

# LATVIJA EIROPAS SAVIENĪBAS PĒTNIECĪBAS UN INOVĀCIJU PAMATPROGRAMMĀ “APVĀRSNIS 2020”

## PĀRSKATS PAR PERIODU:

**01.01.2014. – 14.01.2020**

Pārskata mērķis ir sniegt informāciju par Latvijas pārstāvju dalību un sekmēm pētniecības un inovācijas pamatprogrammā “Apvārsnis 2020” no programmas sākuma 2014. gada 1. janvārī līdz 2020. gada 14. janvārim, ar kuru datēta pēdējā programmas datu atjaunināšana Eiropas Komisijas datu bāzēs.

Projekts tiek pieskaitīts tam gadam, kurā beidzas tā pieteikumu iesniegšanas termiņš. Parasti, tas sakrīt ar gadu konkursa nosaukumā, taču retos gadījumos, piemēram, ja tiek pagarināti pieteikumu termiņi, konkursa nosaukumā ierakstītais gads var nesakrist ar iesniegšanas termiņa gadu.

“Apvārsnis2020” vērtēšanas un līgumu slēgšanas process standarta gadījumos aizņem astoņus mēnešus, tāpēc datiem sagaidāma vismaz tik ilga aizkave. Šī iemesla dēļ pilnie dati par 2019. gadu būs pieejami tikai 2020. gada vidū.

Apvārsnis 2020 programmā projekti iziet caur vairākām vērtēšanas fāzēm. Vispirms notiek iesniegto projektu administratīvs izvērtējums, pēc kura tie iegūst statusu “Atbilstošs” (Eligible) vai “Neatbilstošs” (Ineligible). Pēc tam notiek saturiskā vērtēšana, kurā vērtē pieteikuma būtību. Šajā vērtēšanā tiek noteikts kvalitātes sliekšnis, kurš dažādās “Apvārsnis2020” tēmās ir atšķirīgs. Kvalitatīvi uzrakstītie projekti tiek saukti par “Virssliekšņa projektiem” (Above Threshold) un tikai tie var pretendēt uz finansējuma saņemšanu. Lielākoties visiem virssliekšņa projektiem finansējums nepietiek, tāpēc ir atsevišķa grupa “Finansētie projekti” (Granted).

Latvijas pieteicēji iesnieguši 2356 projektus. No tiem 41 bija neatbilstošs, 2315 atbilstoši. No atbilstošajiem 871 projekts tika novērtēti virs kvalitātes sliekšņa, bet 320 projekti saņēma finansējumu. **Eiropas Komisija ir finansējusi 13.58 % Latvijas iesniegto projektu un 36.97 % virssliekšņa projektu.** Institūcijas ir iedalītas piecās grupās. Augstākās izglītības institūcijas (AII) ir Latvijas augstskolas, koledžas, universitātes utt. Uzņēmumi ir komercreģistrā reģistrētas institūcijas, kurām var rasties peļņa. Šī grupa ietver arī valsts un pašvaldību uzņēmumus. Valsts un pašvaldību institūcijas (VPI) ir dažādas ministrijas, pašvaldības un cita veida publiskās institūcijas, piemēram, plānošanas reģioni, tiesas, Valsts kase u.c. Citas pētniecības institūcijas ietver sevī Latvijas pētniecības institūtus, bet grupa citi ir tām institūcijām, kuras neietilpst nevienā no iepriekš minētajām definīcijām, pārsvarā tās ir dažādas nevalstiskās organizācijas.

1. tabula. Latvijas institūciju dalības “Apvārsnis 2020”.

Institūcijas tips	Institūciju skaits	Neatbilst.	Atbilst.	Virssliekšņa	Finansētas dalības	Pieprasītais finansējums, €	Saņemtais finansējums, €
Augstākās izglītības iestādes	30	15	833	315	105	406 155 571.61	39 601 872.04
Uzņēmumi	492	21	1247	346	89	427 534 835.89	15 761 845.51
Valsts, pašvaldību institūcijas	51	2	205	119	87	34 665 408.75	8 761 054.81
Citas pētniecības institūcijas	37	5	409	229	78	148 211 483.84	11 150 761.49
Citi	42	4	160	67	43	22 429 251.89	4 159 320.99
<b>Kopā</b>	<b>652</b>	<b>47</b>	<b>2854</b>	<b>1076</b>	<b>402</b>	<b>1 038 996 551.98</b>	<b>79 434 854.84</b>

1.tabulā parādītas institūciju dalības. Tās atšķiras ni projektu skaita, jo vienā projektā var būt vairāk kā viena institūcija no Latvijas. **Visvairāk reizes “Apvārsnis 2020” piedalījušies uzņēmumi – 1268 reizes.** Uzņēmumiem arī ir visvairāk virssliekšņa novērtēto dalību – 346 – bet AII ir visvairāk finansēto dalību – 105. **Visvairāk finansējumu – 39 601 872.04 € – piesaistījušas augstākās izglītības iestādes.**

Latvijas piedalīšanās Eiropas ietvarprogrammās ir salīdzināta 2. tabulā. Latvijas sekmība “Apvārsnis 2020” ir zemāka nekā iepriekšējās programmās, bet piesaistītais finansējums ir daudz lielāks, kas skaidrojams ar krietni lielāku iesniegto projektu skaitu.

2. tabula. Latvijas dalības “Apvārsnis 2020” un iepriekšējās ietvarprogrammās.

	<b>5.IP (1999-2002)</b>	<b>6.IP (2002-2006)</b>	<b>7.IP (2007-2013)</b>	<b>Apvārsnis 2020 (2014-2020)*</b>
Projektu pieteikumu skaits	667	1027	1127	<b>2356</b>
Dalību skaits projektu pieteikumos	776	1206	1424	<b>2901</b>
Atbalstītie projekti	178	217	240	<b>320</b>
Dalību skaits atbalstītajos projektos	204	258	337	<b>402</b>
Projektu koordinatori	2	11	30	<b>44</b>
Sekmība	26.70%	21.10%	21.30%	<b>13.58%</b>
EK finansējums (EUR, miljoni)	14.6	21.6	49.04	<b>79.43</b>

\*līdz 2020. gada 14. janvārim

**Latvijas pieteicēji visvairāk sadarbojas ar Vācijas institūcijām,** nākamās populārākās partnervalstis ir Spānija, Itālija, Beļģija un Nīderlande (3. tabula). Redzams, ka lielās Eiropas Savienības dalībvalstis atrodas saraksta augšgalā. Tas nav pārsteidzoši, tā kā šīm valstīm ir vairāk iedzīvotāju un zinātnieku, tad sagaidāms, ka tās būs iesaistītas vairāk projektos.

3. tabula. Partnervalstu skaits finansētajos projektos.

<b>Valsts</b>	<b>Finansēto projektu skaits</b>
DE	256
ES	223
IT	223
BE	206
NL	203
UK	201
FR	200
PL	176
AT	160
PT	151

Pirmās desmit Latvijas institūcijas pēc piesaistītā finansējuma apjoma parādītas 4. tabulā. Līderis ir Latvijas Universitātes Cietvielu fizikas institūts ar 13.92 miljoniem eiro. Lielu daļu sastāda “Centre of Advanced Materials Research and Technology Transfer CAMART<sup>2</sup>” projekts ar 11’087’608.75 eiro finansējumu. Virs desmit miljoniem piesaistījusi arī Rīgas Tehniskā universitāte, kurai lielāko daļu – 7 547 399.50 eiro – sastāda projekts “Baltic Biomaterials Centre of Excellence”. Abi projekti ir *Teaming* tēmā, kurā piešķir finansējumu izcilu pētniecības centru attīstīšanai “jaunajā” Eiropā.

4. tabula. Pirmās desmit Latvijas institūcijas pēc piešķirtā finansējuma apjoma.

<b>Institūcija</b>	<b>Projektu skaits</b>	<b>Piešķirtais finansējums</b>
LATVIJAS UNIVERSITĀTES CIETVIĒLU FIZIKAS INSTITŪTS	5	13 919 987.17 €
RIGAS TEHNISKA UNIVERSITĀTE	25	11 639 587.02 €
LATVIJAS UNIVERSITĀTE	39	7 601 544.46 €
LATVIJAS ORGANISKĀS SINTEZES INSTITŪTS	13	4 822 444.92 €
VALSTS IZGLĪTĪBAS ATTĪSTĪBAS AĢENTŪRA	39	4 437 110.59 €
RIGAS STRADĪNA UNIVERSITĀTE	11	2 794 152.21 €
SIA RIGAS STRADĪNA UNIVERSITĀTES STOMATOĻĢIJAS INSTITŪTS	2	1 982 098.75 €
TILDE SIA	9	1 895 953.88 €
NODĪBINĀJUMS BALTIC STUDIES CENTRE	6	1 532 624.25 €
EKODOMA	9	1 529 505.75 €

Statistika par Latvijas dalĪbu programmas *Apvārsnis 2020* projektos pieejama [šeit](#).