

Izglītības un zinātnes ministrijas
Starptautiskās sadarbības programmu pētniecības un tehnoloģiju jomā projektu vērtēšanas komisijas
(izveidota ar Izglītības un zinātnes ministra 22.07.2015. rīkojumu Nr.374)

sēdes

PROTOKOLS

2019. gada 27. augustā
Rīgā, Valņu iela 1, 5. stāva Apspriežu zālē plkst. 16:00

Nr.2019/9

Sedē piedalās:

Komisijas priekšsēdētājs un sēdes vadītājs:

Dmitrijs Stepanovs

Izglītības un zinātnes ministrijas valsts sekretāra vietnieka – Augstākās izglītības, zinātnes un inovāciju departamenta direktora pienākumu izpildītājs, Augstākās izglītības, zinātnes un inovāciju departamenta direktora vietnieks zinātnes jomā.

Komisijas locekļi:

Elita Zondaka

Valsts izglītības attīstības aģentūras direktora vietiece - Zinātnes, pētniecības un inovāciju politikas atbalsta departamenta direktore;

Maija Bundule

Valsts izglītības attīstības aģentūras Zinātnes, pētniecības un inovāciju politikas atbalsta departamenta Pētniecības starptautisko programmu nodaļas vadītāja;

Mārtiņš Jansons

Ekonomikas ministrijas Inovācijas departamenta Inovācijas politikas nodaļas vadītāja vietnieks;

Ingmārs Kreišmanis

Latvijas Zinātnes padomes vecākais eksperts (aizvieto Latvijas Zinātnes padomes zinātnisko sekretāru Armi Kokoreviču);

Inga Širante

Valsts izglītības attīstības aģentūras Zinātnes, pētniecības un inovāciju politikas atbalsta departamenta Apvāršnis 2020 Nacionālā kontaktpunkta vecākā eksperte.

Sēdē nepiedalās:

Komisijas locekļi:

Andrejs Siliņš

Latvijas Zinātņu akadēmijas ģenerālsekretārs;

Diāna Laipniece

Izglītības un zinātnes ministrijas Augstākās izglītības, zinātnes un inovāciju departamenta direktora vietiece politikas ieviešanas un monitoringa jomā.

Protokolē:

Līva Griņeviča

Valsts izglītības attīstības aģentūras Zinātnes, pētniecības un inovāciju politikas atbalsta departamenta Pētniecības starptautisko programmu nodaļas vecākā eksperte.

Sēdes sākumā komisijas locekļi apstiprināja sekojošu dienas kārtību:

1. Par atbalsta piešķiršanu ERA-NET COFUND "Promoting and implementing joint programming to reinforce transnational research at the crossroad between biodiversity and climate change" (BiodivClim) projektā.
2. Par ECSEL 2018. gada projektu konkursā atbalstītā projekta "Framework of key enabling technologies for safe and autonomous drones' applications" (COMP4DRONES) finansēšanu (Latvijas Universitātes Matemātikas un informātikas institūts).
3. Par ECSEL 2018. gada projektu konkursā atbalstītā projekta "Framework of key enabling technologies for safe and autonomous drones' applications" (COMP4DRONES) finansēšanu (Latvijas Mobilais Telefons).
4. Par ERA-NET Cofund QuantERA 2019.gada projektu konkursā atbalstītā projekta "Quantum Computing Solutions for High-Energy" (QuantHEP) finansēšanu.
5. Par atbalsta piešķiršanu COST akcijas Nr. CA17134 "Optical synergies for spatiotemporal sensing of scalable ecophysiological traits (SENSECO)" darba grupas sanāksmes organizēšanai Latvijā.
6. Par dalību COST akcijās. Latvijas pārstāvju apstiprināšana COST akciju Vadības komitejās.

Sēdi atklāj D.Stepanovs plkst. 16:00

Sedē izskatītie jautājumi un pieņemtie lēmumi:

1. Par atbalsta piešķiršanu ERA-NET COFUND "Promoting and implementing joint programming to reinforce transnational research at the crossroad between biodiversity and climate change" (BiodivClim) projektā.

Valsts izglītības attīstības aģentūrā (VIAA) ir saņemts Latvijas Universitātes pieteikums (Reģ. Nr. 9.-8/3752) dalībai ERA-NET Cofund "Promoting and implementing joint programming to reinforce transnational research at the crossroad between biodiversity and climate change" (BiodivClim) projektā.

Dalībai projektā ir saņemtas atbalsta vēstules no Daugavpils Universitātes un Daugavpils Universitātes aģentūras "Latvijas Hidroekoloģijas institūts". 2019.gada 25.jūlijā uzsāktajā rakstiskajā procedūrā Izglītības un zinātnes ministrijas Starptautiskās sadarbības programmu pētniecības un tehnoloģiju jomā projektu vērtēšanas komisija atbalstīja VIAA dalību ERA-NET COFUND "Promoting and implementing joint programming to reinforce transnational research at the crossroad between biodiversity and climate change" (BiodivClim) projektā, kas tiek īstenots no 2019.- 2024.gadam. Tiek lūgts izteikt komisijas viedokli par Latvijas finanšiālo ieguldījumu ERA-NET COFUND BiodivClim pirmajā konkursā. Finansējums būs nepieciešams sākot ar 2020.gada otro pusi un 2021., 2022. un 2023.gadā.

Lēmums Nr.1:

Pamatojoties uz MK noteikumu 19.2. apakšpunktu, komisija ierosina ieplānot finansējumu **450 000,00 EUR** apmērā BiodivClim pirmā projektu konkursa budžetā ar mērķi atbalstīt 2 vai 3 sekmīgo projektu Latvijas dalībniekus.

2. Par ECSEL 2018. gada projektu konkursā atbalstītā projekta "Framework of key enabling technologies for safe and autonomous drones' applications" (COMP4DRONES) dalībnieka Latvijas Universitātes Matemātikas un informātikas institūta finansēšanu.

2019.gada 20.augustā VIAA ir saņemts (reģistrācijas Nr. 9.-11/4232) Latvijas Universitātes Matemātikas un informātikas institūta pieteikums par atbalsta saņemšanu pētniecības projekta "Framework of key enabling technologies for safe and autonomous drones' applications" (COMP4DRONES) īstenošanai. Pieteikums par atbalsta saņemšanu projekta COMP4DRONES īstenošanai tehniski atbilst MK noteikumu Nr.259 prasībām. Projekta COMP4DRONES kopējās izmaksas ir **323 000,00 EUR**. Projekta COMP4DRONES 1.posma īstenošanai 2019. un 2020.gadā ir ieplānots finansējums 107 666,00 EUR apmērā, t.sk. valsts budžeta finansējums **69 983,00 EUR** un Eiropas Komisijas (EK) līdzfinansējums **37 683,00 EUR**.

Projekta akronīms	Projekta nosaukums/	Projekta iesniegums	Projekta īstenošanas laiks	Institūcija/ projekta vadītājs	Projekta veids/ finansējums (EUR) uz projekta īstenošanas laiku	Atbilstība MK 26.05.2015. noteikumiem Nr.259	Priekšlikumi finansējuma piešķiršanai
	<i>Framework of key enabling technologies for safe and autonomous application/ COMP4DRONES</i>	20.08.2019.	01.10.2019.- 30.09.2022. (36 mēneši)	Latvijas Universitātes Matemātikas un informātikas institūts/ Uģis Grīnbergs	Pētniecības un inovācijas projekts/ Projekta kopējās izmaksas: 323 000,00 EUR, EK līdzfinansējums: 113 050,00 EUR, Latvijas valsts budžeta dotācija: 209 950,00 EUR, Pašu līdzfinansējums: 00 000,00 EUR	atbilst	Priekšlikums komisijas lēmumam: projekta pirmā posma īstenošanas izmaksas – 107 666,00 EUR, t.sk. valsts dotācija 69 983,00 EUR, avansa maksājums 55 986,40 EUR

Lēmums Nr.2:

Pamatojoties uz MK noteikumu Nr.259 4.1.2.apakšpunktu, komisija atbalsta finansējuma piešķiršanu projekta "*Framework of key enabling technologies for safe and autonomous drones' applications*" (COMP4DRONES) īstenošanai. VIAA, slēdzot līgumu ar Latvijas Universitātes Matemātikas un informātikas institūtu par projekta COMP4DRONES īstenošanu, plānot, ka kopējais finansējums projekta COMP4DRONES īstenošanai no 2019.-2022.gadam ir **323 000,00 EUR**, t.sk. EK līdzfinansējums 113 050,00 EUR un Latvijas valsts budžeta dotācija - **209 950,00 EUR**. Projekta COMP4DRONES 1.posma īstenošanas izmaksas ir 107 666,00 EUR, to segšanai ir piešķirta valsts budžeta dotācija 69 983,00 EUR apmērā ar avansa maksājumu 2019.gadā **55 986,40 EUR**, kas sastāda 80% no valsts budžeta dotācijas COMP4DRONES projekta 1.posma īstenošanai.

3. Par ECSEL 2018. gada projektu konkursā atbalstītā projekta "*Framework of key enabling technologies for safe and autonomous drones' applications*" (COMP4DRONES) Latvijas dalībnieka Latvijas Mobilais Telefons finansēšanu

2019.gada 26.augustā VIAA ir saņemts (reģistrācijas Nr. 9.-11/4401) SIA Latvijas Mobilais Telefons pieteikums par atbalsta saņemšanu pētniecības projekta "*Framework of key enabling technologies for safe and autonomous drones' applications*" (COMP4DRONES) īstenošanai. Pieteikums par atbalsta saņemšanu projekta COMP4DRONES īstenošanai tehniski atbilst MK noteikumu Nr.259 prasībām. Projekta COMP4DRONES kopējās izmaksas ir **160 000,00 EUR**. Projekta COMP4DRONES 1.posma īstenošanai 2019. un 2020.gadā ir plānots finansējums 60 000,00 EUR apmērā, t.sk. valsts budžeta finansējums (valsts atbalsts rūpnieciskiem pētījumiem) **29 250,00 EUR**, EK līdzfinansējums 15 000,00 EUR un pašu līdzfinansējums 15 750,00 EUR.

Projekta nosaukums/ akronīms	Projekta iesniegums	Projekta īstenošanas laiks	Institūcija/ projekta vadītājs	Projekta veids/ finansējums (EUR) uz projekta īstenošanas laiku	Atbilstība MK noteikumiem Nr.259	Priekšlikumi finansējuma piešķiršanai
<i>Framework of key enabling technologies for safe and autonomous drones' application/</i> COMP4DRONES	26.08.2019.	01.10.2019.- 30.09.2022. (36 mēneši)	SIA Latvijas Mobilais Telefons/ Armands Meirāns	Pētniecības un inovācijas projekts/ Projekta kopējās izmaksas: 160 000,00 EUR, EK līdzfinansējums: 40 000,00 EUR, Latvijas valsts budžeta dotācija: 78 000,00 EUR, Pašu līdzfinansējums: 42 000,00 EUR	atbilst	Priekšlikums komisijas lēmumam: projekta pirmā posma īstenošanas izmaksas – 60 000,00 EUR, t.sk. valsts dotācija 29 250,00 EUR, avansa maksājums 23 400,00 EUR

Lēmums Nr.3:

Pamatojoties uz MK noteikumu Nr.259 4.1.2.apakšpunktu, komisija atbalsta finansējuma piešķiršanu projekta *"Framework of key enabling technologies for safe and autonomous drones' applications"* (COMP4DRONES) īstenošanai. VIAA, slēdzot līgumu ar SIA Latvijas Mobilais Telefons par projekta COMP4DRONES īstenošanu, plānot, ka kopējais finansējums projekta COMP4DRONES īstenošanai no 2019.-2022.gadam ir **160 000,00 EUR**, t.sk. Latvijas valsts budžeta dotācija kā valsts atbalsts rūpnieciskiem pētījumiem – **78 000,00 EUR**, EK līdzfinansējums 40 000,00 EUR un pašu līdzfinansējums 42 000,00 EUR. Projekta COMP4DRONES 1.posma īstenošanas izmaksas ir 60 000,00 EUR, to segšanai ir piešķirta valsts budžeta dotācija 29 250,00 EUR apmērā ar avansa maksājumu 2019.gadā **23 400,00 EUR**, kas sastāda 80% no valsts budžeta dotācijas COMP4DRONES projekta 1.posma īstenošanai.

4. Par ERA-NET Cofund QuantERA 2019.gada projektu konkursā atbalstītā projekta *"Quantum Computing Solutions for High-Energy"* (QuantHEP) finansēšanu.

2019.gada 22.augustā VIAA ir saņēmts (reģistrācijas Nr. 9.-8/4339) Latvijas Universitātes pieteikums par atbalsta saņemšanu pētniecības projekta *"Quantum Computing Solutions for High-Energy"* (QuantHEP) īstenošanai. Pieteikums par atbalsta saņemšanu projekta QuantHEP īstenošanai tehniski atbilst MK noteikumu Nr.259 prasībām. Projekta QuantHEP kopējās izmaksas ir **210 000,00 EUR**. Projekta QuantHEP 1.posma īstenošanai 2019. un 2020.gadā ir pieprasīts finansējums **70 000,00 EUR** apmērā.

Projekta akronīms	Projekta nosaukums/	Projekta iesniegums	Projekta īstenošanas laiks	Institūcija/ projekta vadītājs	Projekta veids/ finansējums (EUR) uz projekta īstenošanas laiku	Atbilstība MK 26.05.2015. Nr.259 noteikumiem	Priekšlikumi finansējuma piešķiršanai
Quantum Solutions for High-Energy/QuantHEP	Computing for High-Energy/QuantHEP	22.08.2019.	01.12.2019.- 30.11.2022.	Latvijas Universitāte/ Andris Ambainis	Pētniecības projekts/ Projekta kopējās izmaksas: 210 000,00 EUR, EK līdzfinansējums: 00 000,00 EUR, Latvijas valsts budžeta dotācija: 210 000,00 EUR, Pašu līdzfinansējums: 00 000,00 EUR	atbilst	komisijas lēmumam: projekta pirmā posma īstenošanas izmaksas – valsts budžeta dotācija 70 000,00 EUR, avansa maksājums 56 000,00 EUR

Lēmums Nr.4:

Pamatojoties uz MK noteikumu Nr.259 4.1.6.apakšpunktu, komisija atbalsta finansējuma piešķiršanu projekta "Quantum Computing Solutions for High-Energy" (QuantHEP) īstenošanai. VIAA, slēdzot līgumu ar Latvijas Universitāti par projekta QuantHEP īstenošanu, plānot, ka kopējais Latvijas valsts budžeta finansējums projekta QuantHEP īstenošanai no 2019.-2022.gadam ir **210 000,00 EUR**. Projekta QuantHEP 1.posma īstenošanas izmaksas ir 70 000,00 EUR, ar avansa maksājumu 2019.gadā **56 000,00 EUR**, kas sastāda 80% no valsts budžeta dotācijas QuantHEP projekta 1.posma īstenošanai.

5. Par atbalsta piešķiršanu COST akcijas Nr. CA17134 "Optical synergies for spatiotemporal sensing of scalable ecophysiological traits (SENSECO)" darba grupas sanāksmes organizēšanai Latvijā.

Š.g. 02.augustā VIAA ir saņemts iesniegums (reģistrācijas Nr.9.-6/3917) no Latvijas pārstāvja COST akcijas Nr. CA17134 "Optical synergies for spatiotemporal sensing of scalable ecophysiological traits"(SENSECO) vadības komitejā Vides risinājumu institūta vadošā pētnieka Dainā Jakovela par atbalstu darba grupas WG3 "Realizing Synergies between Passive EO Spectral Domains" darba sanāksmes organizēšanai Cēsīs. Pasākuma norises laiks ir 2019.gada 30.septembra līdz 2019.gada 01.oktobrim. Kopējās sanāksmes izmaksas ir 1 350,00 EUR. No COST akcijas Nr. CA17134 "Optical synergies for spatiotemporal sensing of scalable ecophysiological traits"(SENSECO) budžeta šim pasākumam ir piešķirts finansiāls atbalsts 600,00 EUR apmērā, 300,00 EUR darba vakariņu organizēšanai tūks segi visiem WG3 darba sanāksmes 15 dalībniekiem iemaksājot pa 20,00 EUR. Nepieciešamais valsts budžeta līdzfinansējums, lai nosegtu Vides risinājumu institūta organizētās darba sanāksmes izmaksas, ir **450,00 EUR**.

Lēmums Nr.5:

Pamatojoties uz MK noteikumu Nr.259 19.5.apakšpunktu, komisija atbalsta valsts budžeta finansējumu 450,00 EUR apmērā piešķiršanu Vides risinājumu institūtam COST akcijas Nr. CA17134 "optical synergies for spatiotemporal sensing of scalable ecophysiological traits"(SENSECO)" darba grupas WP3 darba sāksmes organizēšanai.

6. Par dalību COST akcijās. Latvijas pārstāvju apstiprināšana COST akciju Vadības komitejās.

M. Bundule informē, ka saņemti 15 pieteikumi dalībai 13 COST akcijās, un īsi raksturo katru no pieteikumiem. Izvērtējot iesniegumiem pievienoto informāciju (kandidāta CV un pētniecības vai profesionālās darbības virzienu), netiek nominēts Latvijas Universitātes doktora grāda pretendents, materiālu testēšanas laboratorijas kvalitātes vadītājs, koordinators Kārlis Muižnieks COST akciju "European Network of FURan based chemicals and materials FOR a sustainable development" un "Reliable roadmap for certification of bonded primary structures (CERTBOND)" Vadības komitejās, jo iesniedzēja profesionālā darbība nav saistīta ar iepriekšminēto COST akciju darbības virzieniem.

Komisija iesaka nominēt 13 iesniegumu iesniedzējus 11 COST akciju Vadības komitejās saskaņā ar pievienoto sarakstu:

Nr.	Akcijas Nr.	Nosaukums	Akcijas darbības laiks	Latvijas pārstāvis akcijas vadības komitejā	Institūcija	Iespējamā pozīcija akcijas vadības komitejā
1.	CA18208	<i>Novel tools for test evaluation and disease prevalence estimation</i>	25.10.2019.- 24.10.2023.	Margarīta Terenčeva	Latvijas Lauksaimniecības universitāte	vadības komitejas loceklis
2.	CA18215	<i>China in Europe Research network</i>	08.11.2019.- 07.11.2023.	Iveta Reinholde	Latvijas Universitāte	vadības komitejas loceklis
3.	CA18212	<i>Molecular Dynamics in the GAS phase</i>	12.11.2019.- 11.11.2023.	Teodora Velcheva Kirova	Latvijas Universitāte	vadības komitejas loceklis
4.	CA18219	<i>Research network for including geothermal technologies into decarbonized heating and cooling grids</i>	15.10.2019.- 14.10.2023.	Anatolijs Borodiņecs	Rīgas Tehniskā universitāte	vadības komitejas loceklis

5.	CA18234	<i>Computational materials sciences for efficient water splitting with nanocrystals from abundant elements</i>	18.11.2019.- 17.11.2023.	Jurijs Mastrikovs	Latvijas Universitāte	vadības komitejas loceklis
6.	CA18234	<i>Computational materials sciences for efficient water splitting with nanocrystals from abundant elements</i>	18.11.2019.- 17.11.2023.	Leonīds Rusevičs	Latvijas Universitāte	vadības komitejas locekļa aizvietotājs
7.	CA18234	<i>Computational materials sciences for efficient water splitting with nanocrystals from abundant elements</i>	18.11.2019.- 17.11.2023.	Dmitrijs Bočarovs	Latvijas Universitāte	vadības komitejas locekļa aizvietotājs
8.	CA18237	<i>European Soil-Biology data Warehouse for Soil protection</i>	10.09.2019.- 09.09.2023.	Uģis Kagainis	Latvijas Universitāte	vadības komitejas loceklis
9.	CA18237	<i>European Soil-Biology data Warehouse for Soil protection</i>	10.09.2019.- 09.09.2023.	Viesturs Melečis	Latvijas Universitāte	vadības komitejas loceklis
10.	CA18124	<i>European Sexual Medicine Network (ESMN)</i>	05.04.2019.- 04.04.2023.	Gunta Lazdāne	Rīgas Stradiņa universitāte	vadības komitejas loceklis
11.	CA18219	<i>Research network for including geothermal technologies into decarbonized heating and cooling grids</i>	15.10.2019.- 14.10.2023.	Aleksandrs Zajacs	Rīgas Tehniskā universitāte	vadības komitejas loceklis
12.	CA18218	<i>European burden of disease network</i>	18.10.2019.- 27.10.2023.	Jānis Misiņš	Slimību profilakses un kontroles centrs	vadības komitejas loceklis

13.	CA18217	European network for optimization of veterinary	15.11.2019.- 14.11.2023.	Aivars Bērziņš	Pārtikas drošības, dzīvnieku veselības un vides zinātniskais institūts "BIOR"	vadības komitejas loceklis
-----	---------	---	-----------------------------	----------------	---	----------------------------

Lēmums Nr.6:

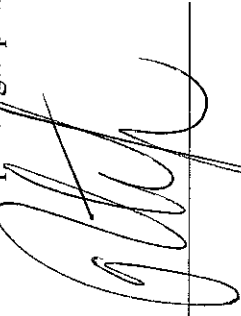
Pamatojoties uz MK noteikumu Nr.259 19.3.apakšpunktu:

1. Apstiprināt Latvijas Lauksaimniecības universitātes asociēto profesori, direktori, *Dr.med.vet. Margaritu Terentjevu* dalībai COST akcijas "*Novel tools for test evaluation and disease prevalence estimation*" vadības komitejā;
2. Apstiprināt Latvijas Universitātes asociēto profesori, nodaļas vadītāju, *Dr.sc.pol. Ivetu Reinholdi* dalībai COST akcijas "*China in Europe Research network*" vadības komitejā;
3. Apstiprināt Latvijas Universitātes vadošo pētnieci, *PhD Teodoru Velchevu* dalībai COST akcijas "*Molecular Dynamics in the GAS phase*" vadības komitejā;
4. Apstiprināt Rīgas Tehniskās Universitātes katedras vadītāju, *Dr.sc.ing. Anatoliju Borodiņecu* dalībai COST akcijas "*Research network for including geothermal technologies into decarbonized heating and cooling grids*" vadības komitejā;
5. Apstiprināt Latvijas Universitātes vadošo pētnieku, *Dr.rer.nat. Juriju Mastrokovu* dalībai COST akcijas "*Computational materials sciences for efficient water splitting with nanocrystals from abundant elements*" vadības komitejā;
6. Apstiprināt Latvijas Universitātes pētnieku, *Dr.phys. Leonīdu Ruseviču* dalībai COST akcijas "*Computational materials sciences for efficient water splitting with nanocrystals from abundant elements*" vadības komitejā kā vadības komitejas locekļa aizvietotāju;
7. Apstiprināt Latvijas Universitātes vadošo pētnieku, docentu, *Dr.phys. Dmitriju Bočarovu* dalībai COST akcijas "*Computational materials sciences for efficient water splitting with nanocrystals from abundant elements*" vadības komitejā kā vadības komitejas locekļa aizvietotāju;
8. Apstiprināt Latvijas Universitātes pētnieku, docentu, *Dr.biol. Uģi Kagaini* dalībai COST akcijas "*European Soil-Biology data Warehouse for Soil protection*" vadības komitejā;
9. Apstiprināt Latvijas Universitātes pētnieku, katedras vadītāju, *Dr.biol. Viesturu Meleci* dalībai COST akcijas "*European Soil-Biology data Warehouse for Soil protection*" vadības komitejā;
10. Apstiprināt Rīgas Stradiņa universitātes Sabiedrības veselības institūta direktori *Dr.habil.med. Guntu Lazdāni* dalībai COST akcijas "*European Sexual Medicine Network (ESMN)*" vadības komitejā;
11. Apstiprināt Rīgas Tehniskās universitātes vadošo pētnieku, *Dr.sc.ing. Aleksandru Zajacu* dalībai COST akcijas "*Research network for including geothermal technologies into decarbonized heating and cooling grids*" vadības komitejā;
12. Apstiprināt Slimību profilakses un kontroles centra pētnieku, docentu, *Dr.med. Jāni Misiņu* dalībai COST akcijas "*European Burden of Disease Network*" vadības komitejā;

13. Apstiprināt Pārtikas drošības, dzīvnieku veselības un vides zinātniskās institūta "BIOR" valdes locekli, direktoru, *Dr.med.vet.* Aivaru Bērziņu daļībai COST akcijas "*European Network for Optimization of Veterinary*" vadības komitejā.

Sēdes vadītājs D. Stepanovs pasludina sēdi par slēgtu plkst. 16:30

Sēdi vadīja D. Stepanovs



Protokolēja L. Griņeviča

