

Izglītības un zinātnes ministrija
Eiropas Savienības pētniecības, inovāciju, tehnoloģiju attīstības un demonstrācijas programmu projektu vērtēšanas komisijas
(izveidota ar Izglītības un zinātnes ministres 2022.gada 30.marta rīkojumu Nr. 1-2e/22/114)

sēdes

PROTOKOLS

Nr.2023/7

Sēdes norise: 2023.gada 15.septembrī plkst. 10.00
Rīgā, *MS Teams* platformā

Sēde piedalās:

Eiropas Savienības pētniecības, inovāciju, tehnoloģiju attīstības un demonstrācijas programmu projektu vērtēšanas komisijas (turpmāk – komisija) priekšsēdētāja vietnieks:

Lauma Stīka

Izglītības un zinātnes ministrijas Augstākās izglītības, zinātnes un inovāciju departamenta direktora vietniece

Komisijas locekļi:

Uldis Berķis

Izglītības un zinātnes ministrijas Augstākās izglītības, zinātnes un inovāciju departamenta RIS3 vienības vadītājs (aizvietotājs komisijas locekļa J. Paidera prombūtnes laikā)

Mārtiņš Jansons

Ekonomikas ministrijas Uzņēmējdarbības konkurētspējas departamenta direktora vietnieks

Māris Kromāns

Latvijas Investīciju un attīstības aģentūras Zinātnes komercializācijas nodaļas vadītājs

Mārtiņš Rutkis

Latvijas Zinātņu akadēmijas akadēmiķis

Laura Bolāne

Veselības ministrijas Pārnozeru politikas nodaļas vadītāja

Elita Zondaka

Latvijas Zinātnes padomes direktora vietniece, Starptautiskās sadarbības programmu projektu departamenta direktore

Kristīne Kazerovska

Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrijas Vides aizsardzības departamenta direktores vietniece

Sēdē nepiedalās:

Komisijas locekļi:

Jānis Paideris

Izglītības un zinātnes ministrijas Augstākās izglītības, zinātnes un inovāciju departamenta direktors

Komisijas sekretāre:

Maija Bundule

Latvijas Zinātnes padomes Starptautiskās sadarbības programmu projektu departamenta Pētniecības starptautisko programmu nodaļas vadītāja

Protokole:

Elza Zeidlere

Latvijas Zinātnes padomes Starptautiskās sadarbības programmu projektu departamenta Pētniecības starptautisko programmu nodaļas vecākā eksperte

Komisijas locekļi apstiprina šādu komisijas sēdes darba kārtību:

1. Par Latvijas 2023. gada dalības maksu *JIVE ERIC*.
2. Par finansējuma piešķiršanu Apvārsnis 2020 *ERA-NET Cofund M-era.Net* 3 ietvaros atbalstīta pētniecības projekta *Nano4Zombie* īstenošanai Latvijas Biomedicīnas pētījumu un studiju centrā.
3. Par finansējuma piešķiršanu Apvārsnis 2020 *ERA-NET Cofund M-era.Net* 3 ietvaros atbalstīta pētniecības projekta *InCoatBar* īstenošanai SIA Sidrabe Vacuum.
4. Par finansējuma piešķiršanu Apvārsnis Eiropa Partnerības *DUT* ietvaros atbalstīta pētniecības projekta *TransScale* īstenošanai Banku augstskolā.
5. Par finansējuma piešķiršanu Apvārsnis Eiropa Partnerības *DUT* ietvaros atbalstīta pētniecības projekta *TransScale* īstenošanai SIA ArtSmart.
6. Par finansējuma piešķiršanu Apvārsnis Eiropa Partnerības *DUT* ietvaros atbalstīta pētniecības projekta *15minESTATES* īstenošanai Rīgas Tehniskajā universitātē.
7. Par finansējuma piešķiršanu Apvārsnis Eiropa Partnerības *Innovative SME (Eurostars)* ietvaros atbalstīta pētniecības projekta *MultiWax* īstenošanai Latvijas Universitātē.
8. Par finansējuma piešķiršanu Apvārsnis Eiropa Partnerības *Key Digital Technologies* ietvaros atbalstīta pētniecības projekta *ARCHIMEDES* īstenošanai Rīgas Tehniskajā universitātē.
9. Par finansējuma piešķiršanu Apvārsnis Eiropa Partnerības *Key Digital Technologies* ietvaros atbalstīta pētniecības projekta *R-PODID* īstenošanai Elektronikas un datorzinātņu institūta.
10. Par SIA SmartSol atbalsta pieteikumu par Apvārsnis Eiropa Partnerības *Key Digital Technologies* projektu konkursā iesniegto pētniecības projektu *ECCONE*.
11. Par Latvijas Zinātnes padomes dalību Apvārsnis 2020 *ERA-NET Cofund JProco-fund 2* 2024.gada projektu konkursā.
12. Par Latvijas Zinātnes padomes dalību Apvārsnis 2020 *ERA-NET Cofund NEURON Cofund 2* 2024.gada projektu konkursā.
13. Par Latvijas Zinātnes padomes dalību Apvārsnis 2020 *ERA-NET Cofund JPI AMR Action* 2024.gada projektu konkursā.
14. Par Latvijas Zinātnes padomes dalību Apvārsnis Eiropa Partnerības *CETP* 2023.gada projektu konkursā.
15. Par Latvijas Zinātnes padomes dalību Apvārsnis Eiropa Partnerības *Water4All* 2023.gada projektu konkursā.
16. Par Latvijas Zinātnes padomes dalību Apvārsnis Eiropa Partnerības *ERA for Health* 2024.gada projektu konkursos.
17. Par finansējumu Apvārsnis Eiropa Partnerības *Key Digital Technologies* 2023.gada projektu konkursā.
18. Par dalību *COST* akcijās.

Sēdē izskatītie jautājumi un pieņemtie lēmumi:

1. Par Latvijas 2023. gada dalības maksu JIVE ERIC.

Latvijas Zinātnes padomes lietvedībā 2023.gada 31.augustā (reģistrācijas Nr. 7-3-S-2145) tika saņemts JIVE ERIC 2023.gada 22.jūnija rēķins Nr. VF23-0012 par Latvijas 2023.gada dalības maksu JIVE ERIC. Rēķina summa ir 80 500,00 EUR.

Lēmums Nr.1:

Pamatojoties uz MK noteikumu Nr.259 4.2.5. apakšpunktu, apmaksāt JIVE ERIC Latvijas 2023.gada dalības maksas rēķinu **80 500,00 EUR** apmērā, ar nosacījumu, ka Ministru kabinets MK Noteikumu Nr. 259 5.1. punkta otrā teikuma noteiktajā kārtībā ir apstiprinājis informatīvo ziņojumu par papildu budžeta saistību uzņemšanos 2023.gadā.

Uzdot Latvijas Zinātnes padomei sagatavot informatīvā ziņojuma projektu par atļauju Izglītības un zinātnes ministrijai uzņemties papildu budžeta ilgtermiņa saistības 2023.gadā.

2. Par finansējuma piešķiršanu Apyārsnis 2020 ERA-NET Cofund M-era.Net 3 ietvaros atbalstīta pētniecības projekta Nano4Zombie īstenošanai Latvijas Biomedicīnas pētījumu un studiju centrā.

Latvijas Zinātnes padomes lietvedībā 2023.gada 20.jūnijā (reģistrācijas Nr. 7-3-6-S-1619) tika saņemts Latvijas Biomedicīnas pētījumu un studiju centra pieteikums par atbalsta piešķiršanu pētniecības projekta “*Senolytic nanoplatform to target and eliminate skin cancer Zombie cells*” (*Nano4Zombie*) īstenošanai. Pieteikums par atbalsta piešķiršanu projekta *Nano4Zombie* īstenošanai atbilst MK noteikumu Nr.259 prasībām. Projekta *Nano4Zombie* tematika atbilst viedās specializācijas stratēģijas (RIS3) specializācijas jomai „Fotonika un viedie materiāli, tehnoloģijas un inženiersistēmas” un “Biomedicīna, medicīnas tehnoloģijas, farmācija”. Projekta *Nano4Zombie* kopējās izmaksas ir 280 000,00 EUR, projekta *Nano4Zombie* pirmā posma īstenošanai ir pieprasīts valsts budžeta finansējums 93 333,33 EUR apmērā.

Projekta nosaukums/ akronims	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>Senolytic nanoplatform to target and eliminate skin cancer Zombie cells/ Nano4Zombie</i>	20.06.2023.	01.09.2023.- 31.08.2026.	Latvijas Biomedicīnas pētījumu un studiju centrs/ Aija Linē	Pētniecības projekts/ Projekta kopējās izmaksas: 280 000,00 EUR, Latvijas valsts budžeta dotācija: 280 000,00 EUR, Eiropas Komisijas finansējums: 0,00 EUR, Atbalsta pretendenta paša finansējums: 0,00 EUR.	Atbilst	Priekšlikumi komisijas lēmumam: piešķirt finansējumu projekta īstenošanai; projekta īstenošanai piešķirt valsts budžeta finansējumu 93 333,33 EUR, ar avansa maksājumu 74 666,66 EUR apmērā.

Lēmums Nr.2:

Pamatojoties uz MK noteikumu Nr.259 4.1.6. apakšpunktu un 19.8. apakšpunktu, piešķirt Latvijas Biomedicīnas pētījumu un studiju centram valsts līdzfinansējumu projekta “*Senolytic nanoplatform to target and eliminate skin cancer Zombie cells*” (*Nano4Zombie*) īstenošanai **280 000,00 EUR** apmērā. Projekta *Nano4Zombie* pirmā posma īstenošanai piešķirt valsts budžeta finansējumu **93 333,33 EUR** apmērā, ar avansa maksājumu **74 666,66 EUR** apmērā, ar nosacījumu, ka Ministru kabinets MK Noteikumu Nr. 259 5.1. punkta otrā teikuma noteiktajā kārtībā ir apstiprinājis informatīvo ziņojumu par papildu budžeta saistību uzņemšanos 2023. gadā un turpmāk.

Uzdot Latvijas Zinātnes padomei sagatavot informatīvā ziņojuma projektu par atļauju Izglītības un zinātnes ministrijai uzņemties papildu budžeta ilgtermiņa saistības 2023. gadā un turpmāk.

3. Par finansējuma piešķiršanu Apvārsnis 2020 ERA-NET Cofund M-era.Net 3 ietvaros atbalslīta pētniecības projekta *InCoatBat* īstenošanai SIA Sidrabe Vacuum.

Latvijas Zinātnes padomes lietvedībā 2023. gada 24. augustā (reģistrācijas Nr. 7-3-6.S-2096) tika saņemts SIA Sidrabe Vacuum pieteikums par atbalsta piešķiršanu pētniecības projekta “*Inert Coatings for Prevention of Ageing of NMC Cathode for Lithium-Ion Batteries*” (*InCoatBat*) īstenošanai. Pieteikums par atbalsta piešķiršanu projekta *InCoatBat* īstenošanai atbilst MK noteikumu Nr.259 prasībām. Projekta *InCoatBat* tematika atbilst viedās specializācijas stratēģijas (RIS3) specializācijas jomai „Fotonika un viedie materiāli, tehnoloģijas un inženiersistēmas”. Projekta *InCoatBat* kopējās izmaksas ir 300 000,00 EUR. Latvijas valsts budžeta atbalsts šī projekta īstenošanai, ievērojot piemērojamo valsts atbalsta intensitāti mazam uzņēmumam, kas projektā veic rūpnieciskos pētījumus, var sasniegt 80% no pētniecības projekta kopējām izmaksām. SIA Sidrabe Vacuum projekta *InCoatBat* īstenošanai ir pieprasījis valsts budžeta finansējumu 240 000,00 EUR apmērā, kas ir 80 % no pētniecības projekta kopējām izmaksām. Projekta *InCoatBat* pirmā posma īstenošanai ir pieprasīts finansējums 112 000,00 EUR apmērā.

Projekta akronīms	Projekta nosaukums/	Projekta iesniegums	Projekta īstenošanas laiks	Institūcija/ vadītājs	Projekta veids/ finansējums (EUR) uz projekta īstenošanas laiku	Atbilstība MK 26.05.2015. noteikumiem Nr.259	Priekšlikumi finansējuma piešķiršanai
<i>Inert Coatings for Prevention of Ageing of NMC Cathode for Lithium-Ion Batteries/ InCoatBat</i>		24.08.2023.	01.10.2023.-30.09.2026.	SIA Sidrabe Vacuum/ Elita Šmite	Pētniecības projekts/ Projekta kopējās izmaksas: 300 000,00 EUR, Latvijas valsts budžeta dotācija: 240 000,00 EUR, Eiropas Komisijas finansējums: 0,00 EUR, Atbalsta pretendenta paša finansējums: 60 000,00 EUR.	Atbilst	Priekšlikumi komisijas lēmumam: piešķirt finansējumu projekta īstenošanai; 1.posma īstenošanai piešķirt valsts budžeta finansējumu 112 000,00 EUR, ar pēcapmaksu.

Lēmums Nr.3:

Pamatojoties uz MK noteikumu Nr.259 4.1.6. apakšpunktu un 19.8. apakšpunktu, piešķirt SIA Sidrabe Vacuum valsts atbalstu projekta “*Inert Coatings for Prevention of Ageing of MMC Cathode for Lithium-Ion Batteries*” (*InCoatBat*) īstenošanai 240 000,00 EUR apmērā. Projekta *InCoatBat* pirmā posma īstenošanai piešķirt valsts budžeta finansējumu 112 000,00 EUR apmērā, ar pēcceptmaksu, ar nosacījumu, ka Ministru kabinets MK Noteikumu Nr. 259 5.1. punkta otrā teikuma noteiktajā kārtībā ir apstiprinājis informatīvo ziņojumu par papildu budžeta saistību uzņemšanos 2023.gadā un turpmāk.

Uzdot Latvijas Zinātnes padomei sagatavot informatīvā ziņojuma projektu par atļauju Izglītības un zinātnes ministrijai uzņemties papildu budžeta ilgtermiņa saistības 2023. gadā un turpmāk.

4. Par finansējuma piešķiršanu Apvāršnis Eiropa Partnerības DUT ietvaros atbalstīta pētniecības projekta *TransScale* īstenošanai Banku augstskolā.

Latvijas Zinātnes padomes lietvedībā 2023. gada 25. jūlijā (reģistrācijas Nr. 7-3-6.S-1855) tika saņemts Banku augstskolas pieteikums par atbalsta piešķiršanu pētniecības projekta “*Scale-Up and Scale-Out Sharing Capacity for Sustainable Urban Transformation*” (*TransScale*) īstenošanai. Pieteikums par atbalsta piešķiršanu projekta *TransScale* īstenošanai atbilst MK noteikumu Nr.259 prasībām. Projekta *TransScale* tematika atbilst viedās specializācijas stratēģijas (RIS3) specializācijas jomai „Zināšanu ietilpīga bioekonomika”. Projekta *TransScale* kopējās izmaksas ir 239 853,00 EUR, tostarp Eiropas Komisijas *top-up* finansējums 69 255,85 EUR apmērā. Projekta *TransScale* pirmā posma īstenošanai ir pieprasīts finansējums 79 951,00 EUR apmērā.

Projekta nosaukums/ akronīms	Projekta iesniegums	Projekta īstenošanas laiks	Institūcija/ vadītājs	Projekta veids/ finansējums (EUR) uz projekta īstenošanas laiku	Atbilstība MK 26.05.2015. noteikumiem Nr.259	Priekšlikumi finansējuma piešķiršanai
<i>Scale-Up and Scale-Out Sharing Capacity for Sustainable Urban Transformation/ TransScale</i>	25.07.2023.	01.09.2023.- 31.08.2026.	Banku augstskola/ Jānis Brižga	Pētniecības projekts/ Projekta kopējās izmaksas: 239 853,00 EUR, Latvijas valsts budžeta dotācija: 239 853,00 EUR, t.sk. Eiropas Komisijas <i>top- up</i> finansējums: 69 255,85 EUR, Atbalsta pretendenta pašā finansējums: 0,00 EUR.	Atbilst	Priekšlikumi komisijas lēmumam: piešķirt finansējumu projekta īstenošanai; projekta 1. posma īstenošanai piešķirt valsts budžeta finansējumu 79 951,00 EUR, ar avansa maksājumu 63 960,80 EUR apmērā.

Lēmums Nr.4:

Pamatojoties uz MK noteikumu Nr.259 4.1.8. apakšpunktu un 19.8. apakšpunktu, piešķirt Banku augstskolai valsts līdzfinansējumu projekta “*Scale-Up and Scale-Out Sharing Capacity for Sustainable Urban Transformation*” (*TransScale*) īstenošanai **239 853,00 EUR** apmērā. Projekta *TransScale* pirmā posma īstenošanai piešķirt valsts budžeta finansējumu **79 951,00 EUR** apmērā, ar avansa maksājumu **63 960,80 EUR** apmērā, ar nosacījumu, ka Ministru kabinets MK Noteikumu Nr. 259 5.1. punkta otrā teikuma noteiktajā kārtībā ir apstiprinājis informatīvo ziņojumu par papildu budžeta saistību uzņemšanos 2023. gadā un turpmāk. Pēc Eiropas Komisijas *top-up* finansējuma saņemšanas Latvijas Zinātnes padomes kontā, tas ieskaitāms valsts budžetā.

Ūzdot Latvijas Zinātnes padomei sagatavot informatīvā ziņojuma projektu par atļauju Izglītības un zinātnes ministrijai uzņemties papildu budžeta ilgtermiņa saistības 2023. gadā un turpmāk.

5. Par finansējuma piešķiršanu Apvāršis Eiropa Partnerības DUT ietvaros atbalstīta pētniecības projekta *TransScale* īstenošanai SIA ArtSmart.

Latvijas Zinātnes padomes lēmvedībā 2023. gada 3. augustā (reģistrācijas Nr. 7-3-6-S-1939) tika saņemts SIA ArtSmart pieteikums par atbalsta piešķiršanu projekta “*Scale-Up and Scale-Out Sharing Capacity for Sustainable Urban Transformation*” (*TransScale*) īstenošanai. Pieteikums par atbalsta piešķiršanu projekta *TransScale* īstenošanai atbilst MK noteikumu Nr.259 prasībām. Projekta *TransScale* tematika atbilst viedās specializācijas stratēģijas (RIS3) specializācijas jomai „Zināšanu ietilpīga bioekonomika”. Projekta *TransScale* kopējās izmaksas ir 59 823,00 EUR, tostarp Eiropas Komisijas *top-up* finansējums 13 818,65 EUR apmērā. Latvijas valsts budžeta atbalsts šī projekta īstenošanai, ievērojot piemērojamo valsts atbalsta intensitāti mazam uzņēmumam, kas projektā veic rūpnieciskos pētījumus, var sasniegt 80% no pētniecības projekta kopējām izmaksām. Projekta *TransScale* pirmā posma īstenošanai ir pieprasīts finansējums 15 952,00 EUR apmērā.

Projekta akronīms	nosaukums/	Projekta iesniegums	Projekta īstenošanas laiks	Institūcija/ vadītājs	projekta	Projekta veids/ finansējums (EUR) uz projekta īstenošanas laiku	Atbilstība MK 26.05.2015. noteikumiem Nr.259	Priekšlikumi finansējuma piešķiršanai
<i>Scale-Up and Scale-Out Sharing Capacity for Sustainable Urban Transformation/ TransScale</i>		03.08.2023.	01.09.2023.-31.08.2026.	SIA ArtSmart/ Inga Uvarova		Pētniecības projekts/ Projekta kopējās izmaksas: 59 823,00 EUR, Latvijas valsts budžeta dotācija: 47 858,00 EUR, t.sk. Eiropas Komisijas <i>top-up</i> finansējums: 13 818,65 EUR, Atbalsta pretendenta pašā finansējums: 11 965,00 EUR.	Atbilst	Priekšlikumi komisijas lēmumam: piešķirt finansējumu projekta īstenošanai; projekta īstenošanai piešķirt valsts budžeta finansējumu 15 952,00 EUR, ar pēcapmaksu.

Lēmums Nr.5:

Pamatojoties uz MK noteikumu Nr.259 4.1.8. apakšpunktu un 19.8. apakšpunktu, piešķirt SIA ArtSmart valsts atbalstu projekta “Scale-Up and Scale-Out Sharing Capacity for Sustainable Urban Transformation” (*TransScale*) īstenošanai **47 858,00 EUR** apmērā. Projekta *TransScale* pirmā posma īstenošanai piešķirt valsts budžeta finansējumu **15 952,00 EUR** apmērā, ar pēcceptmaksu, ar nosacījumu, ka Ministru kabinets MK Noteikumu Nr. 259 5.1. punkta otrā teikuma noteiktajā kārtībā ir apstiprinājis informatīvo ziņojumu par papildu budžeta saistību uzņemšanos 2023. gadā un turpmāk. Pēc Eiropas Komisijas *top-up* finansējuma saņemšanas Latvijas Zinātnes padomes kontā, tas ieskaitāms valsts budžetā. Uzdot Latvijas Zinātnes padomei sagatavot informatīvā ziņojuma projektu par atļauju Izglītības un zinātnes ministrijai uzņemties papildu budžeta ilgtermiņa saistības 2023. gadā un turpmāk.

6. Par finansējuma piešķiršanu Apvārtnis Eiropa Partnerības DUT ietvaros atbalstīta pētniecības projekta *15mineSTATES* īstenošanai Rīgas Tehniskajā universitātē.

Latvijas Zinātnes padomes lietvedībā 2023. gada 31. augustā (reģistrācijas Nr. 7-3-6-S-2147) tika saņemts Rīgas Tehniskās universitātes pieteikums par atbalsta piešķiršanu pētniecības projekta “*Co-creating Spatial Strategies for Just and Sustainable Mobility in Large-scale Housing Estates*” (*15mineSTATES*) īstenošanai. Pieteikums par atbalsta piešķiršanu projekta *15mineSTATES* īstenošanai atbilst MK noteikumu Nr.259 prasībām. Projekta *15mineSTATES* tematika atbilst viedās specializācijas stratēģijas (RIS3) specializācijas jomai „Viedā enerģētika un mobilitāte”. Projekta *15mineSTATES* kopējās izmaksas ir 201 033,80 EUR, tostarp Eiropas Komisijas *top-up* finansējums 58 047,08 EUR apmērā. Projekta *15mineSTATES* pirmā posma īstenošanai ir pieprasīts finansējums 65 011,27 EUR apmērā.

Projekta akronīms	Projekta iesniegums	Projekta īstenošanas laiks	Institūcija/ vadītājs	projekta Tehniskā	Projekta veids/ finansējums (EUR) uz projekta īstenošanas laiku	Atbilstība MK 26.05.2015. noteikumiem Nr.259	Priekšlikumi finansējuma piešķiršanai
<i>Co-creating Spatial Strategies for Just and Sustainable Mobility in Large-scale Housing Estates/ 15mineSTATES</i>	31.08.2023.	01.01.2024.- 31.12.2026.	Rīgas universitāte/ Sandra Treija	Tehniskā	Pētniecības projekts/ Projekta kopējās izmaksas: 201 033,80 EUR, Latvijas valsts budžeta dotācija: 201 033,80 EUR, t.sk. Eiropas Komisijas <i>top- up</i> finansējums: 58 047,08 EUR, Atbalsta pretendenta paša finansējums: 0,00 EUR.	Atbilst	Priekšlikumi komisijas lēmumam: piešķirt finansējumu projekta īstenošanai; projekta 1. posma īstenošanai piešķirt valsts budžeta finansējumu 65 011,27 EUR, ar avansa maksājumu 52 009,02 EUR apmērā.

Lēmums Nr.6:

Pamatojoties uz MK noteikumu Nr.259 4.1.8. apakšpunktu un 19.8. apakšpunktu, piešķirt Rīgas Tehniskajai universitātei valsts līdzfinansējumu projekta *“Co-creating Spatial Strategies for Just and Sustainable Mobility in Large-scale Housing Estates” (15minESTATES)* īstenošanai **201 033,80 EUR** apmērā. Projekta *15minESTATES* pirmā posma īstenošanai piešķirt valsts budžeta finansējumu **65 011,27 EUR** apmērā, ar avansa maksājumu **52 009,02 EUR** apmērā, ar nosacījumu, ka Ministru kabinets MK Noteikumu Nr. 259 5.1. punkta otrā teikuma noteiktajā kārtībā ir apstiprinājis informatīvo ziņojumu par papildu budžeta saistību uzņemšanos 2023. gadā un turpmāk. Pēc Eiropas Komisijas *top-up* finansējuma saņemšanas Latvijas Zinātnes padomes kontā, tas ieskaitāms valsts budžetā.

Uzdot Latvijas Zinātnes padomei sagatavot informatīvā ziņojuma projektu par atļauju Izglītības un zinātnes ministrijai uzņemties papildu budžeta ilgtermiņa saistības 2023. gadā un turpmāk.

7. Par finansējuma piešķiršanu Apvārsnis Eiropa Partnerības Innovative SME (Eurostars) ietvaros atbalstīta pētniecības projekta *MutiWax* īstenošanai Latvijas Universitātē.

Latvijas Zinātnes padomes lēmumā Nr.259 4.1.8. apakšpunktā (reģistrācijas Nr. 7-3-1.S-2180) tika saņemts Latvijas Universitātes pieteikums par atbalsta piešķiršanu projekta *“R&D to overcome the barriers for development of vaccines against anti-microbial resistant pathogens” (MutiWax)* īstenošanai. Projekta *MutiWax* tematika atbilst viēdās specializācijas stratēģijas (RIS3) specializācijas jomai „Biomedicīna, medicīnas tehnoloģijas, farmācija”. Pieteikums par atbalsta piešķiršanu projekta *MutiWax* īstenošanai atbilst MK noteikumu Nr.259 prasībām. Projekta *MutiWax* kopējās izmaksas ir 250 000,00 EUR, projekta *MutiWax* pirmā posma īstenošanai ir pieprasīts valsts budžeta finansējums 100 000,00 EUR apmērā. Eiropas Komisija piešķir finansējumu 25% apmērā no piešķirtā Latvijas valsts budžeta finansējuma apmērā pēc tam, kad Latvijas Zinātnes padome ir iesniegusi sertifikātu par piešķirto Latvijas valsts budžeta finansējumu projekta īstenošanai.

Projekta akronīms	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>R&D to overcome the barriers for development of vaccines against anti-microbial resistant pathogens/ MutiWax</i>	04.09.2023.	01.09.2023.- 31.03.2026.	Latvijas Universitāte/ Uga Dumpis	Pētniecības projekts/ Projekta kopējās izmaksas: 250 000,00 EUR, Latvijas valsts budžeta dotācija: 250 000,00 EUR, Eiropas Komisijas finansējums: 0,00 EUR, Atbalsta pretendenta pašā finansējums: 0,00 EUR.	Atbilst	Priekšlikumi komisijas lēmumam: piešķirt finansējumu projekta īstenošanai; projekta 1.posma īstenošanai piešķirt valsts budžeta finansējumu 100 000,00 EUR, ar avansa maksājumu 80 000,00 EUR apmērā.

Lēmums Nr.7:

Pamatojoties uz MK noteikumu Nr.259 4.1.8. apakšpunktu, piešķirt Latvijas Universitātei valsts līdzfinansējumu projekta "R&D to overcome the barriers for development of vaccines against anti-microbial resistant pathogens" (*MultiWax*) īstenošanai 250 000,00 EUR apmērā. Projekta *MultiWax* pirmā posma īstenošanai piešķirt valsts budžeta finansējumu 100 000,00 EUR apmērā, ar avansa maksājumu 80 000,00 EUR apmērā, ar nosacījumu, ka Ministru kabinets MK Noteikumu Nr. 259 5.1. punkta otrā teikuma noteiktajā kārtībā ir apstiprinājis informatīvo ziņojumu par papildu budžeta saistību uzņemšanos 2023. gadā un turpmāk. Pēc Eiropas Komisijas finansējuma saņemšanas Latvijas Zinātnes padomes kontā, tas ieskaitāms valsts budžetā.

Uzdot Latvijas Zinātnes padomei sagatavot informatīvā ziņojuma projektu par atļauju Izglītības un zinātnes ministrijai uzņemties papildu budžeta ilgtermiņa saistības 2023. gadā un turpmāk.

8. Par finansējuma piešķiršanu Apvārsnis Eiropa Partnerības Key Digital Technologies ietvaros atbalstīta pētniecības projekta ARCHIMEDES īstenošanai Rīgas Tehniskajā universitātē.

Latvijas Zinātnes padomes lietvedībā 2023. gada 28. jūlijā (reģistrācijas Nr. 7-3-6.S-1872) tika saņemts Rīgas Tehniskās universitātes pieteikums par atbalsta piešķiršanu projekta "Trusted lifetime in operation for a circular economy" (*ARCHIMEDES*) īstenošanai. Projekta *ARCHIMEDES* tematika atbilst viedās specializācijas stratēģijas (RIS3) specializācijas jomai „Informācijas un komunikācijas tehnoloģijas”. Pieteikums par atbalsta piešķiršanu projekta *ARCHIMEDES* īstenošanai atbilst MK noteikumu Nr.259 prasībām. Ņemot vērā Eiropas Komisijas dotāciju līgumu Nr. 101112295 (*Grant Agreement*), projekta *ARCHIMEDES* kopējās izmaksas ir noteiktas 253 125,00 EUR, tostarp Eiropas Komisijas finansējums 88 593,75 EUR apmērā. Līdzfinansējums no Latvijas valsts budžeta ir pieprasīts 164 531,25 EUR apmērā, projekta *ARCHIMEDES* pirmā posma īstenošanai ir pieprasīts valsts budžeta finansējums 54 843,75 EUR apmērā.

Projekta nosaukums/ akronīms	Projekta iesniegums	Projekta īstenošanas laiks	Institūcija/ vadītājs	Projekta tehniskā	Projekta veids/ finansējums (EUR) uz projekta īstenošanas laiku	Athlītība MK 26.05.2015. noteikumiem Nr.259	Priekšlikumi finansējuma piešķiršanai
Trusted lifetime in operation for a circular economy/ <i>ARCHIMEDES</i>	28.07.2023.	01.05.2023.- 30.04.2026.	Rīgas universitāte/ Jānis Zakis	Tehniskā	Pētniecības projekts/ Projekta kopējās izmaksas: 253 125,00 EUR, Latvijas valsts budžeta dotācija: 164 531,25 EUR, Eiropas Komisijas finansējums: 88 593,75 EUR, Atbalsta pretendenta paša finansējums: 0,00 EUR.	Atbilst	Priekšlikumi komisijas lēmumam: piešķirt finansējumu projekta īstenošanai; projekta 1. posma īstenošanai piešķirt valsts budžeta finansējumu 54 843,75 EUR, ar avansa maksājumu 43 875,00 EUR apmērā.

Lēmums Nr.8:

Pamatojoties uz MK noteikumu Nr.259 4.1.8. apakšpunktu un 19.8. apakšpunktu, piešķirt Rīgas Tehniskajai universitātei valsts līdzfinansējumu projekta *"Trusted lifetime in operation for a circular economy"* (*ARCHIMEDES*) īstenošanai 164 531,25 EUR apmērā. Projekta *ARCHIMEDES* pirmā posma īstenošanai piešķirt valsts budžeta finansējumu 54 843,75 EUR apmērā, ar avansa maksājumu 43 875,00 EUR apmērā, ar nosacījumu, ka Ministru kabinets MK Noteikumu Nr. 259 5.1. punkta otrā teikuma noteiktajā kārtībā ir apstiprinājis informatīvo ziņojumu par papildu budžeta saistību uzņemšanos 2023. gadā un turpmāk.

Uzdot Latvijas Zinātnes padomei sagatavot informatīvā ziņojuma projektu par atļauju Izglītības un zinātnes ministrijai uzņemties papildu budžeta ilgtermiņa saistības 2023. gadā un turpmāk.

9. Par finansējuma piešķiršanu Apvārsnis Eiropa Partnerības Key Digital Technologies ietvaros atbalstīta pētniecības projekta R-PODID īstenošanai Elektronikas un datorzinātņu institūtā.

Latvijas Zinātnes padomes lēmumā 2023. gada 18. augustā (reģistrācijas Nr. 7-3-1.S-2069) tika saņemts Elektronikas un datorzinātņu institūta pieteikums par atbalsta piešķiršanu projekta *"Reliable Powerdown for Industrial Drives"* (*R-PODID*) īstenošanai. Projekta *R-PODID* tematika atbilst viedās specializācijas stratēģijas (RIS3) specializācijas jomai „Informācijas un komunikācijas tehnoloģijas” un „Viedā enerģētika un mobilitāte”. Pieteikums par atbalsta piešķiršanu projekta *R-PODID* īstenošanai atbilst MK noteikumu Nr.259 prasībām. Ņemot vērā Eiropas Komisijas dotāciju līgumu Nr. 101112338 (*Grant Agreement*), projekta *R-PODID* kopējās izmaksas ir noteiktas 461 537,50 EUR, tostarp Eiropas Komisijas finansējums 161 538,13 EUR apmērā. Līdzfinansējums no Latvijas valsts budžeta ir pieprasīts 299 999,37 EUR apmērā, projekta *R-PODID* pirmā posma īstenošanai ir pieprasīts valsts budžeta finansējums 84 955,98 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. noteikumiem	Priekšlikumi finansējuma piešķiršanai
<i>Reliable Powerdown for Industrial Drives/ R-PODID</i>		18.08.2023.	01.09.2023.-31.08.2026.	Elektronikas datorzinātņu institūts/ Kaspars Ozols	Pētniecības projekts/ Projekta kopējās izmaksas: 461 537,50 EUR, Latvijas valsts budžeta dotācija: 299 999,37 EUR, Eiropas Komisijas finansējums: 161 538,13 EUR, Atbalsta pretendenta paša finansējums: 0,00 EUR.	Atbilst Nr.259	Priekšlikumi komisijas lēmumam: piešķirt finansējumu projekta īstenošanai; projekta 1. posma īstenošanai piešķirt valsts budžeta finansējumu 84 955,98 EUR, ar avansa maksājumu 67 964,78 EUR apmērā.

Lēmums Nr.9:

Pamatojoties uz MK noteikumu Nr.259 4.1.8. apakšpunktu un 19.8. apakšpunktu, piešķirt Elektronikas un datorzinātņu institūtam valsts līdzfinansējumu projekta "*Reliable Powerdown for Industrial Drives*" (***R-PODID***) īstenošanai **299 999,37 EUR** apmērā. Projekta ***R-PODID*** pirmā posma īstenošanai piešķirt valsts budžeta finansējumu **84 955,98 EUR** apmērā, ar avansa maksājumu **67 964,78 EUR** apmērā, ar nosacījumu, ka Ministru kabinets MK Noteikumu Nr. 259 5.1. punkta otrā teikuma noteiktajā kārtībā ir apstiprinājis informatīvo ziņojumu par papildu budžeta saistību uzņemšanos 2023. gadā un turpmāk.

Uzdot Latvijas Zinātnes padomei sagatavot informatīvā ziņojuma projektu par atļauju Izglītības un zinātnes ministrijai uzņemties papildu budžeta iļģtermiņa saistības 2023. gadā un turpmāk.

10. Par SIA SmartSol atbalsta pieteikumu par Apvārsnis Eiropa Partnerības Key Digital Technologies projektu konkursā iesniegto pētniecības projektu EECONE.

Latvijas Zinātnes padomes lietvedībā 2023. gada 21. jūnijā (reģistrācijas Nr. 7-3-1.S-1636) tika saņemts SIA SmartSol pieteikums par atbalsta piešķiršanu projekta "*European ECOSystem for green Electronics*" (***EECONE***) īstenošanai. Ņemot vērā Eiropas Komisijas dotāciju līgumu Nr. 101112065 (*Grant Agreement*), projekta ***EECONE*** kopējās izmaksas ir noteiktas 490 875,00 EUR, tostarp Eiropas Komisijas finansējums 171 806,25 EUR apmērā. Valsts atbalsts no Latvijas valsts budžeta ir pieprasīts 122 718,75 EUR apmērā.

Komisijas sekretāre Maija Bundule informē komisiju, ka 2021. gada 26. februāra komisijas sēdē tika noraidīts SIA SmartSol (vēsturiskais nosaukums līdz 2021. gada 13. septembrim - SIA TeraGlobus Latvia) pieteikums par atbalsta piešķiršanu kopuzņēmuma *ECSEL* projektu konkursa ietvaros atbalstītā projekta *AI4CSM* īstenošanai. Tika konstatēts, ka pieteikuma izskatīšanas brīdī SIA TeraGlobus Latvia Uzņēmumu reģistrā ir reģistrēts vien 2019. gada 21. augustā un līdz 2020. gada 2. jūnijam SIA TeraGlobus Latvia Uzņēmumu reģistrā nebija iesniedzis finanšu pārskatu par 2019. gadu kā arī deklarācijas, kas ļautu pārliecināties par SIA TeraGlobus Latvia finanšu stāvokli, nodokļu nomaksu un ekonomisko aktivitāti. Finanšu pārskatu par 2019. gadu Uzņēmumu reģistrā SIA TeraGlobus Latvia iesniedza 2020. gada 10. jūnijā. Finanšu pārskatā iekļautā informācija norādīja, ka uzņēmums 2019. gadā nodokļus ir samaksājis 0 EUR apmērā un uzņēmumam nav darbinieku. Līdz ar to SIA TeraGlobus neatbilda vismaz divām administratīvās atbilstības prasībām: SIA TeraGlobus Latvia nav iesniedzis finanšu pārskatus par diviem pēdējiem noslēgtajiem saimnieciskajiem gadiem un nav konstatējama uzņēmuma pamatdarbība Latvijas Republikā.

Iepazīstoties ar SIA SmartSol gada pārskatiem un publiski pieejamās informācijas būtu jāpārliecinās vai atbalsta pieteicējs veic pamatdarbību Latvijas Republikas teritorijā. Ņemot vērā iepriekš minēto un SIA SmartSol valdes, patieso labuma guvēju un dalībnieku sastāvu, ko 60% apmērā pārstāv Lietuvas Republikā reģistrētas personas, pastāv šaubas par SIA SmartSol atbilstību MK noteikumu Nr.259 3.2. apakšpunktā noteiktajai prasībai, ka uzņēmums savu pamatdarbību veic un projektu īsteno Latvijas Republikas teritorijā.

Komisijas priekšsēdētāja vietniece Lauma Sīka norāda, ka lēmuma pieņemšanai par atbalsta piešķiršanu vai atteikumu piešķirt atbalstu projekta *EECONE* īstenošanai ir nepieciešama padziļināta SIA SmartSol faktiskās pamatdarbības izpēte, veicot visu juridiski nozīmīgo faktu, t.sk. saistīto uzņēmumu konstatāciju un uzņēmuma pamatdarbības pārbaudi uz vietas. L.Sīka izsaka priekšlikumu atlikt SIA SmartSol pieteikuma par atbalsta piešķiršanu projekta “*European ECOSystem for green Electronics*” (*EECONE*) īstenošanai izskatīšanu līdz tiks veikta visu lēmuma pieņemšanai nepieciešamo juridiski nozīmīgo faktu konstatācija.

Lēmums Nr.10:

Atlikt SIA SmartSol pieteikuma par atbalsta piešķiršanu projekta “*European ECOSystem for green Electronics*” (*EECONE*) īstenošanai izskatīšanu. Uzdot Latvijas Zinātnes padomei nākamajā komisijas sēdē sniegt ziņojumu par SIA SmartSol faktiskās pamatdarbības pārbaudes rezultātiem.

11. Par Latvijas Zinātnes padomes dalību Apvārsnis 2020 ERA-NET Cofund JPCo-fuND 2 2024.gada projektu konkursā.

Komisijas loceklis Uldis Berkis informē, ka 2024.gada janvārī plānots atvērt Apvārsnis 2020 ERA-NET Cofund Joint Programme – *Neurodegenerative Disease Research (JPCo-fuND 2)* piekto projektu konkursu par neurodeģeneratīvo slimību pētniecību ar pieteikumu iesniegšanas termiņu 2024.gada 5.martā.

Projektu konkursa tēma: *Mechanisms and measurement of disease progression in the early phase of neurodegenerative diseases.*

Komisija locekļi vērs uzmanību, ka konkursa tēma atbilst viedās specializācijas stratēģijas (RIS3) specializācijas jomai „Biomedicīna, medicīnas tehnoloģijas, farmācija”. Pētniecība ar sabiedrības veselību saistītā jomā, it īpaši sabiedrības novecošanos, atbilst Zinātnes, tehnoloģijas attīstības un inovācijas pamatnostādnes 2021. – 2027. gadam iekļautajiem mērķiem “Attīstīt pētniecības izcilību un starptautisko sadarbību” un “Paaugstināt inovācijas kapacitāti, zināšanu un pētniecības sociālo un ekonomisko vērtību”, kā arī Nacionālās industriālās politikas pamatnostādēm 2021.-2027. gadam.

Potenciālie Latvijas dalībnieki: Latvijas Biomedicīnas pētījumu un studiju centrs, Rīgas Stradiņa universitāte, Latvijas Universitāte, Latvijas Organiskās sintēzes institūts un slimnīcas.

Lēmums Nr. 11:

Pamatojoties uz MK noteikumu Nr.259 19.2.apakšpunktu, atbalstīt Latvijas Zinātnes padomes dalību Apvārsnis 2020 ERA-NET Cofund JPCo-fuND 2 piektajā projektu konkursā 2024.gadā, ar nosacījumu, ka Ministru kabinets MK Noteikumu Nr. 259 5.1. punkta otrā teikuma noteiktajā kārtībā ir apstiprinājis informatīvo ziņojumu par papildu budžeta saistību uzņemšanos 2023.gadā un turpmāk.

Informēt ERA-NET Cofund JPCo-fuND 2 konsorcijs vadību par to, ka Latvija plāno finansējumu dalībai Apvārsnis 2020 ERA-NET Cofund JPCo-fuND 2 piektajā projektu konkursā indikatīvi 600 000 EUR apmērā, kas var sniegt atbalstu 2 sekmīgu projektu Latvijas dalībniekiem.

12. Par Latvijas Zinātnes padomes dalību Apvārsnis 2020 ERA-NET Cofund NEURON Cofund 2 2024.gada projektu konkursā.

Komisijas loceklis Uldis Berkis informē, ka 2024.gada janvārī plānots atvērt Apvārsnis 2020 ERA-NET Cofund Network of European Funding for Neuroscience Research (NEURON Cofund-2) ceturto projektu konkursu par nervu sistēmas slimību pētniecību ar pieteikumu iesniegšanas termiņu 2024.gada 8.martā.

Projektu konkursa tēma: Bidirectional Brain-Body Interactions.

Komisija locekļi vērš uzmanību, ka konkursa tēma atbilst viedās specializācijas stratēģijas (RIS3) specializācijas jomai „Biomedicīna, medicīnas tehnoloģijas, farmācija”. Pētniecība ar sabiedrības veselību saistītā jomā atbilst Zinātnes, tehnoloģijas attīstības un inovācijas pamatnostādņēs 2021. – 2027. gadam iekļautajiem mērķiem “Attīstīt pētniecības izcilību un starptautisko sadarbību” un “Paaugstināt inovācijas kapacitāti, zināšanu un pētniecības sociālo un ekonomisko vērtību”, kā arī Nacionālās industriālās politikas pamatnostādņēm 2021.-2027. gadam. Atbilstoši Sabiedrības veselības pamatnostādņu 2021.-2027. gadam sabiedrības veselības izvērtējuma 36.punktam psihiskās veselības traucējumi ir bieži sastopami un veido ievērojamu daļu no slimību sloga. Komisija atzīmē nervu slimību pētniecības nozīmi it īpaši attiecībā uz depresiju, atkarību no alkohola un narkotikām, kā arī COVID-19 pandēmijas ietekmi uz bērnu garīgo veselību.

Potenciālie Latvijas dalībnieki: Latvijas Organiskās sintēzes institūts, Latvijas Universitāte, Rīgas Stradiņa universitāte, Latvijas Biomedicīnas pētījumu un studiju centrs un slimnīcas.

Lēmums Nr. 12:

Pamatojoties uz MK noteikumu Nr.259 19.2.apakšpunktu, atbalstīt Latvijas Zinātnes padomes dalību Apvārsnis 2020 ERA-NET Cofund NEURON Cofund-2 ceturtajā projektu konkursā 2024.gadā, ar nosacījumu, ka Ministru kabinets MK Noteikumu Nr. 259 5.1. punkta otrā teikuma noteiktajā kārtībā ir apstiprinājis informatīvo ziņojumu par papildu budžeta saistību uzņemšanos 2023.gadā un turpmāk.

Informēt ERA-NET Cofund NEURON Cofund 2 konsorcijs vadību par to, ka Latvija plāno finansējumu dalībai Apvārsnis 2020 ERA-NET Cofund NEURON Cofund-2 ceturtajā projektu konkursā indikatīvi 600 000 EUR apmērā, kas var sniegt atbalstu 2 sekmīgu projektu Latvijas dalībniekiem.

13. Par Latvijas Zinātnes padomes dalību Apvārsnis 2020 ERA-NET Cofund JPI AMR Action 2024.gada projektu konkursā.

Komisijas loceklis Uldis Berkis informē, ka 2024.gadā plānots atvērt Apvārsnis 2020 ERA-NET Cofund Joint Programming Initiative on Antimicrobial Resistance (JPI AMR Action) ceturto projektu konkursu par senšņu infekciju pētniecību ar pieteikumu iesniegšanas termiņu 2024.gada 7.martā.

Projektu konkursa tēma: Interventions Moving forward to Promote ACTion to counteract the spread and transmission of bacterial and fungal resistance and to improve treatments for fungal infections.

Komisija locekļi vērš uzmanību, ka konkursa tēma atbilst viedās specializācijas stratēģijas (RIS3) specializācijas jomai „Biomedicīna, medicīnas tehnoloģijas, biofarmācija un biotehnoloģijas”, kā arī “Zināšanu ietīpīga bioekonomika”. Pētniecība ar sabiedrības veselību saistītā jomā atbilst Zinātnes, tehnoloģijas attīstības un inovācijas pamatnostādņēs 2021. – 2027. gadam iekļautajiem mērķiem “Attīstīt pētniecības izcilību un starptautisko sadarbību” un “Paaugstināt inovācijas kapacitāti, zināšanu un pētniecības sociālo un ekonomisko vērtību”, kā arī Nacionālās industriālās politikas pamatnostādņēm 2021.-2027. gadam. Sabiedrības veselības pamatnostādnes 2021.-2027. gadam iezīmē antimikrobiālās rezistences izplatības risku mazināšanu kā vienu no svarīgiem nosacījumiem pamatnostādņēs definētā apakšmērķa “Mazināt infekcijas slimību izplatīšanās riskus un to ietekmi uz sabiedrības veselību” sasniegšanai un pamatnostādņēs iekļauts uzdevums “2.4. Mazināt antimikrobiālās rezistences izplatības riskus”.

Potencialie Latvijas dalībnieki: Latvijas Organiskās sintēzes institūts, Rīgas Tehniskā universitāte, Latvijas Universitāte, Pārīkas drošības, dzīvnieku veselības un vides zinātniskais institūts “BIOR”, Rīgas Stradiņa universitāte, Latvijas Biomedicīnas pētījumu un studiju centrs, SIA “LMP”, AS Grindeks.

Lēmums Nr. 13:

Pamatojoties uz MK noteikumu Nr.259 19.2.apakšpunktu, atbalstīt Latvijas Zinātnes padomes dalību Apvārsnis 2020 *ERA-NET Cofund JP1 AMR Action* ceturtajā projektu konkursā 2024.gadā, ar nosacījumu, ka Ministru kabinets MK Noteikumu Nr. 259 5.1. punkta otrā teikuma noteiktajā kārtībā ir apstiprinājis informatīvo ziņojumu par papildu budžeta saistību uzņemšanos 2023.gadā un turpmāk.

Informēt *ERA-NET Cofund JP1 AMR Action* konsorcijs vadību par to, ka Latvija plāno finansējumu dalībai Apvārsnis 2020 *ERA-NET Cofund JP1 AMR Action* ceturtajā projektu konkursā indikatīvi 600 000 EUR apmērā, kas var sniegt atbalstu 2 sekmīgu projektu Latvijas dalībniekiem.

14. Par Latvijas Zinātnes padomes dalību Apvārsnis Eiropa Partnerības CETP 2023.gada projektu konkursā.

Komisijas sekretāre Maija Bundule informē, ka 2023.gada 20.septembrī plānots atvērt Apvārsnis Eiropa Partnerības *Clean Energy Transition Partnership (CETP)* projektu konkursu ar termiņu projektu ideju pieieikumu (*pre-proposals*) iesniegšanai 22. novembrī. CETP konsorcijs ir apvienojušās 32 valstu 62 nacionālo un reģionālo pētniecību un attīstību programmu turētāji.

CETP mērķis: veicināt pāreju uz tīru enerģiju, sekmēt SET plāna realizāciju un palīdzēt sasniegt ES mērķi līdz 2050.gadam kļūt par pirmo klimata neitrālo kontinentu, apvienojot reģionālo un nacionālo finansējumu plaša tehnoloģiju un sistēmu risinājumu klāsta izstrādei, kas nepieciešams šādai pārejai.

Komisija vērš uzmanību, ka konkursa tēma atbilst viedās specializācijas stratēģijas (RIS3) specializācijas jomai „Viedā enerģētika un mobilitāte”. Pētniecība ar enerģētiku saistītā jomā atbilst Zinātnes, tehnoloģijas attīstības un inovācijas pamatnostādņēs 2021. – 2027. gadam iekļautajiem mērķiem “Attīstīt pētniecības izcilību un starptautisko sadarbību” un “Paaugstināt inovācijas kapacitāti, zināšanu un pētniecības sociālo un ekonomisko vērtību”, Nacionālās industriālās politikas pamatnostādņēm 2021.-2027. gadam. Dalība *CETP* 2023.gada projektu konkursā atzīmējama kā nozīmīga saistība ar enerģētiskās drošības un neatkarības veicināšanas pasākumiem Latvijā, kā arī Klimata un enerģētikas ministrijas iniciēto Latvijas iestāšanos Starptautiskajā enerģētikas aģentūrā.

Konkursa tematika: *CETP* 2023. gada konkurss ir strukturēts moduļos, kas saistīti ar konkrētām pētniecības tēmām un/vai izaicinājumiem, tehnoloģijām, kas projekta pieteicējiem jārisina savā projektā:

1. *Direct current technologies for power networks;*
2. *Energy system flexibility: renewables production;*
3. *Storage and system integration;*
4. *Advanced renewable energy technologies for power production;*
5. *Carbon capture, utilisation, and storages;*
6. *Hydrogen and renewable fuels;*
7. *Heating and cooling technologies;*
8. *Geothermal energy technologies;*
9. *Integrated regional energy systems;*
10. *Integrated industrial energy systems;*
11. *Clean energy integration in the built environment.*

Potenciālie Latvijas dalībnieki: Rīgas Tehniskā universitāte, Latvijas Universitāte, kā arī mazie, vidējie un lielle uzņēmumi, piemēram, AS Latvenego, AS Sadales tīkls u.c.

Lēmums Nr. 14:

Pamatojoties uz MK noteikumu Nr.259 19.2.apakšpunktu, atbalstīt Latvijas Zinātnes padomes dalību Apvārsnis Eiropa Partnerības *CETP* 2023.gada projektu konkursā, ar nosacījumu, ka Ministru kabinets MK Noteikumu Nr. 259 5.1. punkta otrā teikuma noteiktajā kārtībā ir apstiprinājis informatīvo ziņojumu par papildu budžeta saistību uzņemšanos 2023.gadā un turpmāk.

Informēt Apvārsnis Eiropa Partnerību *CETP* par to, ka Latvija plāno finansējumu dalībai Apvārsnis Eiropa Partnerības *CETP* 2023. gada projektu konkursā indikatīvi 500 000 EUR apmērā, kas var sniegt atbalstu 2-3 projektu īstenošanai. Finansējumu Apvārsnis Eiropa Partnerības *CETP* 2023. gada projektu konkursā atbalstītajiem projektiem plānot 2024. (otrā puse), 2025., 2026. un 2027. gadā.

15. Par Latvijas Zinātnes padomes dalību Apvārsnis Eiropa Partnerības *Water4All* 2023.gada projektu konkursā.

Komisijas sekretāre Maija Bundule informē, ka 2023.gada septembrī tiek atvērts Apvārsnis Eiropa Partnerības *Water4All* projektu konkurss. Partnerībā piedalās 30 valstu pētnieču finansējošās organizācijas.

Konkursa norise: konkursa atvēršana 2023. gada 12. septembrī. Projektu pieteikumu iesniegšana norisinās divās kārtās – projekta idejas iesniegšanas termiņš ir līdz 2023. gada 13. novembrim, savukārt pilna projekta iesniegšanas termiņš ir līdz 2024. gada 29. aprīlim.

Konkursa tēma: ekosistēmu pakalpojumi, pievēršot galveno uzmanību ūdens ekosistēmām, tostarp iekšzemes virszemes ūdeņiem, gruntsūdeņiem, piekrastes ūdeņiem, kā arī ūdens drošībai, kas atbilst viedas specializācijas stratēģijas (RIS3) specializācijas jomai "Zināšanu ietīpīga bioekonomika". Pētniecība atbilst Zinātnes, tehnoloģijas attīstības un inovācijas pamatnostādņēs 2021. – 2027. gadam iekļautajiem mērķiem "Attīstīt pētniecības izcilību un starptautisko sadarbību" un "Paaugstināt inovācijas kapacitāti, zināšanu un pētniecības sociālo un ekonomisko vērtību", kā arī Nacionālās industriālās politikas pamatnostādņēm 2021.-2027. gadam.

Konkursa tematika:

1. *Mapping, monitoring, and assessment for a better understanding of ecosystem services in a context of changes, from local to global change;*
2. *Understanding and predicting multiple pressures (including anthropogenic pressures) - impact – response relationships in ecosystem services through advanced methods and techniques;*
3. *New tools and solutions for a better integration of ecosystem services into the management of water resources.*

Potenciālie Latvijas dalībnieki: Latvijas Universitāte, Rīgas Tehniskā universitāte, Pārtikas drošības, dzīvnieku veselības un vides zinātniskais institūts "BIOR", Latvijas Biozinātņu un tehnoloģiju universitāte, kā arī komersanti, kuru saimnieciskā darbība saistīta ar ūdens resursu pārvaldību.

Lēmums Nr. 15:

Pamatojoties uz MK noteikumu Nr.259 19.2.apakšpunktu, atbalstīt Latvijas Zinātnes padomes dalību Apvārsnis Eiropa Partnerības *Water4All* 2023.gada projektu konkursā, ar nosacījumu, ka Ministru kabinets MK Noteikumu Nr. 259 5.1. punkta otrā teikuma noteiktajā kārtībā ir apstiprinājis informatīvo ziņojumu par papildu budžeta saistību uzņemšanas 2023.gadā un turpmāk.

Informēt Apvārsnis Eiropa Partnerību *Water4All* par to, ka Latvija plāno finansējumu dalībai Apvārsnis Eiropa Partnerības *Water4All* 2023.gada projektu konkursā indikatīvi 600 000 EUR apmērā, kas var sniegt atbalstu 2 projektu īstenošanai.

16. Par Latvijas Zinātnes padomes dalību Apvārsnis Eiropa Partnerības ERA4 for Health 2024.gada projektu konkursos.

Komisijas loceklis Uldis Berķis informē, ka 2024.gada pirmajā pusē plānots atvērt divus Apvārsnis Eiropa Partnerības ERA4 for Health projektu konkursus.

Komisija vērs uzmanību, ka konkursu tēma atbilst viedas specializācijas stratēģijas (RIS3) specializācijas jomai „Biomedicīna, medicīnas tehnoloģijas, farmācija” un “Fotonika un viedie materiāli, tehnoloģijas un inženiersistēmas”. Pētniecība ar sabiedrības veselību saistītā jomā, it īpaši sabiedrības novecošanos, atbilst Zinātnes, tehnoloģijas attīstības un inovācijas pamatnostādņēs 2021. – 2027. gadam iekļautajiem mērķiem "Attīstīt pētniecības izcilību un starptautisko sadarbību" un "Paaugstināt inovācijas kapacitāti, zināšanu un pētniecības sociālo un ekonomisko vērtību", kā arī Nacionālās industriālās politikas pamatnostādņēm 2021.-2027. gadam.

1. projektu konkurs "JTC3 - Nano and advanced technologies for disease prevention, diagnostic and therapy" nanomedicinā.
- Konkursa apakštēmas:

- analītiskie rīki nanomedicinā;

- nanoatēlu veidošana;
- nanomateriāli un nanoierīces, tai skaitā nanoassemblētie implanti;
- jaunas terapijas un zāļu nogādes šūnā sistēmas;
- klīniskie, regulatorie, drošības, toksikoloģiskie aspekti;
- mērogošana nanoproduktu ražošanā.

2. projektu konkurss "JTC4 - Food and Nutrition. Modulation of brain aging through improved lifestyle" par smadzeņu novecošanos.

Konkursa apakšēmas:

- smadzeņu novecošanās sasaiste ar uztura profilu un fizisko aktivitāti;
- pētījumi, kas izmanto biomarkterus un surogātos galapunktus attiecībā uz demences risku;
- pētījumi ar dzīvnieku modeļiem vai organoīdiem (mini-smadzenes);
- omics analītika un atēlu diagnostika sasaistē ar uztura profilu un fizisko aktivitāti;
- populācijas grupas, kas pakļautas īpašam riskam.

Potenciālie Latvijas dalībnieki projektu konkursos: Latvijas Organiskās sintēzes institūts, Rīgas Tehniskā universitāte, Latvijas biomedicīnas pētījumu un studiju centrs, Latvijas Universitāte, Rīgas Stradiņa universitāte, Latvijas Universitātes Cietvielu fizikas institūts, Elektronikas un datorzinātņu institūts, uzņēmumi, kuru saimnieciskā darbība saistīta ar implantu ražošanu u.c.

Lēmums Nr. 16:

Pamatojoties uz MK noteikumu Nr.259 19.2.apakšpunktu, atbalstīt Latvijas Zinātnes padomes dalību divos Apvārsnis Eiropa Partnerības *ERA for Health* 2024.gada projektu konkursos, ar nosacījumu, ka Ministru kabinets MK Noteikumu Nr. 259 5.1. punkta otrā teikuma noteiktajā kārtībā ir apstiprinājis informatīvo ziņojumu par papildu budžeta saistību uzņemšanos 2023.gadā un turpmāk.

Informēt Apvārsnis Eiropa Partnerību *ERA for Health* par to, ka Latvija plāno finansējumu dalībai Apvārsnis Eiropa Partnerības *ERA for Health* 2024.gada konkursā indikatīvi paredzot 600 000 EUR ieguldījumu katra konkursa budžetā, kas kopā veido 1 200 000 EUR, kas var sniegt atbalstu 2 sekmīgu projektu Latvijas dalībniekiem katrā projektu konkursā.

17. Par finansējumu Apvārsnis Eiropa Partnerības Key Digital Technologies 2023.gada projektu konkursā.

Komisijas priekšsēdētāja vietniece Lauma Sīka informē, ka 2023.gada septembrī noslēdzās pieteikšanās Apvārsnis Eiropa Partnerības *Key Digital Technologies* 2023.gada konkursam. Konkursa mērķis ir nodrošināt pasaules līmeņa zināšanas par galvenajām digitālajām pamattehnoloģijām, kas ir būtiskas Eiropas konkurētspējas līdzpozīcijai digitālās ekonomikas laukmeā.

2023.gada konkursā pieteikšanās noritēja šādos pētniecības un inovāciju projektu uzsaukumos:

1. HORIZON-KDT-JU-2023-1 IA;
2. HORIZON-KDT-JU-2023-2 RIA;
3. HORIZON-KDT-JU-2023-3-CSA-IA.

Dalība Apvārsnis Eiropa Partnerības *Key Digital Technologies* atbilst šādu Latvijas attīstības plānošanas dokumentu izvirzītajām prioritātēm, sniedzot ieguldījumu Latvijas struktūrālās transformācijas reformām ekonomikas izaugsmes veicināšanai:

1. Zinātnes, tehnoloģijas attīstības un inovācijas pamatnostādnes 2021. – 2027. gadam, iekļautie mērķi "Attīstīt pētniecības izcilību un starptautisko sadarbību" un "Paaugstināt inovācijas kapacitāti, zināšanu un pētniecības sociālo un ekonomisko vērtību",
2. Nacionālās industriālās politikas pamatnostādnes 2021.-2027. gadam un tajās iekļautās viedās specializācijas stratēģijas (RIS3) jomas "Fotonika un viedie materiāli, tehnoloģijas un inženiersistēmas" un "Informācijas un komunikācijas tehnoloģijas", un rīcības virziena "Inovācijas (jauni produkti, tehnoloģijas, digitalizācijas transformācija)" mērķi;
3. Digitālās transformācijas pamatnostādnes 2021.-2027. gadam un jo īpaši tajās noteiktās attīstības jomas – "Tautsaimniecības (t.sk. valsts pārvaldes) digitālā transformācija" un "IKT inovāciju attīstība un komercializācija, industrija un zinātne".

2023.gada projektu konkursā iesniegto projektu Latvijas dalībnieki: Rīgas Tehniskā universitāte, Elektronikas un datorzinātņu institūts, Latvijas Universitātes Matemātikas un informātikas institūts, uzņēmumi.

Lēmums Nr. 17:

Pamatojoties uz MK noteikumu Nr.259 19.2.apakšpunktu, plānot Latvijas finansējumu dalībai Apvārsnis Eiropa Partnerības *Key Digital Technologies* 2023.gada konkursā indikatīvi 600 000 EUR apmērā, ar nosacījumu, ka Ministru kabinets MK Noteikumu Nr. 259 5.1. punkta otrā teikuma noteiktajā kārtībā ir apstiprinājis informatīvo ziņojumu par papildu budžeta saistību uzņemšanos 2023.gadā un turpmāk. Finansējumu Apvārsnis Eiropa Partnerības *Key Digital Technologies* 2023.gada projektu konkursā atbalsstītajiem projektiem plānot 2024., 2025., 2026. un 2027.gadā.

18. Par dalību *COST* akcijās

COST nacionālā koordinatore M. Bundule informē, ka saņemti divdesmit septiņi pieteikumi dalībai divdesmit piecās *COST* akcijās un īsi raksturo katru no pieteikumiem. Izvērtējot iesniegumiem pievienoto informāciju (kandidāta CV un pētniecības vai profesionālās darbības virzienu), ir priekšlikums nominēt šādus divdesmit septiņus pieteikumu iesniedzējus divdesmit piecu *COST* akciju Vadības komitejā saskaņā ar pievienoto sarakstu:

Tabula Nr.1.

Nr.	Akcijas Nr.	Nosaukums	Akcijas darbības laiks	Pieteikuma iesniedzējs	Institūcija	Priekšlikums nominācijai
1.	CA22133	<i>The birth of solar systems</i>	26.09.2023. - 25.09.2027.	Juris Kalvāns	Ventspils Augstskola	Pārstāvis akcijas vadības komitejā
2.	CA22118	<i>Radionuclide theragnostics for personalised medicine</i>	26.10.2023. - 25.10.2027.	Signe Mežinska	Latvijas Universitāte	Pārstāvis akcijas vadības komitejā
3.	CA22136	<i>Pan-European Network of Green Deal Agriculture and Forestry Earth Observation Science</i>	06.11.2023. - 05.11.2027.	Ilze Bargā	SIA Baltic Satellite Service	Pārstāvis akcijas vadības komitejā

4.	CA22105	<i>Beekeeping products valorization and biomonitoring for the Safety of Bees and Honey</i>	26.09.2023. - 25.09.2027.	Iveta Pugaļeva	Pārtikas drošības, dzīvnieku veselības un vides zinātniskais institūts "BIOR"	Pārstāvis akcijas vadības komitejā
5.	CA22112	<i>European Network on Livestock Phenomics</i>	27.09.2023.- 26.09.2027.	Aleksejs Zacepins	Latvijas Biozinātņu un tehnoloģijas universitāte	Pārstāvis akcijas vadības komitejā
6.	CA22112	<i>European Network on Livestock Phenomics</i>	27.09.2023. - 26.09.2027.	Vitālijs Komašilovs	Latvijas Biozinātņu un tehnoloģijas universitāte	Pārstāvis akcijas vadības komitejā
7.	CA22134	<i>Sustainable Network for agrofood loss and waste prevention, management, quantification and valorisation</i>	21.09.2023. - 20.09.2027.	Jessica Girardi	Vides risinājumu institūts	Pārstāvis akcijas vadības komitejā
8.	CA22156	<i>Transformations International Experience and Research network for Sustainable futures</i>	31.10.2023. - 30.10.2027.	Sandra Šūmane	Baltic Studies Centre	Pārstāvis akcijas vadības komitejā
9.	CA22142	<i>Beneficial root-associated microorganisms for sustainable agriculture</i>	16.10.2023. - 15.10.2027.	Olga Mutere	Latvijas Universitāte	Pārstāvis akcijas vadības komitejā
10.	CA22122	<i>Rethinking the Blue Economy: Socio-ecological impacts and opportunities</i>	30.10.2023. - 29.10.2027.	Raimonds Ernšteins	Latvijas Universitāte	Pārstāvis akcijas vadības komitejā
11.	CA22130	<i>Comprehensive Multiboson Experiment - Theory Action</i>	18.09.2023. - 17.09.2027.	Kārlis Dreimanis	Rīgas Tehniskā universitāte	Pārstāvis akcijas vadības komitejā
12.	CA22110	<i>Cooperation, development and cross-border transfer of Industrial Symbiosis among industry and stakeholders</i>	24.10.2023. - 23.10.2027.	Dzintara Aistāja	Rīgas Stradiņa universitāte	Pārstāvis akcijas vadības komitejā
13.	CA22126	<i>European Network on Lexical Innovation</i>	06.10.2023. - 05.10.2027.	Andrejs Veisbergs	Latvijas Universitāte	Pārstāvis akcijas vadības komitejā
14.	CA22134	<i>Sustainable Network for agrofood loss and waste prevention, management, quantification and valorisation</i>	21.09.2023. - 20.09.2027.	Elīna Dāce	Latvijas Universitāte	Pārstāvis akcijas vadības komitejā

15.	CA22146	<i>Harnessing the potential of underutilized crops to promote sustainable food production</i>	2023. g. rudens - 2027. g. rudens	Līvija Zariņa	Agroresursu un ekonomikas institūta Priekšu pētniecības centrs	Pārstāvis akcijas vadības komitejā
16.	CA22147	<i>European metal-organic framework network: combining research and development to promote technological solutions</i>	02.11.2023. - 01.11.2027.	Pāvels Sarajevs	Daugavpils Universitāte	Pārstāvis akcijas vadības komitejā
17.	CA22131	<i>Supramolecular Luminescent Chemosensors for Environmental Security</i>	16.10.2023. - 15.10.2027.	Pāvels Sarajevs	Daugavpils Universitāte	Pārstāvis akcijas vadības komitejā
18.	CA22159	<i>National, International and Transnational Histories of Healthcare, 1850-2000</i>	28.09.2023. - 27.09.2027.	Juris Salaks	Rīgas Stradiņa universitāte	Pārstāvis akcijas vadības komitejā
19.	CA22141	<i>Integrated DSS for delivery of ecosystem services based on EU forest policies</i>	29.09.2023. - 28.09.2027.	Ivo Vinogradovs	Latvijas Universitāte	Pārstāvis akcijas vadības komitejā
20.	CA22170	<i>Tendon Regeneration NETWORK</i>	23.10.2023. - 22.10.2027.	Jānis Ločs	Rīgas Tehniskā universitāte	Pārstāvis akcijas vadības komitejā
21.	CA20138	<i>Network on Water-Energy-Food Nexus for e Low Carbon Economy in Europe and Beyond</i>	22.09.2021. - 21.09.2025.	Maksims Feoflovs	Rīgas Tehniskā universitāte	Pārstāvis akcijas vadības komitejā
22.	CA20138	<i>Network on Water-Energy-Food Nexus for e Low Carbon Economy in Europe and Beyond</i>	22.09.2021. - 21.09.2025.	Francesco Romagnoli	Rīgas Tehniskā universitāte	Pārstāvis akcijas vadības komitejā
23.	CA22124	<i>EU Circular Economy Network for All: Consumer Protection through reducing, reusing, repairing</i>	07.11.2023. - 06.11.2027.	Dzintara Alstāja	Rīgas Stradiņa universitāte	Pārstāvis akcijas vadības komitejā
24.	CA22149	<i>Research Network for Interdisciplinary Studies of Transhistorical Deliberative Democracy</i>	12.10.2023. - 11.10.2027.	Visvaldis Valtenbergs	Latvijas Universitāte	Pārstāvis akcijas vadības komitejā

25.	CA21162	<i>Establishing a Pan-European Network on Computational Redesign of Enzymes</i>	18.10.2022. - 17.10.2026.	Emilio Parisini	Latvijas Organiskās sintēzes institūts	Pārstāvis akcijas vadības komitejā
26.	CA21115	<i>Iron-sulphur (FeS) clusters: from chemistry to immunology</i>	19.09.2022. - 18.09.2026.	Jingzhi Fan	Rīgas Tehniskā universitāte	Pārstāvis akcijas vadības komitejā
27.	CA22135	<i>Data Matters: Sociotechnical Challenges of European Migration and Border Control</i>	28.09.2023. - 27.09.2027.	Ireņa Barkāne	Latvijas Universitāte	Pārstāvis akcijas vadības komitejā

Lēmums Nr.18:

Pamatojoties uz MK noteikumu Nr.259 19.3.apakšpunktu, apstiprināt Tabulā Nr.1. norādītos divdesmit septiņus Latvijas pārstāvjus divdesmit piecu COST akciju vadības komitejā.

Sēdes vadītāja Lauma Sika pasludina sēdi par slēgtu plkst. 11.30.

Sēdi vadīja L. Sika

Protokolēja E. Zeidlere

