.09.2022.
- <https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6952168558571208705>
 - <https://www.rbs.lv/lv/news/daiga-behmane-pasaules-labakas-universitates-palidz-virzit-latvijas-augstakas-izglitiba-iestaz>
 - <https://www.rbs.lv/node/7610>
 - <https://www.facebook.com/RigaBusinessSchool/photos/a.150748718301977/5439018892808240/>
 - <https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6954779543870021632>
 - https://www.instagram.com/p/CgJ4GtmMWn0/?utm_source=ig_web_copy_link

- <https://www.facebook.com/RigaBusinessSchool/photos/a.150748718301977/5462150193828443/>
- <https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6957954875276054529>
- https://www.instagram.com/p/CggcD4_jD6e/?utm_source=ig_web_copy_link

Projekta ietvaros tīklošanās, mācību un mobilitātes, partnerības biržu un informācijas dienu pasākumi vairs nav plānoti.

Pārskata perioda ietvaros RTU zinātnieki ir piedalījušies 3 starptautiskās, zinātniskās konferencēs.

Sagaidāmais rezultāts:

- Nodrošināta 112 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;
- Nodrošinātas 60 Latvijas augstskolu un zinātnisko institūciju akadēmiskā un zinātniskā personāla starptautiskas mācības augsta līmeņa digitālo prasmju apguvei un zināšanu pārnesei;
- Nodrošināta 35 augstskolu, uzņēmumu un valsts pārvaldes vadības personāla kompetences pilnveidošana un kapacitātes stiprināšana starptautiskās sadarbības, pētniecības un inovāciju vadības jomā;
- Nodrošināta 1 starptautiska kompetences centra izveide izglītības un inovāciju jomā

Projekta administratīvais vadītājs: Zelma Aizpuriete

Publicēšanas datums: 30.09.2022.