

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 12. februārī

Rīgā, Vaļņu iela 1, 5. stāva zālē plkst. 11:00

Nr.2019/2

Sēdē 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 priekšsēdētāja vietniece:

Elita Zondaka

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

Komisijas locekļi:

Maija Bundule

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

Tālis Juhna

Latvijas Zinātnes padomes (LZP) priekšsēdētāja vietnieks (aizvieto LZP zinātnisko sekretāru Armi Kokoreviču);

Mārtiņš Jansons

Ekonomikas ministrijas Uzņēmējdarbības konkurētspējas departamenta Inovācijas nodaļas vadītājs;

Inga Širante

VIAA Zinātnes, pētniecības un inovāciju politikas atbalsta departamenta Apvārsnis 2020 Nacionālā kontaktpunkta vecākā eksperte;

Andrejs Siliņš

Latvijas Zinātņu akadēmijas ģenerālsekretārs.

Citi:

Anita Depkovska

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

Sēdē nepiedalās:

Komisijas locekli:

Diāna Laipniece

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

Protokolē:

Līva Griņeviča

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

Sēdes darba kārtība:

1. Latvijas finanšu saistības **ECSEL** kopuzņēmuma 2018.gada konkursa sekmīgo inovāciju projektu atbalstam.
2. Par dalību **COST** akcijās. Latvijas pārstāvju apstiprināšana COST akciju Vadības komitejās.

Sēdi atklāj D.Stepanovs plkst. 11:00

Sēdē izskatītie jautājumi un pieņemtie lēmumi:

1. Latvijas finanšu saistības ECSEL kopuzņēmuma 2018.gada konkursa sekmīgo inovāciju projektu atbalstam.

Atbilstoši 2015.gada 26.maija Ministru kabineta noteikumu Nr.259 "Atbalsta piešķiršanas kārtība dalībai starptautiskās sadarbības programmās pētniecības un tehnoloģiju jomā" (turpmāk – MK noteikumi Nr.259) 19.2.apakšpunktam Starptautiskās sadarbības programmu pētniecības un tehnoloģiju jomā projektu vērtēšanas komisija (turpmāk – komisija) 2018.gada 16.marta sēdē apstiprināja nacionālos nosacījumus Latvijas dalībniekiem piedaloties ECSEL (elektronisko sistēmu un komponentu izstrāde) kopuzņēmuma 2018.gada konkursā, tostarp uzņemoties saistības atbalstīt projektus par summu 420 000 EUR apmērā. Latvijas nacionālie konkursa nosacījumi ir iekļauti ECSEL kopuzņēmuma dokumentā "ECSEL Joint Undertaking Work Plan 2018" (pielikumā protokolam), kas regulē ECSEL kopuzņēmuma 2018.gada konkursa norisi un ko ir apstiprinājusi ECSEL Valde (Governing Board).

Komisijas sēdē 2018.gada 13.novembrī tika izskatīts jautājums "Par Latvijas ieguldījuma apmēru ECSEL 2018.gada konkursa budžetā". Šis jautājums tika iekļauts komisijas sēdes dienas kārtībā, jo 2018.gada 14.novembrī notika ECSEL kopuzņēmuma Valsts iestāžu padomes (*Public Authorities Board*) (turpmāk - ECSEL PAB) sēde, kurā tika izskatīti ECSEL 2018.gada konkursa rezultāti un pieņemti lēmumi par atbalstāmajiem projektiem un Latvijas pārstāvim ECSEL PAB bija jāsniedz informācija par Latvijas atbalstu konkursā iesniegto projektu Latvijas dalībniekiem.

Izglītības un zinātnes ministrija un Valsts izglītības attīstības aģentūra 2018.gada 9.novembrī saņēma kopuzņēmuma ECSEL PAB Latvijas locekļu Modra Greitāna un Egonas Lavendēla vēstuli ar priekšlikumu palielināt Latvijas ieguldījuma apmēru ECSEL 2018.gada konkursa budžetā par 210 000 EUR, lai varētu atbalstīt RIA (*Research and Innovation Action*) projektu AI4DI, kas bija saņēmis augstāko novērtējumu ECSEL 2018.gada konkursa *RIA Specific Topic* daļā.

ECSEL 2018.gada konkursā iesniegto projektu vērtēšanas rezultāti ļāva secināt, ka virssliekšņa novērtējumu ir saņēmuši trīs RIA projekti, viens *RIA Specific Topic* konkursa un trīs *IA (Innovation Action)* projekti ar Latvijas dalībniekiem tajos. Latvijas nosacījumi dalībai ECSEL konkursā cita starpā paredz piešķirt finansējumu prioritāri RIA projektiem (atbilstoši 2018.gada 16.marta projektu vērtēšanas komisijas sēdē lemtajam). Ņemot vērā projektu novērtējumus, ECSEL atbalstu projektu īstenošanai var saņemt RIA projekts COMP4DRONES (trešais labākais starp RIA projektiem) un *RIA Specific Topic* projekts AI4DI (1.vieta *RIA Specific Topic* konkursa daļā). Lai atbalstītu šos abus projektus arī no Latvijas puses, bija jāpieņem lēmums palielināt Latvijas uzņemtās finanšu saistības ECSEL konkursa budžetā līdz 630 000 EUR. COMP4DRONES projektā ir iesaistīti trīs partneri no Latvijas (Elektronikas un datorzinātņu institūts (turpmāk - EDI), LU Matemātikas un informātikas institūts un SIA LMT), kas kopā projekta īstenošanai ir pieprasījuši valsts budžeta finansējumu 420 000 EUR apmērā un 80 000 EUR ERAF līdzekļu (1.1.1.5. pasākuma trešā kārtā) tādejādi nosedzot pilnībā visas Latvijas sākotnēji uzņemtās saistības ECSEL konkursa budžetā. Palielinājums Latvijas finanšu saistībām ECSEL konkursa budžetā līdz 630 000 EUR, ļautu atbalstīt arī projektu AI4DI, kurā Latvijas dalībnieks ir EDI. Pieņemot šādu lēmumu Latvijas valsts budžeta līdzfinansējums ECSEL 2018.gada konkursa RIA projektu īstenošanai nākošo trīs gadu periodā sasniedz 630 000,00 EUR, un orientējoši tas sadalās šādi: 2019.gadā - 165 000,00 EUR, 2020.gadā - 210 000,00 EUR, 2021.gadā - 210 000,00 EUR un 2022.gadā - 45 000,00 EUR.

Komisija 2018.gada 13.novembrī pieņēma lēmumu par finansējuma palielinājumu kopuzņēmuma ECSEL 2018.gada konkursa budžetā par 210 000,00 EUR, lai atbalstītu divu RIA projektu ar Latvijas dalībniekiem īstenošanu. Komisijas lēmums tika paziņots ECSEL PAB 2018.gada 14.novembra sēdē.

2019.gada 25.janvārī komisijas priekšsēdētājs D.Stepanovs izziņoja šīs komisijas paplašinātu sēdi, kurā piedalījās komisijas locekļu, Izglītības un zinātnes ministrijas Augstākās izglītības, zinātnes un inovācijas departamenta, kā arī Ekonomikas ministrijas pārstāvji. Sēdē EDI zinātnieki prezentēja trīs IA projektus APPLAUSE, VIZTA un Arrowhead Tools, kuros dalību ir pieteicies EDI. Šo projektu īstenošanā ir iesaistīti EDI jaunie zinātnieki un doktorantūras studenti, kaut gan visu trīs inovācijas projektu pieteikumos kā galvenie projektu izpildītāji no EDI puses ir norādīti Dr.K.Ozols un Dr.M.Greitāns. Sanāksmē tika apspriesti jautājumi saistībā ar iepriekšminēto projektu mērķiem un uzdevumiem un EDI lomu projekta darbu izpildē.

Komisijas locekļi apsprieda ECSEL konkursā iesniegto projektu kvalitātes novērtējumus, projektu vietu atbalstāmo projektu sarakstā, projektu īstenošanai pieprasīto finansējuma apmēru, projektu īstenošanas potenciālo devumu nozares attīstībai Latvijā, EDI jau īstenotos ECSEL projektus, ECSEL 2018.gada konkursā atbalstu saņēmušos EDI projektus un valsts budžetā pieejamos finanšu resursus šim mērķim. Komisija apsprieda iespēju piešķirt atbalstu vienam IA projektam ar Latvijas dalībnieku tajā, kas guvis augstāko novērtējumu atbalstīto projektu sarakstā. Atbilstoši ECSEL PAB lēmumam ECSEL PAB 2018.38 atbalstu varētu piešķirt EDI, lai ieviestu APPLAUSE projektu.

Sanāksmē tika apspriesti šādi komisijas lēmuma projekti šajā jautājumā:

1. Palielināt Latvijas finanšu saistības ECSEL 2018.gada konkursā, lai sniegtu atbalstu ECSEL kopuzņēmuma 2018.gada konkursā viena inovācijas projekta (*Innovation Action*) Latvijas dalībniekam tajā. Ņemot vērā, ka atbalsts tiek piešķirts dalībai inovācijas projektā, kur veiktajiem pētniecības darbiem tehnoloģiskās gatavības līmenis ir no 5 līdz 8, izvērtēt nepieciešamību piešķirt finansējumu projekta īstenošanai piemērot valsts atbalsta nosacījumus pētniecībai, attīstībai un inovācijai.
2. Piešķirt atbalstu tikai APPLAUSE projektam nodrošinot, ka kopējais valsts budžeta finansējums nepārsniedz 80% no projekta summas Latvijas partnerim. Pārējo līdzfinansējuma daļu ir jānodrošina no privātā finansējuma vai zinātniskās institūcijas saimnieciskās darbības ienākumiem". (šo lēmuma projekta formulējumu piedāvā Tālis Juhna).

Komisijas locekļi vienojās lēmumu šajā jautājumā pieņemt rakstiskās procedūras veidā.

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

M. Bundule informē, ka saņemti 6 pieteikumi dalībai 6 COST akcijās, un īsi raksturo katru no pieteikumiem. Izvērtējot iesniegumiem pievienoto informāciju (kandidāta CV un pētniecības vai profesionālās darbības virzienu), tiek ieteikts nominēt 6 iesniegumu iesniedzējus 6 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.	CA18132	<i>Functional Glyconanomaterials for the Development of Diagnostics and Targeted Therapeutic Probes</i>	14.02.2019.- 13.03.2023.	Māris Turks	Rīgas Tehniskā universitāte	vadības komitejas loceklis
2.	CA16203	<i>Stem Cells of Marine/Aquatic Invertebrates: from Basic Research to Innovative Applications</i>	02.10.2017.- 01.10.2021.	Uldis Bērziņš	Rīgas Tehniskā universitāte	vadības komitejas loceklis
3.	CA16232	<i>European Energy Poverty: Agenda Co-Creation and Knowledge Innovation</i>	07.11.2017.- 06.11.2021.	Antons Patļins	Rīgas Tehniskā universitāte	vadības komitejas loceklis

4.	CA18111	<i>Genome Editing in Plants - a Technology with Transformative Potential</i>	25.04.2019.- 24.04.2023.	Nils Rostoks	Latvijas Universitāte	vadības komitejas loceklis
5.	FA1406	<i>Advancing Knowledge on Seaweed Growth and Development</i>	23.03.2015.- 22.03.2019.	Baiba Ieviņa	Rīgas Tehniskā universitāte	vadības komitejas locekļa aizvietotājs
6.	CA17136	<i>Indoor Air Pollution Network</i>	07.09.2018.- 06.09.2022.	Jurgis Zemītis	Rīgas Tehniskā universitāte	vadības komitejas locekļa aizvietotājs

Lēmums Nr.1:

Pamatojoties uz MK noteikumu Nr.259 19.3.apakšpunktu:

1. Apstiprināt Rīgas Tehniskā universitātes profesoru, *Dr.chem.* Māri Turku dalībai COST akcijas "*Functional Glyconanomaterials for the Development of Diagnostics and Targeted Therapeutic Probes*" vadības komitejā;
2. Apstiprināt Rīgas Tehniskā universitātes vadošo pētnieku, *Dr.biol.* Uldi Bērziņu dalībai COST akcijas "*Stem Cells of Marine/Aquatic Invertebrates: from Basic Research to Innovative Applications*" vadības komitejā;
3. Apstiprināt Rīgas Tehniskā universitātes vadošo pētnieku, *Dr.sc.ing.* Antonu Patliņu dalībai COST akcijas "*European Energy Poverty: Agenda Co-Creation and Knowledge Innovation*" vadības komitejā;
4. Apstiprināt Latvijas Universitātes asociēto profesoru, *Dr.biol.* Nilu Rostoku dalībai COST akcijas "*Genome Editing in Plants - a Technology with Transformative Potential*" vadības komitejā;
5. Apstiprināt Rīgas Tehniskā universitātes pētnieci, laboratorijas vadītāja vietnieci Baibu Ievīņu dalībai COST akcijas "*Advancing Knowledge on Seaweed Growth and Development*" vadības komitejā kā vadības komitejas locekļa aizvietotāju;
6. Apstiprināt Rīgas Tehniskā universitātes docentu, *Dr.sc.ing.* Jurgī Zemīti dalībai COST akcijas "*Indoor Air Pollution Network*" vadības komitejā kā vadības komitejas locekļa aizvietotāju.

Sēdes vadītājs D. Stepanovs pasludina sēdi par slēgtu plkst. 11:55

Sēdi vadīja D. Stepanovs

Protokolēja L. Griņeviča

