

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 30. aprīlī

Rīgā, Vaļņu iela 1, 5. stāva zālē plkst. 15:00

Nr.2019/4

**Sēdē piedalās:**

Komisijas priekšsēdētāja vietniece un sēdes vadītāja:

Elīta Zondaka

Valsts izglītības attīstības aģentūras (turpmāk - VĪAA) direktora vietniece - Zinātnes, pētniecības un inovāciju politikas atbalsta departamenta direktore.

Komisijas locekļi:

Andrejs Siliņš

Latvijas Zinātņu akadēmijas ģenerālsekretārs;

Diāna Laipniece

Izglītības un zinātnes ministrijas Augstākās izglītības, zinātnes un inovāciju departamenta direktora vietniece politikas ieviešanas un monitoringa jomā;

Ingmārs Kreišmanis

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

Maija Bundule

VĪAA Zinātnes, pētniecības un inovāciju politikas atbalsta departamenta Pētniecības starptautisko programmu nodaļas vadītāja;

Mārtiņš Jansons

Ekonomikas ministrijas Inovācijas departamenta Inovācijas politikas nodaļas vadītāja vietnieks.

Dalībnieki:

Uldis Berķis

Izglītības un zinātnes ministrijas Augstākās izglītības, zinātnes un inovāciju departamenta nozares eksperts (RIS3).

Kristīne Krumberga

Izglītības un zinātnes ministrijas Augstākās izglītības, zinātnes un inovāciju departamenta nozares eksperte (RIS3).

Linda Vecbiškēna

Izglītības un zinātnes ministrijas Augstākās izglītības, zinātnes un inovāciju departamenta projektu vadītāja starptautiskās sadarbības un ES jautājumos.

**Sēdē nepiedalās:**

Komisijas priekšsēdētājs:

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 locekle:

Inga Širante

VIAA Zinātnes, pētniecības un inovāciju politikas atbalsta departamenta Apvāršnis 2020 Nacionālā kontaktpunkta vecākā eksperte.

**Protokolē:**

Līva Griņeviča

VIAA Zinātnes, pētniecības un inovāciju politikas atbalsta departamenta Pētniecības starptautisko programmu nodaļas vecākā eksperte.

**Sēdes darba kārtība:**

1. Par Latvijas 2019.gada dalības maksas nodrošināšanu BONUS EEIG konsorciā.
2. Par dalību ERA-Net Cofund aktivitātes projektā “*Sustainable Urban Accessibility and Connectivity*”.
3. Par M-ERA.NET 2 2018.gada projektu konkursā atbalstītā pētniecības projekta “ZnMgO materiāli ar maināmu aizliegto zonu Saules gaismas nejutīgiem UV sensoriem” (ZMOMUVS) finansēšanu.
4. Par M-ERA.NET 2 2018.gada projektu konkursā atbalstītā pētniecības projekta “*Engineering of perovskite photocatalysts for sunlight-driven hydrogen evolution from water splitting*” (Sun2Chem) finansēšanu.
5. Par ECSEL kopuzņēmuma 2018.gada projektu konkursā atbalstīto inovācijas projektu “*VIZIA sounds for Vision and Identification Z-sensing Technology and Applications*” (VIZIA).
6. Par ECSEL kopuzņēmuma 2018.gada projektu konkursā atbalstīto inovācijas projektu “*Arrowhead Tools for Engineering of Digitalisation Solutions*” (Arrowhead Tools).

7. Par ECSEL kopuzņēmuma 2018.gada projektu konkursā atbalstīto inovācijas projektu "*Advanced packaging for photonics, optics and electronics for low cost manufacturing in Europe*" (APPLAUSE).
8. Par ECSEL kopuzņēmuma 2018.gada projektu konkursā atbalstīto projektu "*Framework of key enabling technologies for safe and autonomous drones' applications*" (COMP4DRONES).
9. Par ECSEL 2018.gada projektu konkursā atbalstīto projektu "*Artificial Intelligence for Digitizing Industry*" (AI4DI).
10. Par dalību COST akcijās. Latvijas pārstāvju apstiprināšana COST akciju Vadības komitejās.
11. Dažādi.

Sēdi atklāj E. Zondaka plkst. 11:00

#### Sēdē izskatītie jautājumi un pieņemtie lēmumi:

#### 1. Par Latvijas 2019.gada dalības maksas nodrošināšanu BONUS EEIG konsorcijs

Maija Būndule informē, ka Valsts izglītības attīstības aģentūra (turpmāk- VIAA) ir saņēmusi rēķinu no **BONUS EEIG** sekretariāta par Latvijas 2019.gada dalības maksu **BONUS** konsorcijs budžetā. Rēķina kopējā summa ir **5 708,00 EUR**.

#### Lēmums Nr.1:

Ņemot vērā Ministru kabineta 26.05.2015. noteikumu Nr.259 "Atbalsta piešķiršanas kārtība dalībai starptautiskās sadarbības programmās pētniecības un tehnoloģiju jomā" (turpmāk – MK noteikumu Nr.259) 4.2.5. apakšpunktā noteikto komisijas locekļi vienbalsīgi atbalsta Latvijas iemaksu **5 708,00 EUR** apmērā **BONUS EEIG** budžetā.

#### 2. Par dalību ERA-Net Cofund aktivitātes projektā "Sustainable Urban Accessibility and Connectivity"

Komisija izskata valsts zinātniskā institūta "Elektronikas un datorzinātņu institūts" zinātniskā direktora Modra Greitāna sagatavoto iesniegumu (reģistrācijas Nr.9.-8/1311 no 26.03.2019.) dalībai ERA-Net Cofund projekta "*Sustainable Urban Accessibility and Connectivity*" pieteikuma izstrādē.

Projekta tematiskā ievirze saistīta ar šādiem Latvijas politikas plānošanas dokumentiem:

- Zinātnes, tehnoloģijas attīstības un inovācijas pamatnostādnes 2014.-2020.gadam;
- Transporta attīstības pamatnostādnes 2014.-2020.gadam;
- Vides politikas pamatnostādnes 2014.-2020.gadam.

Latvijas būtiskākā problēma ir transporta pieaugošais siltumnīcefektu radošo gāzu emisijas apjoms. Lai šo problēmu risinātu, nepieciešami pētījumi par viedām transporta tehnoloģijām, to savienojamību, optimālo transporta kursēšanu, elektromobilitāti u.c. Saimnieciskās darbības jomā transports Latvijai ir ārkārtīgi nozīmīgs.

Projekta "*Sustainable Urban Accessibility and Connectivity*" mērķis ir sniegt atbalstu multidisciplināriem pētījumiem, lai atbildētu uz izaicinājumiem par ilgtspējīgu urbāno pasažieru mobilitāti, kravu transportu un savienojamību kā urbānās attīstības centrālo kritēriju; izpētītu pieejamības daudzšķautņņu būtību kā sociālu, medicīnisku, inženiertehnisku fenomenu; pētītu urbānās attīstības kā klimata galvenā ietekmējošā faktora un sociālo dimensiju – pašrealizāciju, sociālo kohēziju un ekonomisko attīstību, minimizējot telpas absorbciju, troksni, gaisa piesārņojumu, dabas resursu izsmelšanu un riska ekspozīciju.

Atbalstu daļībai ERA-Net Cofund projekta "*Sustainable Urban Accessibility and Connectivity*" projektā izteikusi arī Rīgas Stradiņa universitāte, Rīgas Tehniskā universitāte un Transporta un sakaru institūts.

#### **Lēmums Nr.2:**

Pamatojoties uz MK noteikumu Nr.259 19.13.apakšpunktu, komisija atbalsta Latvijas daļību ERA-Net Cofund projekta "*Sustainable Urban Accessibility and Connectivity*" pieteikuma izstrādē.

### **3. Par M-ERA.NET 2 2018.gada projektu konkursā atbalstītā pētniecības projekta "ZnMgO materiāli ar maināmu aizliegto zonu Saules gaismas nejutīgiem UV sensoriem" (ZMOMUVS) finansēšanu**

2019.gada 7.martā VIAA ir saņemts (reģistrācijas Nr.9.-11.1/1007) Latvijas Universitātes Cietvielu fizikas institūta pieteikums par atbalsta piešķiršanu pētniecības projekta "*ZnMgO materiāli ar maināmu aizliegto zonu Saules gaismas nejutīgiem UV sensoriem*" (ZMOMUVS) īstenošanai. Pieteikums par atbalsta saņemšanu projekta īstenošanai tehniski atbilst MK noteikumu Nr.259 11.punktā noteiktajam. Projekta ZMOMUVS Latvijas partnera kopējās izmaksas ir **210 000,00 EUR**. Projekta ZMOMUVS īstenošanai 2019.gadā ir pieprasīts finansējums **70 000,00 EUR** apmērā.

Projekta nosaukums/ 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
ZnMgO materiāli ar maināmu aizliegto zonu Saules gaismas nejutīgiem UV sensorium/ ZMOMUVS	07.03.2019.	01.09.2019.- 31.08.2022. (36 mēneši)	Latvijas Universitātes Cietvielu institūts/ Trinklere fizikas Laima	<b>Projekta kopējās izmaksas:</b> 210 000,00 EUR, <b>Eiropas Reģionālā attīstības fonda finansējums:</b> 210 000,00 EUR, <b>Latvijas valsts budžeta dotācija:</b> 00 000,00 EUR, <b>Pašu līdzfinansējums:</b> 00 000,00 EUR	atbilst	Projekta finansējums no Eiropas attīstības fonda Reģionālā

### Lēmums Nr.3:

Pamatojoties uz MK noteikumu Nr.259 4.1.6.apakšpunktu, komisija atbalsta finansējuma piešķiršanu projekta "*ZnMgO materiāli ar maināmu aizliegto zonu Saules gaismas nejutīgiem UV sensoriem*" (ZMOMUVS) īstenošanai. VIAA, slēdzot līgumu ar Latvijas Universitātes Cietvielu fizikas institūtu par projekta ZMOMUVS īstenošanu, plānot, ka finansējums projekta ZMOMUVS īstenošanai 2019.-2022.gadā tiek piešķirts no 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" ietvaros atbilstīgā VIAA projekta "atbalsts starptautiskās sadarbības projektu izstrādei un īstenošanai" līdzekļiem. Projekta ZMOMUVS kopējās īstenošanas izmaksas ir **210 000,00 EUR**.

### 4. Par M-ERA.NET 2 2018.gada projektu konkursā atbalsītā pētniecības projekta "*Engineering of perovskite photocatalysts for sunlight-driven hydrogen evolution from water splitting*" (Sun2Chem) finansēšanu

M. Bundule informē, ka 2019.gada 4.martā VIAA ir saņemts (reģistrācijas Nr.9.-11/941) Latvijas Universitātes Cietvielu fizikas institūta pieteikums par atbalsta piešķiršanu pētniecības projekta "*Engineering of perovskite photocatalysts for sunlight-driven hydrogen evolution from water splitting*" (Sun2Chem) īstenošanai. Pieteikums par atbalsta saņemšanu projekta īstenošanai tehniski atbilst MK noteikumu Nr.259 11.punktā noteiktajam. Projekta Sun2Chem kopējās izmaksas ir 200 000,00 EUR. Projekta Sun2Chem īstenošanai 2019.gadā ir pieprasīts finansējums 60 000,00 EUR apmērā.

Projekta akronīms	Projekta nosaukums/iesniegums	Projekta iesniegšanas laiks	Institūcija/ projekta vadītājs	Projekta veids/ finansējums (EUR) uz projekta īstenošanas laiku	Atbilstība MK 26.05.2015. noteikumiem Nr.259	Priekšlikumi finansējuma piešķiršanai
	<i>Engineering of perovskite photocatalysts for sunlight-driven hydrogen evolution from water splitting/Sun2Chem</i>	04.03.2019.	Latvijas Universitātes Cietvielu fizikas institūts/ Jevgēnijs Kotomins	<b>Projekta kopējās izmaksas:</b> 200 000,00 EUR, Eiropas Reģionālā attīstības fonda finansējums: 200 000,00 EUR, Latvijas valsts budžeta dotācija: 00 000,00 EUR, <b>Pašu līdzfinansējums:</b> 00 000,00 EUR	atbilst	Projekta finansējums no Eiropas attīstības fonda

#### Lēmums Nr.4:

Pamatojoties uz MK noteikumu Nr.259 4.1.6. apakšpunktu, komisija atbalsta finansējuma piešķiršanu projekta "*Engineering of perovskite photocatalysts for sunlight-driven hydrogen evolution from water splitting*" (Sun2Chem) īstenošanai. VIAA, slēdzot līgumu ar Latvijas Universitātes Cietvielu fizikas institūtu par projekta Sun2Chem īstenošanu, plānot, ka finansējums projekta Sun2Chem īstenošanai 2019.-2022.gadā tiek piešķirts no Darbības programmas "Izaugsme un nodarbinātība" 1.1.1. specifiskā atbalsta mērķa "Palielināt Latvijas zinātisko 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" ietvaros atbilstīti VIAA projekta "atbalsts starptautiskās sadarbības projektu izstrādei un īstenošanai" līdzekļiem. Projekta Sun2Chem kopējās īstenošanas izmaksas ir **200 000,00 EUR**.

#### 5. Par ECSEL kopuzņēmuma 2018. gada projektu konkursā atbalstīto inovācijas projektu "VIZIA sounds for Vision and Identification Z-sensing Technology and Applications" (VIZIA)

2019. gada 14. martā VIAA ir saņemts (reģistrācijas Nr.9.-11/1100) Elektronikas un datorzinātņu institūta pieteikums par atbalsta piešķiršanu projekta "*VIZIA sounds for Vision and Identification Z-sensing Technology and Applications*" (VIZIA) īstenošanai. Pieteikums par atbalsta saņemšanu projekta īstenošanai tehniski atbilst MK noteikumu Nr.259 11.punktā noteiktajam. Taču valsts budžeta programmas 70.00.00 apakšprogrammā 70.06.00 "Dalība Eiropas Savienības pētniecības un tehnoloģiju attīstības programmās" 2019.gadā un nākošajos gados nav ielānoti finanšu resursi ECSEL kopuzņēmuma atbalstīto inovācijas projektu, tostarp VIZIA projekta finansēšanai. 2018.gada 13.novembrī komisija pieņēma lēmumu par finansējuma palielinājumu ECSEL kopuzņēmuma 2018.gada konkursa budžetā par 210 000,00 EUR, lai atbalstītu divu RIA projektu ar Latvijas dalībniekiem īstenošanu. Komisijas lēmums tika paziņots ECSEL kopuzņēmuma *Public Authorities Board* (PAB) 2018.gada 14.novembra sēdē.

Jautājums par ECSEL kopuzņēmuma 2018.gada konkursā sekmīgajiem inovācijas projektiem, tostarp VIZTA projektu, kurā kā dalībnieks ir iesaistīts Elektronikas un datorzinātņu institūts (EDI), un iespēju piešķirt EDI finansējumu šī projekta īstenošanai tika izskatīts komisijas sēdēs š.g. 25.janvārī un 12.februārī. Izskatot iespējamos risinājuma variantus, tika lemts par Informatīvā ziņojuma sagatavošanu iesniegšanai Ministru kabineta, lai Ministru kabinets izskatītu jautājumu par papildus finansējuma piešķiršanu valsts budžeta apakšprogrammai 70.06.00 "Dalība Eiropas Savienības pētniecības un tehnoloģiju attīstības programmās" 2019., 2020., 2021. un 2022.gadā attiecīgi ECSEL kopuzņēmuma 2018.gada sekmīgo inovāciju projektu Latvijas dalībnieku finansēšanai atbilstoši MK noteikumu Nr.259 5.1.apakšpunktā noteiktajam. Šobrīd Izglītības un zinātnes ministrija ir sagatavojusi iepriekš minēto Informatīvo ziņojumu par papildus finansējuma nepieciešamību valsts budžeta programmas 70.00.00 apakšprogrammai 70.06.00 "Dalība Eiropas Savienības pētniecības un tehnoloģiju attīstības programmās".

Projekta akronīms	Projekta nosaukums/iesniegums	Projekta īstenošanas laiks	Institūcija/ projekta vadītājs	Projekta veids/ finansējums (EUR) uz projekta īstenošanas laiku	Atbilstība MK noteikumiem Nr.259	Priekšlikumi finansējuma piešķiršanai
VIZTA sounds for Vision and Identification Z-sensing Technology and Applications/ VIZTA	14.03.2019.	01.04.2019.- 31.09.2022. (42 mēneši)	Valsts zinātniskais institūts – atvasināta publiska persona "Elektronikas un datorzinātņu institūts"/ Roberts Kadiķis	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	Valsts budžeta apakšprogrammai 70.06.00 "Dalība Eiropas Savienības pētniecības un tehnoloģiju attīstības programmās" šobrīd nav iepilnots inovācijas projekta VIZTA īstenošanai nepieciešamais finansējums

#### Lēmums Nr.5:

Jautājums par valsts budžeta līdzfinansējuma piešķiršanu ECSEL kopuzņēmuma 2018.gada konkursā atbalstītajam inovācijas projektam VIZTA tiks izskatīts atkārtoti, pēc tam kad Ministru kabineta būs pieņemts lēmums par papildus finansējuma piešķiršanu valsts budžeta apakšprogrammai 70.06.00 "Dalība Eiropas Savienības pētniecības un tehnoloģiju attīstības programmās".

#### 6. Par ECSEL kopuzņēmuma 2018. gada projektu konkursā atbalstīto inovācijas projektu "Arrowhead Tools for Engineering of Digitalisation Solutions" (Arrowhead Tools)

2019.gada 12.aprīlī VIAA ir saņemts (reģistrācijas Nr.9.-11/1776) Elektronikas un datorzinātņu institūta pieteikums par atbalsta piešķiršanu projekta "Arrowhead Tools for Engineering of Digitalisation Solutions" (Arrowhead Tools) īstenošanai. Pieteikums par atbalsta saņemšanu projekta

Istenošanai tehniski atbilst MK noteikumu Nr.259 11.punktā noteiktajam. Taču valsts budžeta programmas 70.00.00 apakšprogrammā 70.06.00 "Dalība Eiropas Savienības pētniecības un tehnoloģiju attīstības programmās" 2019.gadā un nākošajos gados nav iekļauti finanšu resursi ECSEL kopuzņēmuma atbalstīto inovācijas projektu, tostarp Arrowhead Tools projekta finansēšanai. 2018.gada 13.novembrī komisija pieņēma lēmumu par finansējuma palielinājumu ECSEL kopuzņēmuma 2018.gada konkursa budžetā par 210 000,00 EUR, lai atbalstītu divu RIA projektu ar Latvijas dalībniekiem īstenošanu. Komisijas lēmums tika paziņots ECSEL kopuzņēmuma *Public Authorities Board* (PAB) 2018.gada 14.novembra sēdē. Jautājums par ECSEL kopuzņēmuma 2018.gada konkursā sekmīgajiem inovācijas projektiem, tostarp Arrowhead Tools projektu, kurā kā dalībnieks ir iesaistīts Elektronikas un datorzinātņu institūts (EDI), un iespēju piešķirt EDI finansējumu šī projekta īstenošanai tika izskatīts komisijas sēdēs š.g. 25.janvārī un 12.februārī. Izskatot iespējamās risinājuma variantus, tika lemts par Informatīvā ziņojuma sagatavošanu iesniegšanai Ministru kabinetā, lai Ministru kabinets izskatītu jautājumu par papildus finansējuma piešķiršanu valsts budžeta apakšprogrammai 70.06.00 "Dalība Eiropas Savienības pētniecības un tehnoloģiju attīstības programmās" 2019., 2020., 2021. un 2022.gadā attiecīgi ECSEL kopuzņēmuma 2018.gada sekmīgo inovāciju projektu Latvijas dalībnieku finansēšanai atbilstoši MK noteikumu Nr.259 5.1.apakšpunktā noteiktajam. Šobrīd Izglītības un zinātnes ministrija ir sagatavojusi iepriekš minēto Informatīvo ziņojumu par papildus finansējuma nepieciešamību valsts budžeta programmas 70.00.00 apakšprogrammā 70.06.00 "Dalība Eiropas Savienības pētniecības un tehnoloģiju attīstības programmās".

Projekta nosaukums/ 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>Arrowhead Tools for Engineering Digitalisation Solutions/ Arrowhead Tools</i>	14.03.2019.	01.05.2019.- 31.07.2022. (39 mēneši)	Valsts zinātniskais institūts – atvasināta publiska persona "Elektronikas un datorzinātņu institūts"/ Rolands Šavelis	<b>Projekta kopējās izmaksas:</b> 323 000,00 EUR, <b>EK līdzfinansējums:</b> 113 050,00 EUR, Latvijas valsts budžeta dotācija: 209 950,00 EUR, <b>Pašu līdzfinansējums:</b> 00 000,00 EUR	atbilst	Valsts budžeta apakšprogrammā 70.06.00 "Dalība Eiropas Savienības pētniecības un tehnoloģiju attīstības programmās" šobrīd nav iekļauts finansējums projekta Arrowhead Tools īstenošanai nepieciešamais finansējums

#### Lēmums Nr.6:

Jautājums par valsts budžeta līdzfinansējuma piešķiršanu ECSEL kopuzņēmuma 2018.gada konkursā atbalstītajam inovācijas projektam **Arrowhead Tools** tiks izskatīts atkārtoti, pēc tam kad Ministru kabinetā būs pieņemts lēmums par papildus finansējuma piešķiršanu valsts budžeta apakšprogrammai 70.06.00 "Dalība Eiropas Savienības pētniecības un tehnoloģiju attīstības programmās".



**7. Par ECSEL kopuzņēmuma 2018. gada projektu konkursā atbalstīto inovācijas projektu "Advanced packaging for photonics, optics and electronics for low cost manufacturing in Europe" (APPLAUSE)**

2019. gada 15. aprīlī VIAA ir saņemts (reģistrācijas Nr.9.-11/1780) Elektronikas un datorzinātņu institūta pieteikums par atbalsta piešķiršanu projekta "Advanced packaging for photonics, optics and electronics for low cost manufacturing in Europe" (APPLAUSE) īstenošanai. Pieteikums par atbalsta saņemšanu projekta īstenošanai tehniski atbilst MK noteikumu Nr.259 11.punktā noteiktajam. Taču valsts budžeta programmas 70.00.00 apakšprogrammā 70.06.00 "Dalība Eiropas Savienības pētniecības un tehnoloģiju attīstības programmās" 2019.gadā un nākošajos gados nav ielānoti finanšu resursi ECSEL kopuzņēmuma atbalstīto inovācijas projektam, tostarp APPLAUSE projekta finansēšanai.

2018.gada 13.novembrī komisija pieņēma lēmumu par finansējuma palielinājumu ECSEL kopuzņēmuma 2018.gada konkursa budžetā par 210 000,00 EUR, lai atbalstītu divu RIA projektu ar Latvijas dalībniekiem īstenošanu. Komisijas lēmums tika paziņots ECSEL kopuzņēmuma Public Authorities Board (PAB) 2018.gada 14.novembra sēdē. Jautājums par ECSEL kopuzņēmuma 2018.gada konkursā sekmīgajiem inovācijas projektiem, tostarp APPLAUSE projektu, kurā kā dalībnieks ir iesaistīts Elektronikas un datorzinātņu institūts (EDI), un iespēju piešķirt EDI finansējumu šī projekta īstenošanai tika izskatīts komisijas sēdēs š.g. 25.janvārī un 12.februārī. Izskatot iespējamos risinājuma variantus, tika lemts par Informatīvā ziņojuma sagatavošanu iesniegšanai Ministru kabineta, lai Ministru kabinets izskatītu jautājumu par papildus finansējuma piešķiršanu valsts budžeta apakšprogrammai 70.06.00 "Dalība Eiropas Savienības pētniecības un tehnoloģiju attīstības programmās" 2019., 2020., 2021. un 2022.gadā attiecīgi ECSEL kopuzņēmuma 2018.gada sekmīgo inovāciju projektu Latvijas dalībnieku finansēšanai atbilstoši MK noteikumu Nr.259 5.1.apakšpunktā noteiktajam. Šobrīd Izglītības un zinātnes ministrija ir sagatavojusi iepriekš minēto Informatīvo ziņojumu par papildus finansējuma nepieciešamību valsts budžeta programmas 70.00.00 apakšprogrammā 70.06.00 "Dalība Eiropas Savienības pētniecības un tehnoloģiju attīstības programmās".

Projekta nosaukums/ 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
Advanced packaging for photonics, optics and electronics for low cost manufacturing in Europe/ APPLAUSE	15.04.2019.	01.05.2019.-30.04.2022. (36 mēneši)	Valsts zinātniskais institūts – atvasināta publiska persona "Elektronikas un datorzinātņu institūts"/ Rolands Šāvelis	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	Valsts budžeta apakšprogrammā 70.06.00 "Dalība Eiropas Savienības pētniecības un tehnoloģiju attīstības programmās" šobrīd nav ielānots inovācijas projekta APPLAUSE īstenošanai nepieciešamais finansējums

#### Lēmums Nr.7:

Jautājums par valsts budžeta līdzfinansējuma piešķiršanu ECSEL kopuzņēmuma 2018.gada konkursā atbalstītajam inovācijas projektam **APPLAUSE** tiks izskatīts atkārtoti, pēc tam kad Ministru kabinētā būs pieņemts lēmums par papildus finansējuma piešķiršanu valsts budžeta apakšprogrammai 70.06.00 "Dalība Eiropas Savienības pētniecības un tehnoloģiju attīstības programmās".

#### 8. Par ECSEL kopuzņēmuma 2018. gada projektu konkursā atbalstīto projektu "*Framework of key enabling technologies for safe and autonomous drones' applications*" (COMP4DRONES)

2019.gada 12.aprīlī VIAA ir saņemts (reģistrācijas Nr. 9.-11/1765) Elektronikas un datorzinātņu 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 plānots finansējums **93 000,00 EUR** apmērā.

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> <b>COMP4DRONES</b>	15.04.2019.	01.05.2019.- 30.04.2022. (36 mēneši)	Valsts zinātniskais institūts – atvasināta publiska persona "Elektronikas un datorzinātņu institūts"/ Roberts Kadīķis	<b>Projekta kopējās izmaksas:</b> 323 000,00 EUR, <b>EK līdzfinansējums:</b> 113 050,00 EUR, <b>Latvijas valsts budžeta dotācija:</b> 209 950,00 EUR, <b>Pašu līdzfinansējums:</b> 00 000,00 EUR	atbilst	Priekšlikums komisijas lēmumam: projekta pirmā posma īstenošanas izmaksas – 93 000,00 EUR, t.sk. valsts dotācija 60 450,00 EUR, avansa maksājums 48 360,00 EUR

#### Lēmums Nr.8:

Pamatoties 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 Elektronikas un datorzinātņu institūtu par projekta **COMP4DRONES** īstenošanu, plānot, ka kopējais finansējums projekta **COMP4DRONES** īstenošanai no 2019.-2022.gadam

ir **323 000,00 EUR**, t.sk. Eiropas Komisijas (EK) līdzfinansējums 113 050,00 EUR un Latvijas valsts budžeta dotācija - **209 950,00 EUR**. Projekta **COMP4DRONES** 1.posma īstenošanas izmaksas ir 93 000,00 EUR to segšanai ir piešķirta valsts budžeta dotācija 60 450,00 EUR apmērā ar avansa maksājumu 2019.gadā **48 360,00 EUR**, kas sastāda 80% no valsts budžeta dotācijas **COMP4DRONES** projekta 1.posma īstenošanai.

#### 9. Par ECSEL kopuzņēmuma 2018. gada projektu konkursā atbalstīto projektu "Artificial Intelligence for Digitizing Industry" (AI4DI)

2019. gada 11. aprīlī VIAA ir saņemts (reģistrācijas Nr. 9.-11/1731) Elektronikas un datorzinātņu institūta pieteikums par atbalsta saņemšanu pētniecības projekta "Artificial Intelligence for Digitizing Industry" (AI4DI) īstenošanai. Pieteikums par atbalsta saņemšanu projekta AI4DI īstenošanai tehniski atbilst MK noteikumu Nr.259 prasībām. Projekta AI4DI kopējās izmaksas ir **323 000,00 EUR** Projekta AI4DI 1.posma īstenošanai 2019. un 2020.gadā ir plānots finansējums **91 000,00 EUR** apmērā.

Projekta nosaukums/ 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>Artificial Intelligence for Digitizing Industry/ AI4DI</i>	15.04.2019.	01.05.2019.- 30.04.2022. (36 mēneši)	Valsts zinātniskais institūts – atvasināta publiska persona "Elektronikas un datorzinātņu institūts"/ Modris Greitāns	<b>Projekta kopējās izmaksas:</b> 323 000,00 EUR, <b>EK līdzfinansējums:</b> 113 050,00 EUR, <b>Latvijas valsts budžeta dotācija:</b> 209 950,00 EUR, <b>Pašu līdzfinansējums:</b> 00 000,00 EUR	atbilst	Priekšlikums komisijas lēmumam: projekta pirmā posma īstenošanas izmaksas – 91 000,00 EUR, t.sk. valsts dotācija 59 150,00 EUR, avansa maksājums 47 320,00 EUR

#### Lēmums Nr.9:

Pamatojoties uz MK noteikumu Nr.259 4.1.2.apakšpunktu, komisija atbalsta finansējuma piešķiršanu projekta "Artificial Intelligence for Digitizing Industry" (AI4DI) īstenošanai. VIAA, slēdzot līgumu ar Valsts zinātnisko institūtu- atvasinātu publisku personu "Elektronikas un datorzinātņu institūts" par projekta AI4DI īstenošanu, plānot, ka kopējais finansējums projekta AI4DI īstenošanai no 2019.-2022.gadam ir **323 000,00 EUR**, t.sk. Eiropas Komisijas (EK) līdzfinansējums 113 050,00 EUR un Latvijas valsts budžeta dotācija - **209 950,00 EUR**. Projekta AI4DI 1.posma

īstenošanas izmaksas ir 91 000,00 EUR, to segšanai ir piešķirta valsts budžeta dotācija 59 150,00 EUR apmērā ar avansa maksājumu 2019.gadā **47 320,00 EUR**, kas sastāda 80% no valsts budžeta dotācijas **AI4DI** projekta 1.posma īstenošanai.

#### 10. Par dalību COST akcijās. Latvijas pārstāvju apstiprināšana COST akciju Vadības komitejās

M. Bunde informē, ka saņemti 5 pieteikumi dalībai 3 COST akcijās, un īsi raksturo katru no pieteikumiem. Izvērtējot iesniegumiem pievienoto informāciju (kandidāta CV un pētniecības vai profesionālās darbības virzienu), tiek ieteikts nominēt 5 iesniegumu iesniedzējus 3 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.	CA18133	<i>European Research Network on Signal Transduction</i>	11.03.2019.-10.03.2023.	Edijs Vāvers	Latvijas Organiskās sintēzes institūts	vadības komitejas loceklis
2.	CA17119	<i>EU Foreign Policy Facing New Realities: Perceptions, Contestation, Communication and Relations</i>	05.10.2018.-04.10.2022.	Vineta Kleinberga	Rīgas Stradiņa universitāte	vadības komitejas loceklis
3.	CA18133	<i>European Research Network on Signal Transduction</i>	11.03.2019.-10.03.2023.	Egils Stalidzāns	Latvijas Universitāte	vadības komitejas loceklis
4.	CA16205	<i>European Network on Understanding Gastrointestinal Absorption-related Processes</i>	24.10.2017.-23.10.2021.	Jānis Kurlovičs	Latvijas Universitāte	vadības komitejas loceklis
5.	CA18133	<i>European Research Network on Signal Transduction</i>	11.03.2019.-10.03.2023.	Jānis Kurlovičs	Latvijas Universitāte	vadības komitejas locekļa aizvietotājs

#### **Lēmums Nr.10:**

Pamatojoties uz MK noteikumu Nr.259 19.3.apakšpunktu:

1. Apstiprināt Latvijas Organiskās sintēzes institūta zinātnisko asistentu, *Dr.pharm. Ediju Vāveru* dalībai COST akcijas “*European Research Network on Signal Transduction*” vadības komitejā;
2. Apstiprināt Rīgas Stradiņa universitātes pētnieci *Vinetu Kleinbergu* dalībai COST akcijas “*EU Foreign Policy Facing New Realities: Perceptions, Contestation, Communication and Relations*” vadības komitejā;
3. Apstiprināt Latvijas Universitātes vadošo pētnieku, profesoru, departamenta direktoru *Dr.sc.ing. Egilu Stalidzānu* dalībai COST akcijas “*European Research Network on Signal Transduction*” vadības komitejā;
4. Apstiprināt Latvijas Universitātes lektoru, pētnieku *Jāni Kurloviču* dalībai COST akcijas “*European Network on Understanding Gastrointestinal Absorption-related Processes*” vadības komitejā;
5. Apstiprināt Latvijas Universitātes lektoru, pētnieku *Jāni Kurloviču* dalībai COST akcijas “*European Research Network on Signal Transduction*” vadības komitejā kā vadības komitejas locekļa aizvietotāju.

### **11. Dažādi**


#### **11.1. Horizon 2020 Darba programmā 2020.gadam paredzētais ERA-Net projekts “Positive Energy Districts and neighbourhoods for urban energy transitions”**

Izglītības un zinātnes ministrijas Augstākās izglītības, zinātnes un inovāciju departamenta nozares eksperte *Kristīne Krumberga* sēdes dalībniekus informē par Apvāršnis 2020 Darba programmā “*Secure, clead and efficient energy*” 2020.gadam paredzēto ERA-NET Cofund aktivitāti “*Positive Energy Districts and neighbourhoods for urban energy transitions*”.

M. Bundule informē, ka Apvāršnis 2020 Darba programmu “*Secure, clead and efficient energy*” 2020.gadam vēl nav apstiprināta, ir pieejams tikai tās projekts un cita neoficiāla informācija. Apvāršnis 2020 Darba programmā “*Secure, clead and efficient energy*” 2020.gadam tiks apstiprināta š.g. jūnijā vai jūlijā. Tikko būs pieejams oficiālais Darba programmas dokuments, atvērts *Funding and Tenders* portālā atbilstošais ERA-NET Cofund projektu konkurss un VIAA būs iesniegts pieteikums dalībai ERA-NET Cofund projekta “*Positive Energy Districts and neighbourhoods for urban energy transitions*” izstrādē, komisija pieņems lēmumu par VIAA dalību iepriekšminētajā ERA-NET Cofund aktivitatē.

**Lēmums Nr. 11.1:**  
Komisija konceptuāli atbalsta Latvijas dalību ERA-NET Cofund aktivitātē “Positive Energy Districts and neighbourhoods for urban energy transitions”.

Sēdes vadītāja E. Zondaka pasludina sēdi par slēgtu plkst. 11:50

Sēdi vadīja E. Zondaka \_\_\_\_\_  


Protokolēja L. Griņeviča \_\_\_\_\_  
