



Valsts izglītības
attīstības aģentūra

Programma «Apvārsnis Eiropa» 2021-2027

Jānis Ancāns
Zinātnes, pētniecības un inovāciju politikas atbalsta departamenta
Apvārsnis Nacionālais kontaktpunkta vadītājs
VIAA, Vaļņu iela 1, 5.st.

2021.gada 23.februāris



Valsts izglītības
attīstības aģentūra

Kas ir Apvārsnis Eiropa

- ➔ Lielākā Eiropas Savienības pētniecības un inovāciju atbalsta programma
- ➔ EK finansējums 95,5 miljardu eiro apmērā ir pieejams 7 gadu laikā - no 2021. gada līdz 2027. gadam
- ➔ Dalības nosacījumos pamatprogrammas projektu konkursos nav būtisku izmaiņu salīdzinot ar Apvārsnis 2020



Valsts izglītības
attīstības aģentūra



Horizon Europe

Evolution of investment in research and innovation

throughout the
EU framework programmes



#HorizonEU #InvestEUresearch #EUBudget



European
Commission



Valsts izglītības
attīstības aģentūra

Apvārsnis Eiropa (2021-2027)

26%

56%

14%



3,5%



Valsts izglītības
attīstības aģentūra

Apvārsnis Eiropa (2021-2027)

1. pīlārs

ZINĀTNES IZCILĪBA:

Savienības zinātniskās bāzes izcilības
nostiprināšana un paplašināšana

Eiropas Pētniecības padome

- Progresīvi pētījumi, ko veic labākie zinātnieki un viņu komandas

Marijas Skłodovskas- Kirī vārdā nosauktās darbības

- Jaunu zināšanu un prasmju sniegšana zinātniekiem, izmantojot mobilitāti un apmācību

Pētniecības infrastruktūras

- Integrētas un savstarpēji savienotas pasaules klases pētniecības infrastruktūras



Valsts izglītības
attīstības aģentūra

Apvārsnis Eiropa (2021-2027)

2. pīlārs: kopas

Globālās problēmas un Eiropas rūpniecības

konkurētspēja: ES politikas un ilgtspējīgas attīstības mērķu pamatā esošo galveno tehnoloģiju un risinājumu veicināšana

Komisijas priekšlikums budžetam: 52,7 miljardi EUR





Valsts izglītības
attīstības aģentūra

Apvārsnis Eiropa (2021-2027)

3. pīlārs

INOVATĪVA EIROPA:

stimulē radikālus, tirgu radošus atklājumus un ekosistēmas, kas veicina inovāciju

Eiropas Inovācijas padome

- Atbalsta inovācijas ar radikālu tehnoloģiju un jauna tirgus veidošanas potenciālu

Eiropas inovācijas ekosistēmas

- Savieno reģionāla un valsts mēroga inovācijas dalībniekus

Eiropas Inovāciju un tehnoloģiju institūts (EIT)

- Vieno galvenos (pētniecības, izglītības un uzņēmējdarbības) nozares dalībniekus kopīga mērķa sasniegšanai — inovācijas veicināšanai



Valsts izglītības
attīstības aģentūra

Apvārsnis Eiropa (2021-2027)- 2.pīlāra tematiskās kopas (*clusters*)

Kopas sadaļā “Globālās problēmas un rūpniecības konkurētspēja”

Kopas	Intervences jomas	
Veselība	<ul style="list-style-type: none">• Veselība visas dzīves laikā• Neinfekcijas un retās slimības• Veselības un aprūpes rīki, tehnoloģijas un digitāli risinājumi, tostarp personalizētā medicīna	<ul style="list-style-type: none">• Vides un sociālie faktori veselībā• Infekcijas slimības, tostarp ar nabadzību saistītas un novārtā atstātas slimības• Veselības aprūpes sistēmas
Kultūra, jaunrade un iekļaujoša sabiedrība	<ul style="list-style-type: none">• Demokrātija un pārvaldība• Sociālas un ekonomiskas izmaiņas	<ul style="list-style-type: none">• Kultūra, kultūras mantojums un radošums
Civilā drošība sabiedrībai	<ul style="list-style-type: none">• Pret katastrofām noturīga sabiedrība• Aizsardzība un drošība	<ul style="list-style-type: none">• Kiberdrošība
Digitālā joma, rūpniecība un kosmoss	<ul style="list-style-type: none">• Ražošanas tehnoloģijas• Progresīvi materiāli• Nākamās paaudzes internets• Aprītes nozares• Kosmoss, tostarp Zemes novērošana• Jaunās pamattehnoloģijas	<ul style="list-style-type: none">• Digitālās pamattehnoloģijas, tostarp kvantu tehnoloģijas• Mākslīgais intelekts un robotika• Progresīva datošana un lielle dati• Mazoglekļa un “tīras” nozares• Jaunās pamattehnoloģijas
Klimats, enerģētika un mobilitāte	<ul style="list-style-type: none">• Klimata zinātne un risinājumi• Energosistēmas un energotīkli• Kopienas un pilsētas• Rūpniecības konkurētspēja transporta nozarē• Viedā mobilitāte	<ul style="list-style-type: none">• Energoapgāde• Dzīvojamās ēkas un rūpniecības objekti enerģijas pārkārtošanas procesā• Tīrs, drošs un pieejams transports un mobilitāte• Enerģijas uzglabāšana
Pārtaika, bioekonomika, dabas resursi, lauksaimniecība un vide	<ul style="list-style-type: none">• Vides novērošana• Lauksaimniecība, mežsaimniecība un lauku teritorijas• Aprītes sistēmas• Pārtaikas sistēmas	<ul style="list-style-type: none">• Bioloģiskā daudzveidība un dabas resursi• Jūras, okeāni un iekšzemes ūdeņi• Bioloģiskas inovāciju sistēmas ES bioekonomikā



Valsts izglītības
attīstības aģentūra

Apvārsnis Eiropa – uzdevumu jomas (*mission areas*)

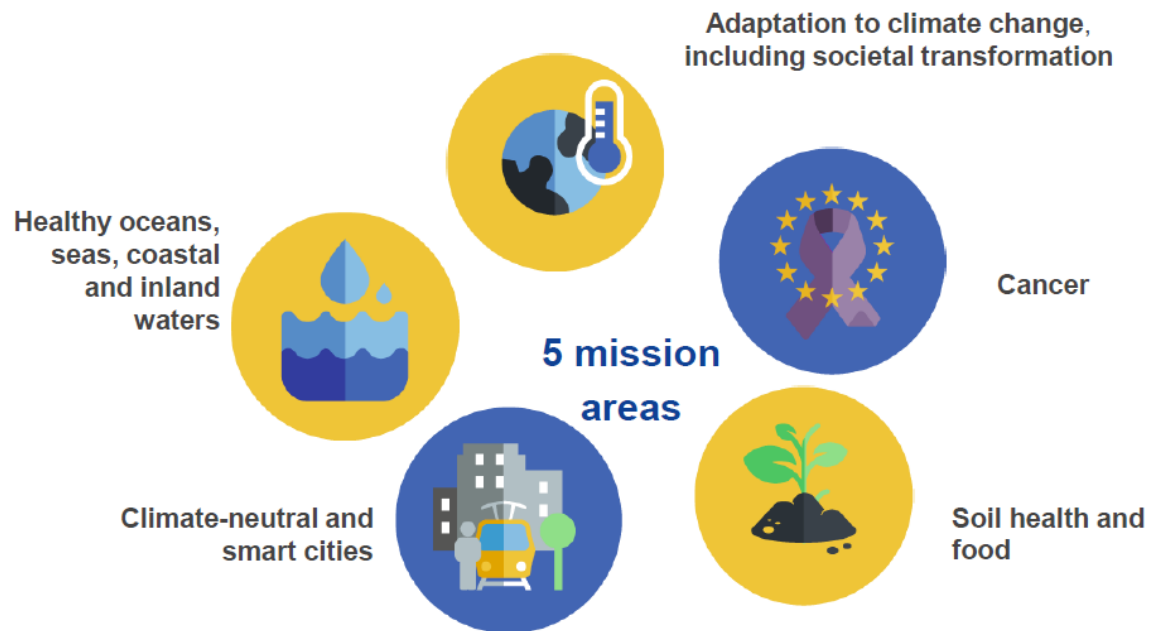




Valsts izglītības
attīstības aģentūra

Apvārsnis Eiropa – uzdevumu jomas

Five Mission Areas



- **Mission Boards** appointed to advise the Commission with mission proposals



ec.europa.eu/info/horizon-europe/missions-horizon-europe_en

Avots: EK



Valsts izglītības
attīstības aģentūra

Apvārsnis Eiropa – partnerības

HEALTH

1. EU-Africa Global Health Partnership
2. Innovative Health Initiative
3. European partnership for chemicals risk assessment
4. Fostering an ERA for health research
5. Health and Care Systems Transformation
6. Personalised Medicine
7. Rare Diseases
8. One Health AMR

DIGITAL, INDUSTRY AND SPACE

9. High Performance Computing
10. Key Digital Technologies
11. Smart Networks and Services
12. AI, data and robotics
13. Photonics Europe
14. Clean Steel - Low Carbon Steelmaking
15. European Metrology
16. Made in Europe
17. Carbon Neutral and Circular Industry
18. Global competitive space systems

PILLAR I, III OR CROSS-PILLAR

38. Innovative SMEs
39. European Science Cloud (EOSC)
40. EIT Climate-KIC
41. EIT InnoEnergy
42. EIT Digital
43. EIT Health
44. EIT Food
45. EIT Manufacturing
46. EIT Raw materials
47. EIT Urban Mobility
48. KIC Cultural and Creative Industries
49. Pandemic Preparedness and Societal Resilience

CLIMATE, ENERGY AND MOBILITY

19. Transforming Europe's rail system
20. Integrated Air Traffic Management
21. Clean Aviation
22. Clean Hydrogen
23. Built environment and construction
24. Towards zero-emission road transport (2ZERO)
25. Mobility and Safety for Automated Road Transport
26. Zero-emission waterborne transport
27. European industrial battery value chain
28. Sustainable, Smart and Inclusive Cities and Communities
29. Clean Energy Transition

FOOD, BIOECONOMY, NATURAL RESOURCES, AGRICULTURE AND ENVIRONMENT

30. Accelerating farming systems transition
31. Animal health: Fighting infectious diseases
32. Environmental Observations for a sustainable EU agriculture
33. Rescuing biodiversity to safeguard life on Earth
34. A climate neutral, sustainable and productive Blue Economy
35. Safe and Sustainable Food System for People, Planet & Climate
36. Circular bio-based Europe
37. Water4All: Water security for the planet

© ERA-LEARN



www.era-learn.eu/partnerships-in-a-nutshell/european-partnerships/candidates

Avots: ERA-LEARN



Valsts izglītības
attīstības aģentūra

Apvārsnis Eiropa – partnerības

Candidates for European partnerships with the most likely form and envisaged time of implementation

Partnership Candidate	<u>Likely form of implementation*</u>	WP 2021/22 or A185/7 in 2021	WP 2023/24
Cluster Health			
<u>EU-Africa Global Health Partnership</u>	A185/A187/CP	X	
<u>Innovative Health Initiative</u>	A187/CP	X	
<u>European partnership for Risk Assessment of Chemicals</u>	CF	X	

* Likely form of implementation:

- CF: Co-funded European Partnerships
- CP: Co-programmed European Partnerships
- CF/CP: Either implemented as CF or CP
- CF (CP): Most likely implemented as CF, maybe as CP
- A185/A187: Institutionalised European Partnerships



www.era-learn.eu/partnerships-in-a-nutshell/european-partnerships/candidates

Avots: ERA-LEARN



Valsts izglītības
attīstības aģentūra

Apvārsnis Eiropa – EK informatīvie resursi

Presentation outlining Horizon Europe in 23 languages.



DAIF?



ec.europa.eu/info/horizon-europe_en

Avots: EK



Valsts izglītības
attīstības aģentūra

Apvārsnis Eiropa – EK informatīvie resursi



European
Commission

Funding & tender opportunities
Single Electronic Data Interchange Area (SEDIA)



SEARCH FUNDING & TENDERS ▼

HOW TO PARTICIPATE ▼

PROJECTS & RESULTS

WORK AS AN EXPERT

SUPPORT ▼

Horizon Europe (HORIZON)



Horizon
Europe

Horizon Europe is the ambitious EU research & innovation framework programme for 2021-2027 with a budget of €95.5 billion.

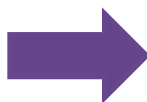
Its overarching goals are:

- to strengthen the EU's scientific and technological bases and the European Research Area (ERA);
- to boost Europe's innovation capacity, competitiveness and jobs;
- to deliver on citizen's priorities and sustain our socio-economic model and values.

with a particular focus on creating impact or the European Green Deal, the digital and sustainability transition and recovery from the coronavirus-crisis.

For more information, please see the [Horizon Europe web site](https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/programmes/horizon).

- [Find calls for proposals](#)
- [Projects & Results](#)
- [Programme structure](#)
- [Missions areas](#)
- [What's new?](#)



ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/programmes/horizon

Avots: EK



Valsts izglītības
attīstības aģentūra

Apvārsnis Eiropa – EK informatīvie resursi



European
Commission

Funding & tender opportunities
Single Electronic Data Interchange Area (SEDIA)



SEARCH FUNDING & TENDERS ▼

HOW TO PARTICIPATE ▼

PROJECTS & RESULTS

WORK AS AN EXPERT

SUPPORT ▼

Horizon Europe (HORIZON)

Horizon Europe consists of three pillars and one horizontal activity:



Pillar 1

Excellent Science

[European Research Council](#)

[Marie Skłodowska-Curie Action](#)

[Research Infrastructures](#)



Pillar 2

Global Challenges and European
Industrial Competitiveness

Clusters:

- Health
- Culture, Creativity and Inclusive Society
- Civil Security for Society
- Digital, Industry and Space
- Climate, Energy and Mobility
- Food, Bioeconomy, Natural Resources,
Agriculture and Environment



Pillar 3

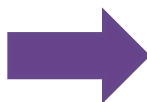
Innovative Europe

[European Innovation Council](#)

[European Innovation ecosystems](#)

[European Institute of Innovation and Technology](#)

Widening Participation and Strengthening the European Research Area



[ec.europa.eu/info/funding-
tenders/opportunities/portal/screen/programmes/horizon](https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/programmes/horizon)

Avots: EK



Valsts izglītības
attīstības aģentūra

Apvārsnis Eiropa – EK informatīvie resursi



European
Commission

Funding & tender opportunities
Single Electronic Data Interchange Area (SEDIA)



SEARCH FUNDING & TENDERS ▼

HOW TO PARTICIPATE ▼

PROJECTS & RESULTS

WORK AS AN EXPERT

SUPPORT ▼

Horizon Europe (HORIZON)

Find calls for proposals in Horizon Europe



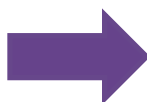
view (0)



Currently, no calls for proposals are open yet in Horizon Europe.



Calls for Tenders are not available when you have selected a programme. [See all calls for tenders published by EC](#)



ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/programmes/horizon

Avots: EK



Valsts izglītības
attīstības aģentūra

11 Feb 2021

Apvārsnis Eiropa – neoficiāli informatīvie resursi

The Horizon Papers

Science | Business is publishing leaked draft documents about the €95.5B Horizon Europe programme

Here are all the draft Horizon Europe work programmes available to us. If you have additional ones, you can send them to news@sciencebusiness.net (anonymously, if you wish.)

- [General introduction](#)
- [General annexes](#)
- [Strategic plan](#)
- [Model grant agreement](#)
- [Proposal template](#)
- [European Research Council: Final work programme](#)
- [Widening and European Research Area](#)
- [The European Innovation Council](#)
- [Digital, industry and space cluster: December 2020 version, February 2021](#)
- [Health cluster: October 2020 version; January 2021 version](#)
- [Climate, energy and mobility](#)
- [Food, Bioeconomy Natural Resources, Agriculture and Environment](#)
- [Culture, creativity and inclusive society](#)
- [Civil security for society](#)
- [Research infrastructures outline](#)
- [Slides from meeting of the Shadow Strategic Configuration](#)



sciencebusiness.net/framework-programmes/horizon-papers

Avots: SB



Valsts izglītības
attīstības aģentūra

Apvārsnis 2020 vēl nav beidzies

☒ Match whole words only

☒ GRANTS ☒ TENDERS

Submission status

Forthcoming

Open for submission(3)

Closed(3849)

Programming period

Select a Programme period...

Horizon 2020 Framework Programme (H2020)

Funding and tenders (3852)

Sort by: Submission status

Grant

EIC Horizon Prize for 'Fuel from the Sun: Artificial Photosynthesis'

Open for submission

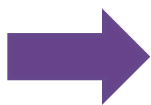
Programme	Horizon 2020 Framework Programme (H2020 - 2014-2020)	Deadline model	single-stage
ID	Sunfuel-EICPrize-2021	Opening date	12 December 2017
Types of action	Inducement Prize	Deadline date	05 May 2021 17:00:00 Brussels time

Grant

Innovative solution that will allow tracking all commercial freight trains , from all railway undertakings, covering the whole European network.

Open for submission

Programme	Horizon 2020 Framework Programme (H2020 - 2014-2020)	Deadline model	single-stage
ID	S2R-UTrain-Prize-01-2020	Opening date	22 October 2020
Types of action	Inducement Prize	Deadline date	21 September 2021 17:00:00 Brussels time



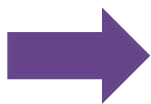
ec.europa.eu/programmes/horizon2020/en/how-get-funding



Valsts izglītības
attīstības aģentūra

Apvārsnis 2020 vēl nav beidzies

Par ERA-Net	Jaunami	Pasākumi	« 2017 2018 2019 2020 2021
ForestValue	Uz sākumu » Starptautiskās pētniecības programmas » ERA-NET projekti » Jaunami		
FLAG-ERA	Izsludināts jauns ERA-NET COFUND konkurss pilsētu transformācijas jomā		
ERA PerMed	04.02.2021		
E-RARE-3			
TRANSCAN-2	2021. gada 29. janvārī <i>Apvārsnis 2020</i> programmas <i>ERA-NET Cofund</i> ir izsludinājis jaunu projektu konkursu ENUTC pilsētu transformācijas jomā (<i>Urban transformation capacities</i>). Kopējais plānotais konkursa budžets ir 18 miljoni eiro, kas sastāv no 16 nacionālo pētniecības aģentūru un Eiropas Komisijas finansējuma.		
ERA-NET SusAn	Lasīt vairāk »		
NEURON	ERA-NET Cofund izsludina 2021. gada konkursu neirodeģeneratīvo slimību jomā		
	03.02.2021		
			
	Izsludināts <i>Apvārsnis 2020</i> programmas <i>ERA-NET Cofund</i> aktivitātes JPCOFUND2 projektu konkurss ar tēmu "Pirmsdiagnozes notikušu fizioloģisko sistēmu traucējumu sasaiste ar vēlākām neirodeģeneratīvajām slimībām". Pieteikšanās notiek divās kārtās, un projektu iesniegšanas termiņš pirmajā kārtā ir 2021. gada 2. marts.		



viaa.gov.lv/lat/zinatnes_inovacijas_progr/era_net_proj/era_net_aktualitates/



Valsts izglītības
attīstības aģentūra

Apvārsnis 2020 vēl nav beidzies

News from EU funded projects

Open Market Consultation: Next Generation Sequencing for personalised cancer therapy

Seven hospitals from Austria, Italy, Germany, the Netherlands and France are inviting potentially interested bidders to participate in the open market consultation for their upcoming pre-commercial procurement on Next Generation Sequencing (NGS). The aim is to develop and test two fully integrated, standardized NGS workflows, from sample-pre-analytics to medical decision making, for routine diagnostics of common and rare cancers from adults and children. The open market consultation is planned to take place 22-23 March 2021 in Vienna. Registration deadline: 1 March 2020.



Permalink

[Main URL](#)



See also

[Project website](#)



Valsts izglītības
attīstības aģentūra

Apvārsnis 2020 Nacionālais kontaktpunkts (NKP)

1. Individuāli pielāgotas konsultācijas par dalību programmās Apvārsnis 2020/ Apvārsnis Eiropa
2. Informatīvās un konsultatīvās ekspertīzes nodrošināšana
3. Darbinieku kompetences stiprināšana
4. Regulāra Latvijas dalības programmā "Apvārsnis 2020" izvērtēšana
5. Semināri un meistarklases potenciālajiem programmas Apvārsnis projektu iesniedzējiem, dalības nozaru izstādēs ar NKP stendu
6. Publicitātes un komunikācijas pasākumu īstenošana
7. Virs kvalitātes sliekšņa novērtētu projektu sagatavošanas finansēšana
8. Latvijas dalības nodrošināšana ERA-NET COFUND projektu konsorcijs

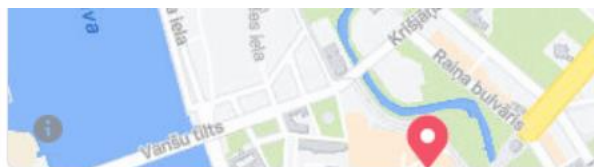


Valsts izglītības
attīstības aģentūra

Publicitātes un komunikācijas pasākumu īstenošana

Facebook, Twitter, LinkedIn

Youtube (5 Apvārsnis 2020 veiksmes stāsti)



Nacionālais kontaktpunkts ir profesionāls Apvārsnis 2020 atbalsta dienests, kas darbojas valsts līmenī.

513 cilvēki like this including 1 of your friends



629 people follow this

11 cilvēkiem checked in here

http://viaa.gov.lv/lat/zinatnes_inovacijas_pogr/apvarsnis_2020_red/petniec_kontaktnfo/

67 359 072

Sūtīt ziņu

nkp@viaa.gov.lv



Apvārsnis 2020 Latvijas Nacionālais kontaktpunkts -
H2020 NCP LV

17 st. ·

Eiropas Pētniecības padome [European Research Council](#) publicē darba programmu 2021.gadam. Starting grant projekta konkursa atvēršana jau 25.februārī 14

Šodien, 22. februārī, Eiropas Komisija apstiprināja Eiropas Pētniecības padomes (EPP) Zinātniskās padomes izveidoto darba programmu 2021. gadam. Šī darba programma ir pirmā, kas apstiprināta saskaņā ar Eiropas Savienības Pētniecības un inovācijas pamatprogrammu [#ApvārsnisEiropa](#) 2021. – 2027. gadam.

EPP 2021. gadā plāno pieš... [Skatīt vairāk](#)





Valsts izglītības
attīstības aģentūra

Latvijas sekmes ES Ietvara programmās

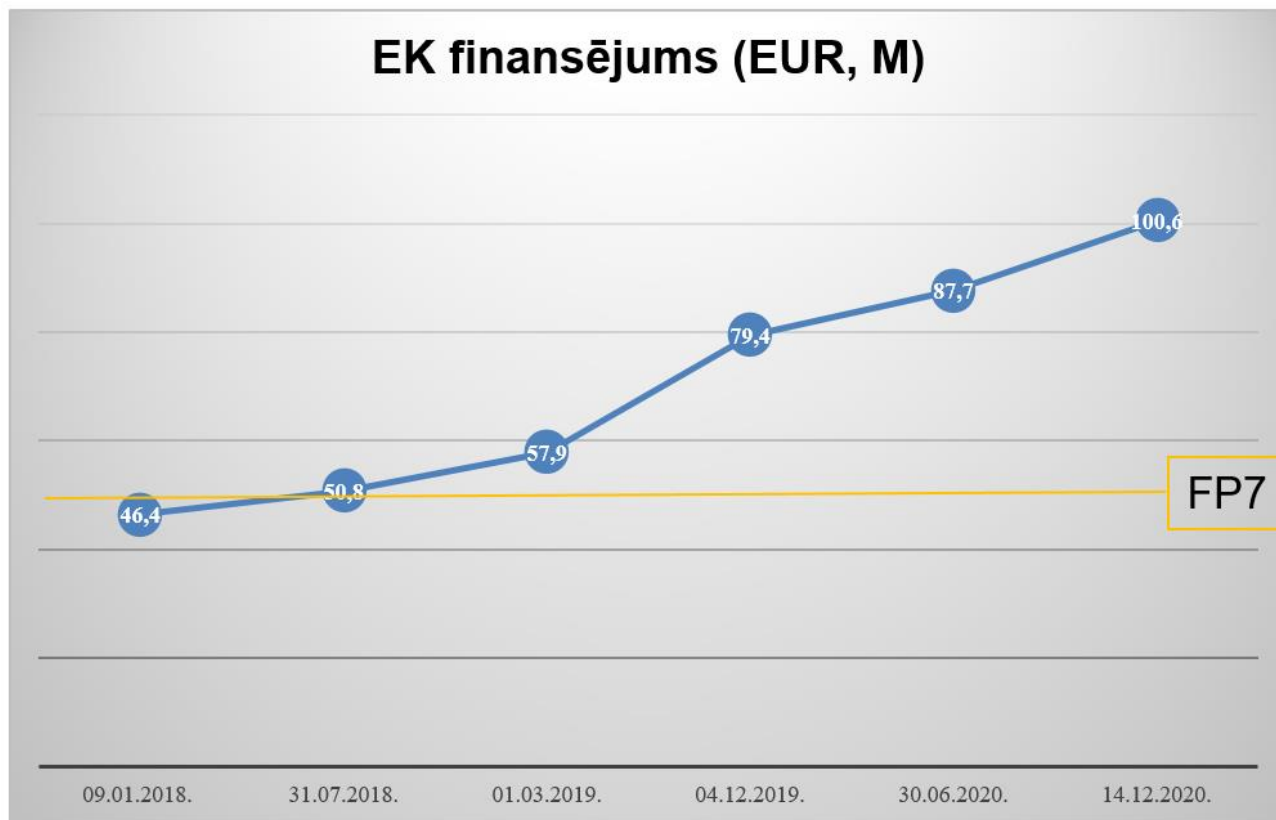
	FP5 (1999-2002)	FP6 (2002-2006)	FP7 (2007-2013)	<u>Apvārsnis 2020</u> (2014-2020**)
Project proposals	667	1027	1127	2809
Participations in proposals	776	1206	1424	3486
Funded projects	178	217	240	402
Participations (funded)	204	258	337	499
Project coordinators	2	11	30	49
Success rate	26.7 %	21.1 %	21.3 %	14.3%
EC funding (EUR, M)	14.6	21.6	49.0	100.6

* eCORDA, 2020.g. 14.decembris



Valsts izglītības
attīstības aģentūra

Latvijas dalība Apvārsnis 2020 EK piešķirtais finansējums Periods 2018-2020





Valsts izglītības
attīstības aģentūra

Apvārsnis 2020 – TOP 15 dalībnieki

Organizācijas nosaukums (EK datubāzē)	Saīsinājums (EK datubāzē)	Dalību skaits	Koordināciju skaits	EK finansējums, miljoni EUR	Org. tips	MVU
RIGAS TEHNISKA UNIVERSITATE	RTU	36	7	14.62	HES	N
INSTITUTE OF SOLID STATE PHYSICS, UNIVERSITY OF LATVIA	-	5	2	14.18	HES	N
LATVIJAS UNIVERSITATE	LU	48	5	9.39	HES	N
VALSTS IZGLITĪBAS ATTĪSTĪBAS AĢENTŪRA	VIAA	48	2	6.06	PUB	N
LATVIJAS ORGANISKAS SINTEZES INSTITŪTS	-	17	2	6	REC	N
RIGAS STRADINA UNIVERSITATE	RSU	13	2	3.42	HES	N
NODIBINAJUMS BALTIC STUDIES CENTRE	BSC	8	0	2.91	REC	N
TILDE SIA	TILDE	14	0	2.89	PRC	J
SIA LIGHTSPACE TECHNOLOGIES	-	1	1	2.25	PRC	J
SABIEDRIBA AR IEROBEZOTU ATBILDĪBURIGAS STRADINA UNIVERSITATES STOMATOLOGIJAS INSTITŪTS	-	2	0	1.98	PRC	N
Latvia MGI Tech SIA	Latvia MGI Tech	1	0	1.79	PRC	J
EKODOMA	-	9	1	1.53	PRC	J
LATVIJAS LAUKSAIMNIECĪBAS UNIVERSITATE	LLU	9	1	1.52	HES	N
ELEKTRONIKAS UN DATORZINATNU INSTITŪTS	EDI	13	0	1.49	REC	N
SABIEDRIBA AR IEROBEZOTU ATBILDĪBU DIGAS	DiGas Group	2	2	1.39	PRC	J

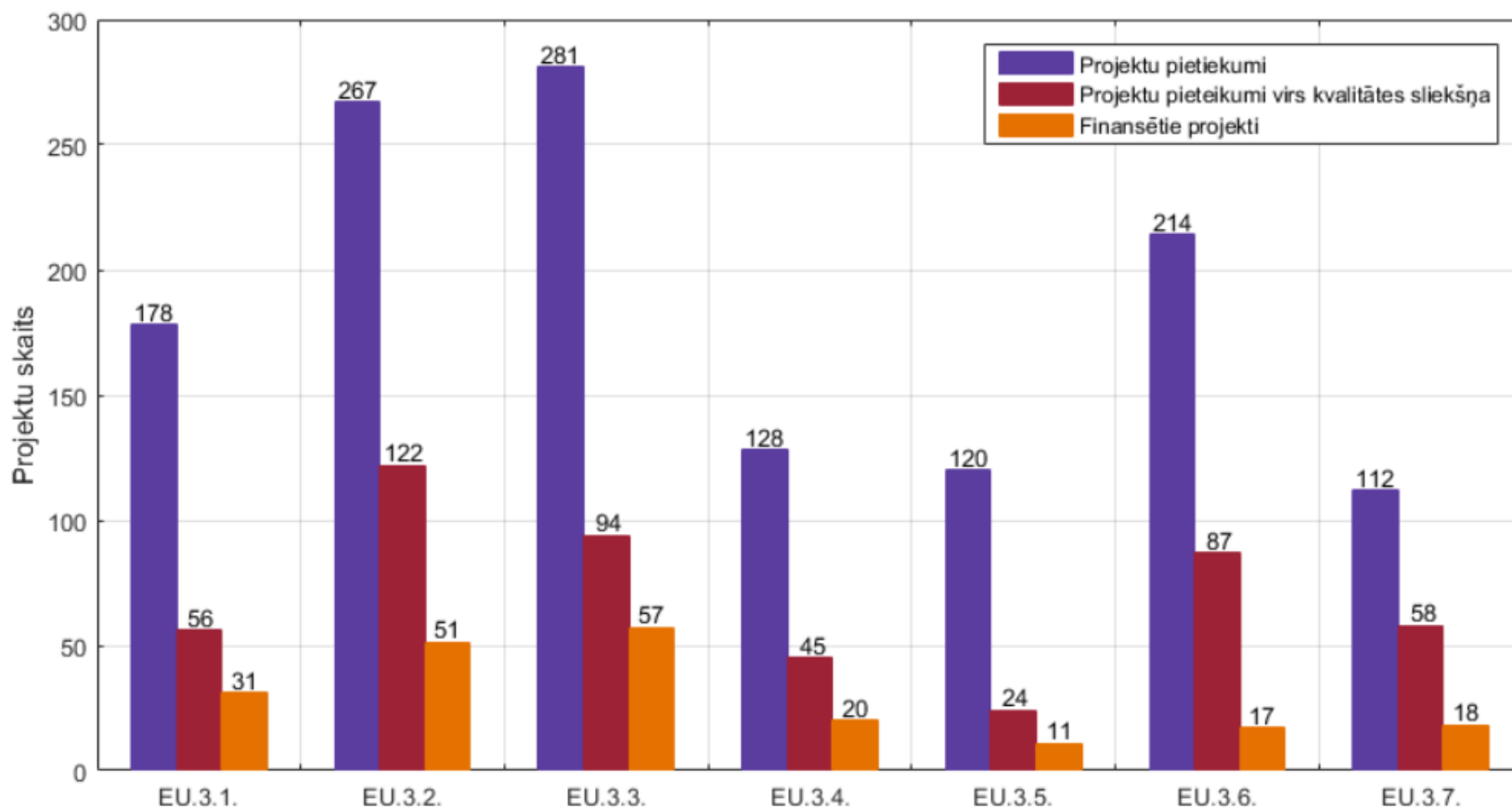


horizon2020.viaa.gov.lv/lv.html



Valsts izglītības
attīstības aģentūra

Latvijas sekmes dažādās konkursu tematikās



horizon2020.viaa.gov.lv/lv.html



Valsts izglītības
attīstības aģentūra

Sadarbību skaits finansētajos projektos – TOP dalībvalstis

DE	287
ES	236
IT	233
FR	223
BE	219
UK	207



horizon2020.viaa.gov.lv/lv.html



Valsts izglītības
attīstības aģentūra

Plašāks inovāciju un pētniecības atbalsta lauka pārskats



Eiropas Biznesa atbalsta tīkls –
atbalsts biznesa attīstībai

Anete Kisejeva
LIAA Eiropas Biznesa atbalsta tīkls
Vecākā speciāliste

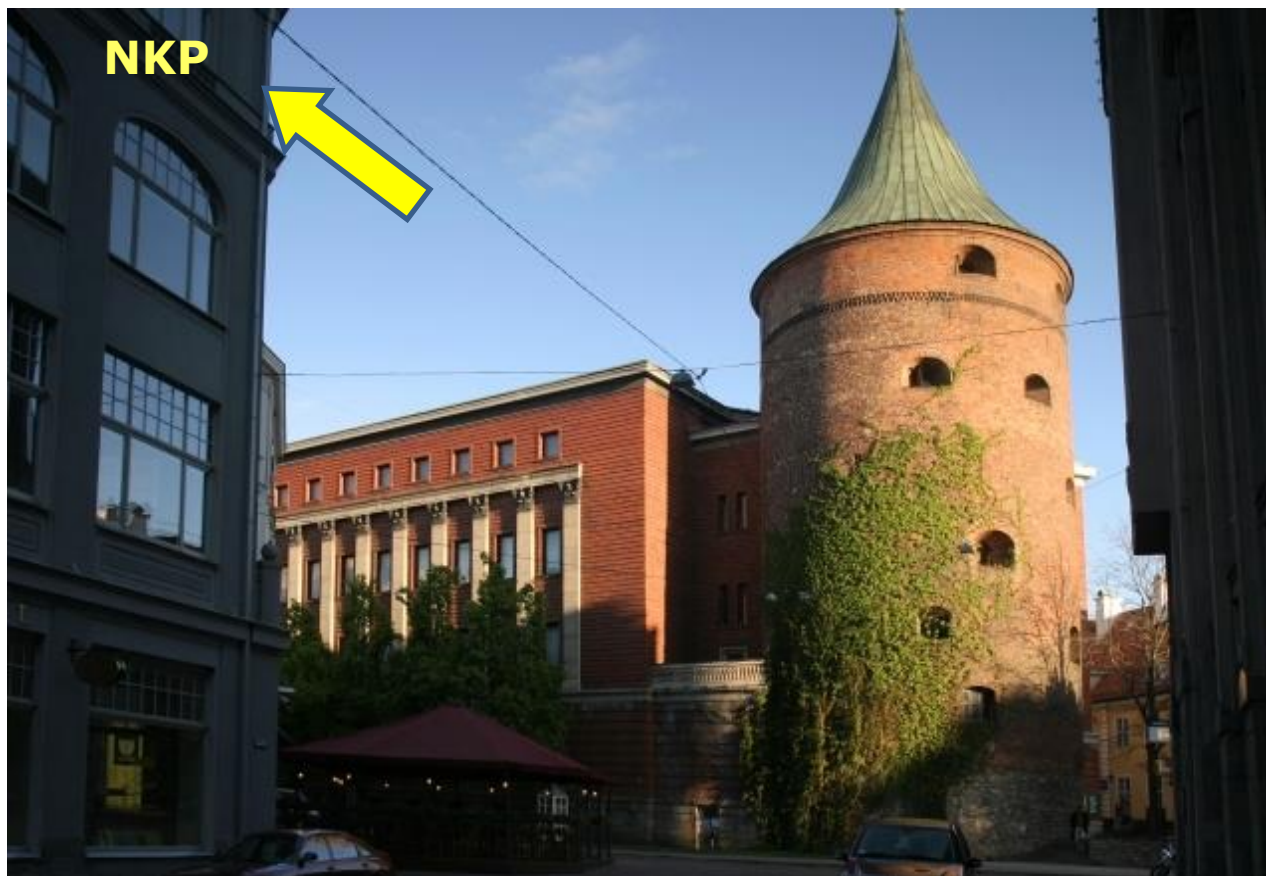


InnovFin garantijas inovācijām
programmas Apvārsnis atbalstam



Valsts izglītības
attīstības aģentūra

Apvārsnis 2020 un Apvārsnis Eiropa Nacionālais kontaktpunkts



Valņu iela 1, 5. stāvs

viaa.gov.lv/lat/zinatnes_inovacijas_progr/apvarsnis_2020_red/petniec_kontaktinfo/

nkp@viaa.gov.lv

janis.ancans@viaa.gov.lv



Valsts izglītības
attīstības aģentūra

Apvārsnis Eiropa

Gūtās atziņas programmas “Apvārsnis 2020” vidusposma novērtējumā



Jāatbalsta radikāla inovācija



Jārada lielāka ietekme,
orientējoties uz uzdevumiem un
iesaistot iedzīvotājus



Jānostiprina starptautiskā
sadarbība



Jāstiprina atvērtība



Jāracionalizē finansēšanas
noteikumi



Jāveicina dalība



Galvenie jaunumi programmā “Apvārsnis Eiropa”

Eiropas Inovācijas padome

Pētniecības un inovācijas
uzdevumi

Plašākas iespējas kļūt par
asociēto valsti

Atvērtās zinātnes politika

Jauna pieeja partnerībām

Izcilības izplatīšana



Eiropas
Komisija

Avots: EK



Paldies!

#HorizonEU

<http://ec.europa.eu/horizon-europe>