



Tiešsaistes semināri

**par atvērtās zinātnes jautājumiem
programmās Apvārsnis 2020,
Apvārsnis Eiropa un plašāk**

KUR? ZOOM

KAD? 16.aprīlī

VAIRĀK INFO UN PIETEIKŠANĀS: napd.lu.lv



LATVIJAS UNIVERSITĀTE
BIBLIOTĒKA



Programma 13.00- 14.00

“Atvērtā zinātne. FAIR principi pētniecības datu pārvaldībai. Eiropas atvērtās zinātnes mākonis – EOSC”

Programma:

Tehniskie jautājumi: Gita Rozenberga/Iryna Kuchma 2 min

Īsa praktiskā informācija par vebināra platformas izmantošanu

Laura Bužinska/Valsts Izglītības attīstības aģentūras Apvārsnis 2020 Nacionālais kontaktpunkts

Kas ir Apvārsnis 2020 un Nacionālais kontaktpunkts? 5 min

Gita Rozenberga/ OpenAIRE Nacionālais atvērtās piekļuves dienests, LU Bibliotēka

Kas ir OpenAIRE un NAPD? 5 min

Atvērtā zinātne: vai tā ir cita, papildus, jauna zinātne?

Ilmārs Slaidiņš/ Rīgas Tehnikās universitātes Radioelektronikas institūts,

Kas ir EOSC? 8 min

Lauris Cikovskis/Rīgas Tehnikās universitātes HPC centrs, ESOC-Nordic RTU grupa,

Jānis Kampars/Rīgas Tehnikās universitātes Informācijas tehnoloģijas institūts, ESOC-Nordic RTU grupa

FAIR principi datu pārvaldībā: viens no Atvērtās zinātnes stūrakmeņiem 15 min

Jautājumi 5 min

Seminārs 15.00- 16.00

“Seminārs par atvērtās zinātnes jautājumiem programmā Apvārsnis 2020 un Apvārsnis Eiropa”

15.00- 16.00 Tiešsaistes seminārs “Apvārsnis 2020 un Apvārsnis Eiropa prasības atvērtās zinātnes kontekstā”

Programma

Tehniskie jautājumi:

Īsa praktiskā informācija par vebināra platformas izmantošanu

[Laura Bužinska](#)/VIAA A2020 NKP

Kas ir Apvārsnis 2020 un Nacionālais kontaktpunkts? 5 min

[Gita Rozenberga](#), OpenAIRE Nacionālais atvērtās piekļuves dienests, LU Bibliotēka

Kas ir OpenAIRE un NAPD? 5 min

Apvārsnis 2020 un Apvārsnis Eiropa prasības publikāciju un datu nodrošināšanai atvērtā piekļuvē. Iespējas prasības izpildīt. 39 min

Jautājumi 7 min



Valsts izglītības
attīstības aģentūra

Kas ir Apvārsnis 2020? Kas ir A2020 Nacionālais kontaktpunkts?



NACIONĀLAIS
ATTĪSTĪBAS
PLĀNS 2020



EIROPAS SAVIENĪBA
Eiropas Reģionālās
attīstības fonds

IEGULDĪJUMS TAVĀ NĀKOTNĒ

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" 1.kārtas, projekta Nr.1.1.1.5/17/1/001 "Atbalsts starptautiskās sadarbības projektu izstrādei un īstenošanai" ietvaros



Valsts izglītības
attīstības aģentūra

Programma “Apvārsnis 2020”

- Lielākā Eiropas Savienības pētniecības un inovāciju programma
- Finansējums apm. **80 miljardi €**
- 7 gadu periods 2014-2020

Nākamā programma (2021- 2027)
Apvārsnis Eiropa

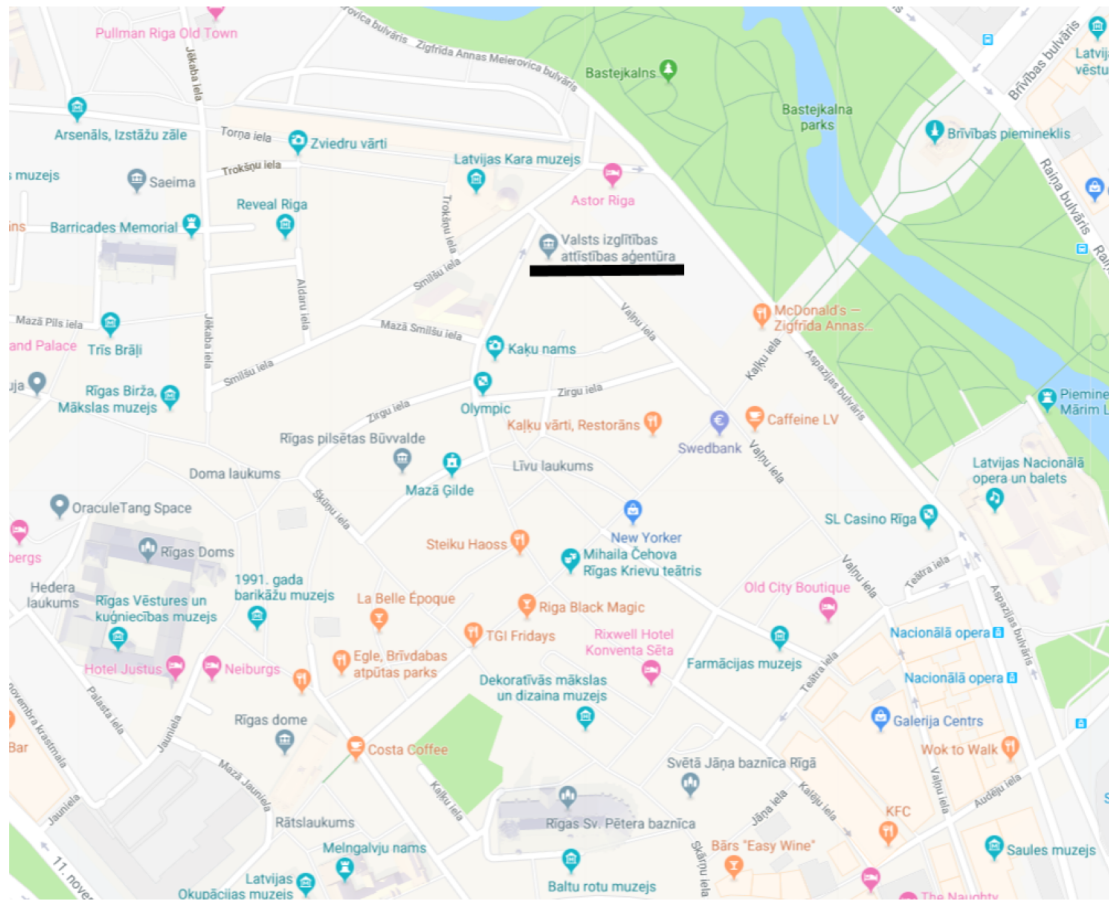


Horizon 2020



Valsts izglītības
attīstības aģentūra

Apvārsnis 2020 Nacionālais kontaktpunkts



- Atrodas jebkurā Eiropas valstī
- Visa veida konsultācijas par A2020
 - izvēlēties piemērotākos konkursus;
 - meklēt partnerus;
 - sagatavot pieteikumus;
 - bez maksas.
- Valņu iela 1, 5. stāvs, Rīga



Valsts izglītības
attīstības aģentūra

Kur meklēt kontaktus konsultācijām?

A2020 NKP strādā 12 jomu eksperti

Izpēti, atrodi sev atbilstošo un **sarunā
bezmaksas konsultāciju** !

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

Šobrīd sniedzam konsultācijas attālināti
(e-pasts, telefons, WhatsApp, Skype u.c.)

Paldies par sapratni!



EU Programmes

3rd Health Programme (3HP)	Asylum, Migration and Integration Fund (AMIF)	Consumer Programme (CP)	Creative Europe (CREA)	European Defence Industrial Development Programme (EDIDP)	EU Aid Volunteers Programme (EUAID)	Erasmus+ Programme (EPLUS)	Europe For Citizens (EFC)
European Maritime and Fisheries Fund (EMFF)	European Statistics (ESTAT)	EU External Action (RELEX)	HERCULE III (HERC)	Horizon 2020 Framework Programme (H2020)	Support for information measures relating to the common agricultural policy (IMCAP)	Internal Security Fund Borders and Visa (ISFB)	Internal Security Fund Police (ISFP)
Justice Programme (JUST)	Pilot Projects and Preparatory Actions (PPPA)	Programme for the Competitiveness of Enterprises and small and medium-sized enterprises (COSME)	Programme for the Environment and Climate Action (LIFE)	Agricultural Products (AGRIP)	Research Fund for Coal & Steel (RFCS)	Rights, Equality and Citizenship Programme (REC)	Union Civil Protection Mechanism (UCPM)
Programming Period 2007-2013 (FP7 - CIP)	Overview of EU funding						

Funding & tender opportunities <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/home>



Valsts izglītības
attīstības aģentūra

Funding and Tenders portālā redzami

- **250** jau izsludināti projektu konkursi
- **26** projektu konkursi, kuri vēl tiks izsludināti

Izpēti!



Horizon 2020

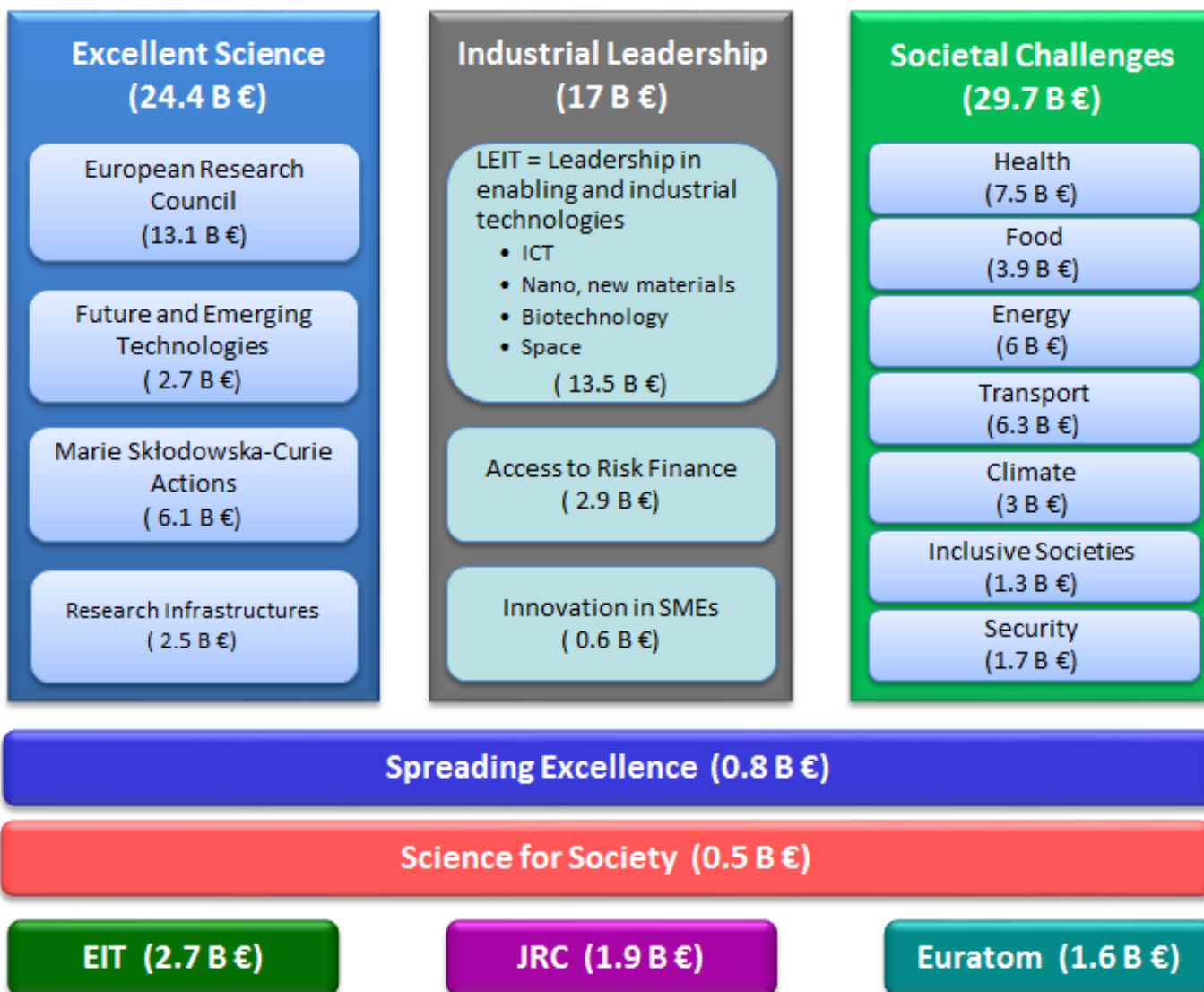


Valsts izglītības
attīstības aģentūra



EUROPEAN
COMMISSION

HORIZON 2020



Horizon 2020



Valsts izglītības
attīstības aģentūra

Kāpēc atvērtās zinātnes jautājumi ir aktuāli programmā Apvārsnis 2020?

Mērķis: nodrošināt lasītājiem bezmaksas un tiešsaistes piekļuvi zinātniskajai informācijai:

- Zinātniskie raksti
- Pētniecības dati

Jāseko līdzi, kas tiek rakstīts kopā ar partneriem projekta pieteikumā/
consorcium agreement/ grant agreement.

Atvērtās piekļuves vadlīnijas:

<https://ec.europa.eu/research/participants/docs/h2020-funding-guide/cross-cutting-issues/open-access-data-management/>



Horizon 2020





Atvērtās zinātnes princips visā programmā

Atvērtā zinātne

Pētniecības un inovācijas rezultātu labāka izplatīšana un izmantošana un atbalsts sabiedrības aktīvai iesaistei

Obligāta atvērtā piekļuve publikācijām: lai izpildītu atvērtās piekļuves prasības, saņēmējiem jānodrošina, ka tie vai autori patur pietiekamas intelektuālā īpašuma tiesības

Nodrošināta atvērtā piekļuve pētniecības datiem: saskaņā ar principu “tik atvērts, cik iespējams, un tik slēgts, cik nepieciešams”; obligāts sameklējams, pieejams, sadarbspējīgu un atkalizmantojamu (*FAIR*) un atvērto pētniecības datu pārvaldības plāns

- Atbalsts pētnieku prasmju attīstībai atvērtās zinātnes jomā un atvērto zinātnei veicinošām apbalvojuma sistēmām
- Eiropas atvērtās zinātnes mākoņa izmantošana



Valsts izglītības
attīstības aģentūra

Ko vajadzētu zināt par Marijas Sklodovskas-Kirī programmu?

No 8. aprīļa ir atvērti pēdējie apakšprogrammas Marijas Sklodovskas-Kirī pasākumu (*MSCA*) Individuālo stipendiju un *Cofund* projektu konkursi.

Termiņš 9. septembris

Vairāk:

http://viaa.gov.lv/lat/zinatnes_inovacijas_progr/apvarsnis_2020_red/progr_petn_jaunumi/?text_id=41155

Kontaktpersona : Monta.Balta@viaa.gov.lv



Horizon 2020



Valsts izglītības
attīstības aģentūra

Apkopoti visi 2020.gadā plānotie Apvārsnis 2020 projektu konkursi IKT jomā

Informācijas un komunikāciju tehnoloģiju (IKT) jomā 2020. gadā plānoti 112 konkursi.

IKT jomas konkursi atbalsta inovācijas un konkurētspēju visā privātajā un publiskajā sektorā, kā arī nodrošina zinātnes progresu visās disciplīnās. Tādējādi programmā *Apvārsnis 2020* ar IKT saistītās tēmas caurvij visas prioritātes.

Programma atbalsta pētījumus saistībā ar pamattehnoloģijām tādām kā **mikroelektronika, nanoelektronika, fotonika un robotika**, kā arī citus starpnozaru tehnoloģiju pētījumus un izstrādes.

Kontaktpersona: andris.freimanis@viaa.gov.lv

Šeit pieejams saraksts: http://viaa.gov.lv/lat/zinatnes_inovacijas_progr/apvarsnis_2020_red/progr_petn_jaunumi/?text_id=40970



Horizon 2020



Valsts izglītības
attīstības aģentūra

Kas notiek enerģētikas jomā?

Izsludināti 47 projektu konkursi (pārsvarā līdz 28. vai 29. aprīlim, bet ir arī līdz septembrim) enerģētikas jomā. Informācija [šeit](#)

Iespēja izpētīt tos projektu konkursus, kas tiks atvērti 5. maijā [šeit](#)

Kā atsevišķu jau atvērtu projektu konkursa grupu (atvērts 5. martā, iesniegšanas termiņš – 10. septembris) nepieciešams izdalīt 10 energoefektivitātes tematikai veltītos projektu konkursus.

Šīs tematikas projektu konkursa politikas kontekstam veltītie video ieraksti un atbildes uz jautājumiem no 2019. gada Informācijas dienas, kā arī konkrēto konkursu saites uz *Funding & tender* portālu atrodami EK Mazo un vidējo uzņēmumu izpildaģentūras (EASME) tīmekļa vietnē: <https://ec.europa.eu/easme/en/section/horizon-2020-energy-efficiency/support-applications>

A2020 NKP eksperts Gunta Šlihta: gunta.slihta@viaa.gov.lv



Horizon 2020



Valsts izglītības
attīstības aģentūra

Atvērti projektu konkursi Drošības apakštēmā (SC7)

Termiņš 27. augusts

Vairāk informācijas *Funding and tenders* [šeit](#) :

Vecākais eksperts Kaspars Kalniņš (kaspars.kalnins@viaa.gov.lv)



Horizon 2020



Valsts izglītības
attīstības aģentūra

“Apvārsnis Eiropa”

ES pētniecības un inovācijas pamatprogramma 2021.– 2027. gadam:

- **Stiprinās ES zinātnisko un tehnoloģisko bāzi un Eiropas pētniecības telpu (EPT)**
- **Vairos Eiropas inovācijas spējas, konkurētspēju un darbvietu skaitu**
- **Panāks rezultātus iedzīvotājiem prioritāru jautājumu risināšanā un saglabās mūsu sociālekonomisko modeli un vērtības**

Komisija **ierosina** programmai “Apvārsnis Eiropa” piešķirt budžetu **100 miljardu EUR** apmērā.



Horizon 2020



Valsts izglītības
attīstības aģentūra



Horizon 2020



Valsts izglītības
attīstības aģentūra

**Pielāgošanās klimata
pārmaiņām, tostarp
sabiedrības pārveide**



**Veselīgi
okeāni,
jūras un
piekrastes
un
iekšzemes
ūdeņi**



**Uzdevumu
jomas**



Vēzis

**Klimatneitrālas
un viedas
pilsētas**



**Augsnes
veselība un
pārtika**



Valsts izglītības
attīstības aģentūra

Programmas ”Apvārsnis Eiropa” stuktūra (melnraksts)



1. pīlārs

Zinātnes izcilība

Eiropas Pētniecības padome

Marijas Sklodovskas-Kirī
vārdā nosauktās darbības

Pētniecības infrastruktūras



2. pīlārs

Globālās problēmas un
Eiropas rūpniecības
konkurētspēja

Kopas

- Veselība
- Kultūra, jaunrade un iekļaujoša sabiedrība
- Civilā drošība sabiedrībai
- Digitālā joma, rūpniecība un kosmoss
- Klimats, enerģētika un mobilitāte
- Pārtika, bioekonomika, dabas resursi, lauksaimniecība un vide

Kopīgais pētniecības centrs



3. pīlārs

Inovatīva Eiropa

Eiropas Inovācijas padome

Eiropas inovācijas
ekosistēmas

Eiropas Inovāciju
un tehnoloģiju institūts

Dalības paplašināšana un Eiropas pētniecības telpas stiprināšana

Dalības paplašināšana un izcilības izplatīšana

Eiropas pētniecības un inovācijas sistēmas
reformēšana un pilnveidošana



Valsts izglītības
attīstības aģentūra

Ar ko sākt?



CORDIS
EU research results

English

Search

[HOME](#) [RESULTS PACKS](#) [RESEARCH*EU MAGAZINES](#) [NEWS & EVENTS](#) [PROJECTS & RESULTS](#) [ABOUT US](#)

Sign in

Trending Science: Is Botswana the birthplace of humanity?

Landmark study claims the first humans lived in a river valley in present-day Botswana.

[Read the news article](#)

NEWS

Trending Science: Is Botswana the birthplace of humanity?

CORDIS RESULTS PACKS

From people to infrastructure: Creation of disaster-resilient societies

CORDIS RESULTS PACKS

Breast cancer: EU funding for new tools and solutions

RESEARCH*EU MAGAZINE

How tech is taking on terrorism

RESULTS IN BRIEF

Vortex coronagraph helps spot planet formation in the act

2

1



Valsts izglītības
attīstības aģentūra

Reģistrējieties par ekspertu!



English EN

Register

Login



SEARCH FUNDING & TENDERS

HOW TO PARTICIPATE

PROJECTS & RESULTS

WORK AS AN EXPERT

SUPPORT

select
programme



Improvements in My Expert Area

Based on your feedback, the **Dashboard** and **Payment** screens in 'My Expert Area' have been improved. A checklist has now been incorporated providing experts with a clear view on **where** they are in the payment process and **when** they can submit their payment request. Additionally, contextual help for each section has been made available. By clicking on the information icon, located at the top right hand side of the screen, a new screen will open containing a step by step guidance for that specific page.

For more information about all features implemented with this release, please click [here](#).

Work as an expert



Online manual
"Work as an Expert"



IT HOW TO
"Expert"

The European Union Institutions appoint external experts to assist in the evaluation of grant applications, projects and tenders, and to provide opinions and advice in specific cases.



In particular, experts assist in:

- **Evaluation** of proposals, prize applications and tenders
- **Monitoring** of actions, grant agreements, public procurement contracts

In addition, experts provide opinion and advise on:

News

Thursday, 4 April, 2019 - 00:00

European Research and Innovation Days 24-26 September 2019

[More...](#)

Friday, 22 March, 2019 - 00:00

Call for experts on tasks for the LIFE Technical Assistance

[More](#)



Valsts izglītības
attīstības aģentūra

PALDIES PAR UZMANĪBU!

Laura Bužinska

Zinātnes, pētniecības un inovāciju
politikas atbalsta departamenta

Nacionālā kontaktpunkta

Vecākā eksperte

Tālrunis: 28621469

laura.buzinska@viaa.gov.lv