

**Latvijas Pētniecības un inovāciju stratēģiskās padomes  
sēdes protokols Nr. 3**

Ministru kabinetā, Ministru prezidentu zālē

Rīgā

2014. gada 25. septembrī

**Sēdi vada:**

Padomes priekšsēdētāja

Laimdota Straujuma

**Sēdē piedalās padomes locekļi un to aizvietotāji:**

Izglītības un zinātnes ministrija	Ina Druvieta
Finanšu ministrija	Andris Vilks
Zemkopības ministrija	Jānis Dūklavs
Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrija	Romāns Naudiņš
Valsts prezidenta kanceleja	Valērijs Stūris
Latvijas Zinātnes padome	Andrejs Siliņš
Latvijas Zinātņu akadēmija	Elmārs Grēns
Rektoru padome	Gita Rēvalde
Valsts zinātnisko institūtu asociācija	Ivars Kalviņš
Pārresoru koordinācijas centrs	Pēteris Vilks
Latvijas Tirdzniecības un rūpniecības kamera	Vitālijs Skrīvelis
Latvijas Darba devēju konfederācija	Juris Matvejs
Biedrība "Baltic Institute of Research, Tehnology and Innovation"	Gunta Rača
Latvijas Darba devēju konfederācija	Raita Karnīte
Latvijas Universitāšu asociācija	Tālis Juhna
Ekonomikas ministrija	Andris Liepiņš
Veselības ministrija	Kristīne Kļaviņa

**Sēdē piedalās uzaicinātās personas:**

Ministru prezidentes birojs	Ilze Skrodele
Ministru prezidentes birojs	Artis Grinbergs
Izglītības un zinātnes ministrija	Agrita Kiopa
Izglītības un zinātnes ministrija	Gunta Arāja
Izglītības un zinātnes ministrija	Andis Geižāns
Izglītības un zinātnes ministrija	Didzis Šēnbergs
Latvijas Universitāte	Indriķis Muižnieks
Zemkopības ministrija	Ilze Slokenberga
Finanšu ministrija	Jolanta Plūme
Finanšu ministrija	Līga Šulca
Finanšu ministrija	Boriss Kņigins
Latvijas Lauksaimniecības Universitāte	Irina Pilvere

**Protokolē:**

Latvijas Pētniecības un inovāciju stratēģiskās padomes  
sekretariāta vārdā

Elīna Petrovska

Sēdi sāk plkst. 15.00

### **1. jautājums Sēdes atklāšana**

(L.Straujuma, A.Siliņš, P.Vilks, S.Liepiņa, A.Kiopa)

**L. Straujuma:** Atklāj Latvijas Pētniecības un inovāciju stratēģiskās padomes sēdi un informē par sēdes darba kārtību.

Sēdes dalībnieki norāda, ka ir nepieciešams nodrošināt padomes pieņemto lēmumu izpildes kontroli, katrā padomes sēdē sniedzot padomei informāciju par lēmumu izpildes gaitu un neizpildītajiem uzdevumiem.

#### **Padome nolemj:**

Pārresoru koordinācijas centram, atbilstoši padomes nolikuma<sup>1</sup> 9.3.apakšpunktam, katras padomes sēdes sākumā sniegt informāciju par padomes iepriekšējās sēdes pieņemto lēmumu īstenošanu.

### **2.1.jautājums**

**Izglītības un zinātnes ministrijas informācija par paveikto un plānoto rīcību saistībā ar padomes doto uzdevumu „sadarbībā ar zinātnieku organizāciju pārstāvjiem izstrādāt jaunu aprēķinu formulu zinātnes bāzes finansējuma sadalīšanai, kā pamatkritēriju izvīrēt zinātniskās darbības kvalitāti”**

(A.Kiopa, L.Straujuma, E.Grēns, I.Kalviņš, S.Liepiņa, A.Vilks, G.Rēvalde, A.Siliņš, I.Druvieta)

**A.Kiopa:** informē par paveikto zinātnes bāzes aprēķina procesā kopš 2014.gada maija. Š.g.30.jūnijā veikts zinātniskās bāzes finansējuma aprēķins un 8.jūlijā publicēts Izglītības un zinātnes ministrijas mājaslapā, kā arī veikts pirmais naudas pārskaitījums. Paralēli ministrijas darbinieki konsultē un sniedz atbildes zinātniskajiem institūtiem par neskaidriem jautājumiem bāzes finansējuma aprēķina procedūrā. Turpinās darbs pie publikāciju informācijas datu labošanas. Lai konstatētu zinātnes bāzes finansējuma pārpalikumu šogad, Izglītības un zinātnes ministrija ir lūgusi līdz š.g.15.oktobrim zinātniskajām institūcijām iesniegt informāciju par to PVN apjomu, ko šīs institūcijas ir samaksājušas, īstenojot projektus ietvarprogrammu ietvaros.

Izglītības un zinātnes ministrija ir sagatavojusi grozījumus Ministru kabineta 2013.gada 12.novembra noteikumos Nr.1316 „Kārtība, kādā aprēķina un piešķir bāzes finansējumu zinātniskajām institūcijām”, no nākamā gada paredzot 10% finansējuma piešķiršanu tām zinātniskajām institūcijām, kuras zinātnisko institūciju starptautiskajā izvērtējumā ir novērtētas ar 4 un 5, šo finansējumu, paredzot sadalīt atbilstoši šajā zinātniskajā institūcijā nodarbinātajam zinātniskajam personālam (PLE<sup>2</sup>). Noteikumu projektā arī ir iekļauti nepieciešamie grozījumi, lai no nākamā gada no bāzes finansējuma, atbilstoši Ministru kabineta lēmumam, varētu finansēt akadēmiskā tīkla uzturēšanas izdevumus.

#### **Padome nolemj:**

1. Pieņemt zināšanai Izglītības un zinātnes ministrijas sniegto informāciju.

<sup>1</sup> Ministru kabineta 2014.gada 16.septembra noteikumi Nr.553

<sup>2</sup> Pilna laika ekvivalents

2. Uzdot Izglītības un zinātnes ministrijai publicēt precizētos zinātnisko institūtu iesniegtos bāzes finansējuma aprēķinā izmantotos datus.

3. Latvijas Zinātnes padomei iesniegt informāciju Izglītības un zinātnes ministrijai par zinātnisko institūciju publicētajiem rakstiem un piedalīties darbā pie publikāciju informācijas datu labošanas.

4. Piešķirot bāzes finansējumu, atbilstoši zinātniskajā institūcijā nodarbinātajam zinātniskajam personālam (PLE), tiks ņemts vērā zinātnē nodarbināto skaits apakšvienībā, kura zinātnisko institūciju starptautiskajā izvērtējumā ir novērtēta ar 4 un 5.

5. Izglītības un zinātnes ministrijai paredzēt, ka visām Latvijas zinātniskajām institūcijām tiks nodrošināta vienlīdzīga piekļuve akadēmiskā tīkla datu bāzēm, attiecīgi papildinot grozījumu projektu Ministru kabineta 2013. gada 12. novembra noteikumos Nr.1316 „Kārtība, kādā aprēķina un piešķir bāzes finansējumu zinātniskajām institūcijām”.

6. Pieņemot zināšanai, ka bāzes finansējuma aprēķināšanas formula tiks precizēta, lai 2016. gadā nodrošinātu zinātnes bāzes finansējuma piešķiršanu pēc jaunās aprēķinu formulas.

*\* Skatīt protokolam pievienoto Izglītības un zinātnes ministrijas izdales materiālu padomes sēdes dalībniekiem „Hronoloģisks ieskats bāzes finansējuma aprēķina procesā”.*

## 2.2.jautājums

**Izglītības un zinātnes ministrijas informācija par paveikto un plānoto rīcību saistībā ar padomes doto uzdevumu „pamatojoties uz ESFRI ceļa kartē paredzēto uzdevumu, uzsākt darbu pie nozīmīgāko zinātnes infrastruktūras objektu saraksta veidošanas un iesniegt sagatavoto informāciju izskatīšanai kādā no nākamajām padomes sēdēm”**

(A.Kiopa, L.Straujuma, P.Vilks, I.Kalviņš, G.Rēvalde)

**A.Kiopa:** informē, ka Izglītības un zinātnes ministrija turpina darbu pie ESFRI informatīvā ziņojuma. Paralēli ministrija izstrādā ar ESFRI saistītu informatīvo ziņojumu „Par Latvijas dalību Eiropas Sociālajā pētījumā (ESS)”. Šī projekta svarīgums ir saistīts ar uzdevumu mērīt Nacionālā attīstības plāna 2014.–2020. gadam izpildi pēc tiem rādītājiem, kuri tiek iegūti un apkopoti Eiropas Sociālajā pētījumā.

### Padome nolemj:

1. Pieņemot zināšanai Izglītības un zinātnes ministrijas sniegto informāciju.
2. Izglītības un zinātnes ministrijai steidzami izsūtīt Pētniecības un inovāciju stratēģiskās padomes locekļiem ministrijas sagatavoto informatīvā ziņojuma projektu „Par Latvijas dalību Eiropas Sociālajā pētījumā (ESS)”.

## 3. jautājums

**Par Izglītības un zinātnes ministrijas sagatavoto informatīvo ziņojumu „Par Zinātnes, tehnoloģijas attīstības un inovācijas pamatnostādņu 2014.-2020.gadam ieviešanas rīcības plānu, kas ietver viedās specializācijas stratēģijas ieviešanas pasākumu plānu”**

(L.Straujuma, A.Kiopa, I.Pilvere, S.Liepiņa, I.Kalviņš, A.Siliņš, J.Plūme)

**A.Kiopa:** informēja par *ex-ante* nosacījumu izpildes laika grafiku, viedās specializācijas stratēģijas īstenošanas monitoringa sistēmu, ietvaru, elementiem un nozaru politikas instrumentiem izaugsmes atbalstam Latvijas Viedās specializācijas jomās. Kā turpmākos

soļus Viedās specializācijas stratēģijas īstenošanas monitoringa sistēmas izveidei Izglītības un zinātnes ministrija ir ieplānojusi:

1. monitoringa sistēmas modeļa izstrādi, t.sk. mehānismu efektīva uzņēmējdarbības atklājuma principa piemērošanā;
2. veikt struktūrfondu 2007.–2013.g. plānošanas perioda gūtās pieredzes novērtējumu;
3. veikt Viedās specializācijas jomu instrumentu fokusēšanu atbilstoši jomas izaugsmes un mērķu sasniegšanas progresa vajadzībām.

Informatīvā ziņojuma projekts „Par Zinātnes, tehnoloģijas attīstības un inovācijas pamatnostādņu 2014.-2020.gadam ieviešanas rīcības plānu, kas ietver Viedās specializācijas stratēģijas pasākumu plānu un rezultātu rādītāju sistēmas aprakstu, izstrādes progresu” izsludināts Valsts sekretāru sanāsmē 25.09.2014. A.Kiopa aicina klātesošos iepazīties ar informatīvā ziņojuma projektu un sniegt par to viedokli Izglītības un zinātnes ministrijai.

#### **Padome nolemj:**

1. Pieņemt zināšanai Izglītības un zinātnes ministrijas sniegto informāciju.
2. Izglītības un zinātnes ministrijai papildināt informatīvā ziņojuma „Par Zinātnes, tehnoloģijas attīstības un inovācijas pamatnostādņu 2014.-2020.gadam ieviešanas rīcības plānu, kas ietver Viedās specializācijas stratēģijas pasākumu plānu un rezultātu rādītāju sistēmas aprakstu, izstrādes progresu” 4.pielikuma 3.zemteksta piezīmi ar informāciju, ka Bioekonomikas pētniecības stratēģiskā apvienība sagatavos un iesniegs pieteikumu bioekonomikas jomā. Ņemt vērā, ka uz 4.pielikuma 3.zemteksta piezīmi attiecas 7,9 miljoni EUR no zinātnisko institūciju strukturālo reformu atbalstam paredzētā finansējuma.
3. Izglītības un zinātnes ministrijai noteiktā kārtībā līdz 2014.gada 14.novembrim iesniegt Ministru kabinetā:
  - 3.1. informatīvā ziņojuma projektu „Par Zinātnes, tehnoloģijas attīstības un inovācijas pamatnostādņu 2014.-2020.gadam ieviešanas rīcības plānu, kas ietver Viedās specializācijas stratēģijas pasākumu plānu un rezultātu rādītāju sistēmas aprakstu, izstrādes progresu”;
  - 3.2. Ministru kabineta noteikumu projektu par konsolidācijas un izcilības veicināšanas aktivitātes īstenošanu no Eiropas Savienības struktūrfondu līdzekļiem.

*\* Skatīt protokolam pievienoto Izglītības un zinātnes ministrijas prezentāciju "Informatīvais ziņojums "Par Zinātnes, tehnoloģiju attīstības un inovācijas pamatnostādņu 2014.–2020.gadam ieviešanas rīcības plāna, kas ietver Viedās specializācijas stratēģijas pasākumu plānu un rezultātu rādītāju sistēmas aprakstu, izstrādes progresu"".*

#### **4.jautājums**

##### **Par Bioekonomikas pētniecības stratēģisko apvienību**

---

(I.Pilvere, L.Straujuma, I.Kalviņš, V.Skrīvelis, A.Siliņš, J.Matvejs, V.Stūris, S.Liepiņa, I.Muižnieks)

**I.Pilvere:** informē par Bioekonomikas pētniecības stratēģiskās apvienības mērķiem, struktūru un bioekonomikas zinātnisko potenciālu. Informējot par zināšanu ietilpīgu bioekonomiku, I.Pilvere norāda uz lauksaimniecības, pārtikas un meža nozaru lomu valsts tautsaimniecībā. Tiek izteikts priekšlikums Bioekonomikas pētniecības stratēģisko apvienību iekļaut potenciālo projektu pieteicēju sarakstā atbalsta saņemšanai darbības programmas „Uzņēmējdarbība un inovācijas” 2.1.1. pasākuma „Zinātne, pētniecība un attīstība” 2.1.1.3.3. apakšaktivitātē “Zinātnisko institūciju institucionālās kapacitātes attīstība”.

**Padome nolemj:**

1. Pieņemt zināšanai I.Pilveres sniegto informāciju.
2. Atbalstīt Bioekonomikas pētniecības stratēģiskās apvienības (projekta iesniedzējs – Latvijas Lauksaimniecības Universitāte) priekšlikumu iekļaušanai potenciālo projektu pieteicēju sarakstā atbalsta saņemšanai darbības programmas „Uzņēmējdarbība un inovācijas” 2.1.1. pasākuma „Zinātne, pētniecība un attīstība” 2.1.1.3.3. apakšaktivitātē "Zinātnisko institūciju institucionālās kapacitātes attīstība"

\* Skatīt protokolam pievienoto I.Pilveres prezentāciju „Bioekonomikas pētniecības stratēģiskā apvienība”.

**5. jautājums****Rīcības plāns un laika grafiks publiskās inovāciju infrastruktūras izveidei**

(I.Muižnieks, L.Straujuma, B.Kņigins, P.Vilks, S.Liepiņa, V.Skrīvelis, I.Kalviņš, G.Arāja, G.Rēvalde, A.Liepiņš)

**I.Muižnieks:** informē par TAIIS<sup>3</sup> projektu iestrādēm – *BaltSmartTech*, *BioPharmAlliance*, *NanoTechEnergy* un reģionālo infrastruktūras tīklu bioekonomikā. Atbilstoši padomes dotajam uzdevumam, ir panākta vienošanās, ka trīs inovāciju infrastruktūras klasteru (TAIIC) *BioPharmAlliance*, *NanoTechEnergy*, *BaltSmartTech* sagatavošanas projekti tiks iesniegti Eiropas Savienības struktūrfondu darbības programmas “Uzņēmējdarbība un inovācijas” 2.1.1. pasākuma “Zinātne, pētniecība un attīstība” 2.1.1.3.3. apakšaktivitātes “Zinātnisko institūciju institucionālās kapacitātes attīstība” atbalstam ar mērķi sadarbībā ar Latvijas zinātniskajām institūcijām attīstīt tehnoloģiju attīstības un inovācijas infrastruktūru Latvijā. TAIIC projektu kritēriji ir – (1) orientēti uz ekonomiskā vai mērāma sociāli-ekonomiskā efekta iegūšanu, (2) vērsti uz zinātnisko resursu konsolidāciju un sadarbības nostiprināšanu ar uzņēmējiem, (3) satur nozīmīgu reģionālo vai Eiropas dimensiju. I.Muižnieks uzsver, ka TAIIC jārada viedās specializācijas virzienos, kā pamatu izmantojot Valsts nozīmes pētniecības centrus, tos paplašinot un pārveidojot par nozares konsorciem tādā juridiskā formā, kas nodrošina efektīvu zinātnieku un komersantu sadarbību, tehnoloģiju attīstībā un inovācijā investēto komersantu līdzekļu apjoma būtisku pieaugumu.

**Padome nolemj:**

1. Pieņemt zināšanai I.Muižnieka sniegto informāciju.
2. Atbalstīt inovāciju infrastruktūras klasteru (TAIIC) *BioPharmAlliance* (projekta iesniedzējs – Organiskās sintēzes institūts), *NanoTechEnergy* (projekta iesniedzējs – Rīgas Tehniskā universitāte), *BaltSmartTech* (projekta iesniedzējs – Latvijas Universitāte) Bioekonomikas iekļaušanu potenciālo projektu pieteicēju sarakstā atbalsta saņemšanai darbības programmas „Uzņēmējdarbība un inovācijas” 2.1.1. pasākuma „Zinātne, pētniecība un attīstība” 2.1.1.3.3. apakšaktivitātē "Zinātnisko institūciju institucionālās kapacitātes attīstība".

<sup>3</sup> Tehnoloģiju attīstības un inovācijas infrastruktūras centri

*\* Skatīt protokolam pievienoto I.Muižnieka prezentāciju "Tehnoloģiju attīstības un inovācijas publiskās infrastruktūras centri (TAIIC). Rīcības plāns inovāciju publiskās infrastruktūras izveidei".*

## 6. jautājums

### Saņemtie priekšlikumi par ekspertu darba grupas uzdevumiem un personālsastāvu

(L.Straujuma, A.Siliņš, P.Vilks, I.Kalviņš, G.Rača)

**P.Vilks:** informē, ka līdz ar padomes izveidošanu un tajā pārstāvētajām institūcijām ir zudusi aktualitāte ārpus padomes ietvara veidot jaunas darba grupas pētniecības un inovācijas politikas attīstības jautājumiem. P.Vilks norāda, ka atbilstoši padomes nolikumam<sup>1</sup>, padomes ietvaros var tikt risināti dažādi jautājumi, bet darba grupas katru reizi būtu veidojamas ar atsevišķu padomes lēmumu konkrēta jautājuma izvērtēšanai un priekšlikumu izstrādei, definējot konkrētu darba grupas mērķi un uzdevumus. P.Vilks aicina padomi vienoties par Izglītības un zinātnes ministrijai doto uzdevumu Ministru kabineta sēdē<sup>4</sup> pārskatīšanu.

#### Padome nolemj:

1. Līdz ar Latvijas Pētniecības un inovācijas stratēģiskās padomes izveidošanu ir zudusi aktualitāte ārpus padomes ietvara veidot jaunas darba grupas pētniecības un inovācijas politikas attīstībai un koordinācijai.
2. Izglītības un zinātnes ministrijai pārskatīt tai dotos uzdevumus Ministru kabineta 2012.gada 9.oktobra sēdes prot.Nr.56 35.§ un sagatavot attiecīgu Ministru kabineta protokollēmuma projektu, paredzot nepieciešamās izmaiņas atbilstoši padomes lēmumam.
3. Ņemot vērā Latvijas Pētniecības un inovācijas stratēģiskās padomes nolikuma<sup>1</sup> 4.punktu un, lai nodrošinātu pētniecības un inovācijas politikas savstarpēji saskaņotu attīstību un koordināciju, padomes locekļi ir aicināti sniegt priekšlikumus par pētniecības un inovācijas politikas pilnveides iespējām un citiem aktuāliem nozares jautājumiem. Balstoties uz sniegtajiem priekšlikumiem katrā konkrētā gadījumā padomes sēdē izvērtēt nepieciešamību ar atsevišķu padomes lēmumu (padomes nolikuma 4.4.punkts) izveidot ekspertu darba grupu attiecīgā jautājuma izvērtēšanai un priekšlikumu izstrādei.
4. Uzdot Pārresoru koordinācijas centram izveidot un uzturēt pētniecības un inovācijas politikas jomas ekspertu sarakstu, kas tiks izmantots, padomei veidojot atsevišķas darba grupas konkrēta jautājuma risināšanai pētniecības un inovācijas jomā.

## 7. jautājums

### Dažādi jautājumi

(L.Straujuma, I.Pilvere, E.Grēns)

**I.Pilvere:** lūdz Izglītības un zinātnes ministrijai precizēt informāciju par vēlēto pētnieku skaitu Latvijas Lauksaimniecības Universitātē, jo šobrīd esošais PLE neatspoguļo universitātē faktisko situāciju.

#### Padome nolemj:

1. Izglītības un zinātnes ministrijai aicināt zinātniskos institūtus atjaunināt datus Latvijas Zinātņu Akadēmijas datu bāzē par zinātnē nodarbināto skaitu, papildinot tos ar

<sup>4</sup> Ministru kabineta 2012.gada 9.oktobra sēde (prot.Nr.56 35.§)

informāciju par slodzēm, lai 2015. gada budžeta bāzes finansējuma sadalē ministrija varētu izmantot datus par PLE uz 2014. gada 1. oktobri.

2. Nākamo Latvijas Pētniecības un inovāciju stratēģiskās padomes sēdi plānot pēc mēneša, par konkrētu padomes sēdes norises laiku vienojoties ar Ministru prezidentu un par to atsevišķi informējot padomes locekļus.
3. Nākamās padomes sēdes darba kārtībā iekļaut jautājumu par finansējumu zinātnei.
4. Nākamās sēdes norisei plānot 3 stundu laiku.

Sēdi slēdz plkst. 17.30

Padomes vadītāja - Ministru prezidente



L. Straujuma

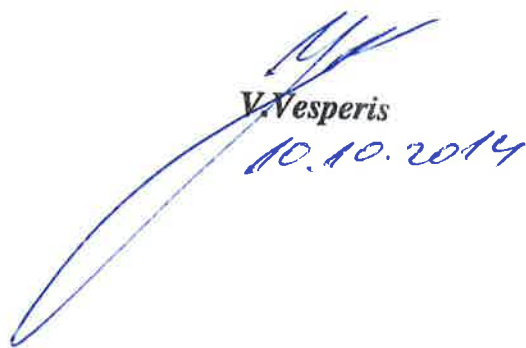
Protokolēja



E. Petrovska

Vīzas:

I. Skrodele  
Ministru prezidenta padomniece  
juridiskajos jautājumos  
2014. gada 10. oktobrī



V. Vesperis  
10.10.2014