



Latvijas Zinātnes
padome

Eiropas Pētniecības padomes (EPP) 2023.gada *Consolidator grant* konkurss

Liene Ekša

Latvijas Zinātnes padomes

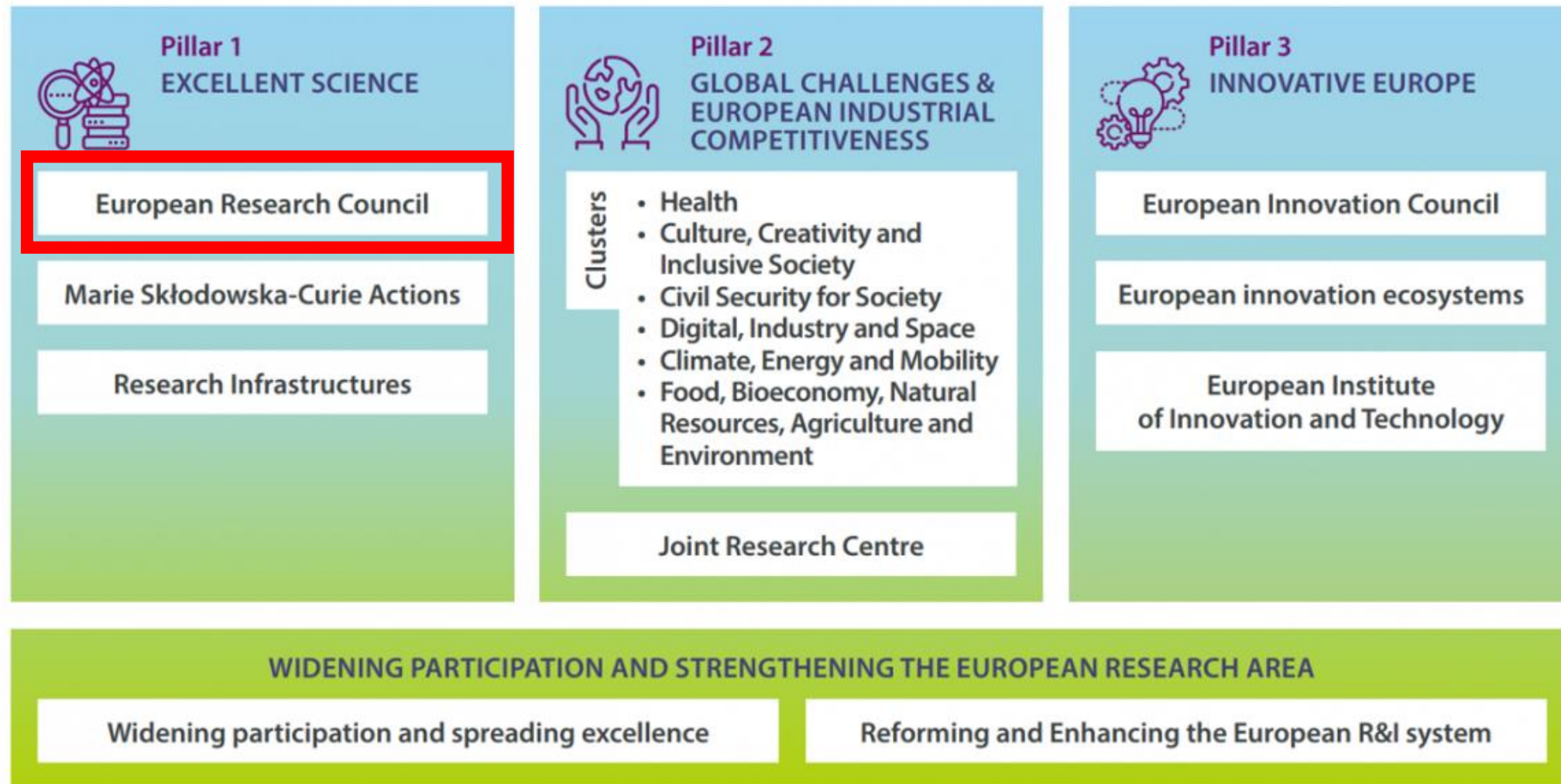
Apvārsnis Eiropa

Nacionālais kontaktpunkts



Latvijas Zinātnes
padome

THREE PILLARS FOR IMPLEMENTATION



EPP atbalsta jaunas konkurētspējīgas idejas, starpdisciplinārus pētījumus, tādus pētījumus, kas paver ceļu jauniem pētījumu virzieniem un var radīt inovatīvas pieejas problēmu risinājumiem.

Vienīgais kritērijs - zinātniskā izcilība.

- ✓ Pasaules līmeņa *peer-review*
- ✓ Nekādu iepriekš noteiktu tēmu (*bottom-up*)
- ✓ Atbalsta izcilu pētniecību visās zinātnes nozarēs
- ✓ High-risk/high-gain
- ✓ Nav konsorcijs! -> ***Bet var būt komanda!***



Latvijas Zinātnes
padome

Galvenie informācijas avoti

- ✓ **EPP mājaslapa** Call calendar!
- ✓ **Funding & tender portāls:** oficiāli atvērtie projektu konkursi, dokumentu iesniegšana.
- ✓ **EPP Darba programma** 2023.gadam: finansējuma sadale, principi, projektu konkursu datumi.
- ✓ **EPP classes** kā uzrakstīt pieteikumu, 1. daļa, 2.daļa, kā sagatavoties intervijai. Vērtētāju padomi.

Pirms projekta pieteikuma iesniegšanas jāveic kārtīgi sagatavošanās darbi!



Latvijas Zinātnes
padome

EPP Grantu jeb finansējuma veidi



Latvijas Zinātnes
padome

EPP *grantu* veidi (1)

Starting Grants

- > 2 līdz ≤ 7 gadi pēc grāda
- Līdz €1.5 miljoniem + max 1 miljons papildus*
- Līdz 5 gadiem

Consolidator Grants

- > 7 līdz ≤ 12 gadi pēc grāda
- Līdz €2 miljoniem max 1 miljons papildus*
- Līdz 5 gadiem

Advanced Grants

- sasniegumi pēdējo 10 gadu laikā
- Līdz €2.5 miljoniem max 1 miljons papildus*
- Līdz 5 gadiem



Latvijas Zinātnes
padome

EPP grantu veidi (2)

Proof-of-Concept

- Visi galvenie pētnieki (PI) EPP pētniecības projektā, kas turpinās vai ir beidzies mazāk nekā 12 mēnešus pirms 2023. gada 1. janvāra
- Pētījuma rezultātu pārveidošanai pārdodamā inovācijā līdz €150,000, tikai EPP grantu saņēmējiem

Synergy Grants

- 2-4 pētnieki,
- līdz €10 miljoniem + max 4 miljoni papildus*
- līdz 6 gadiem, lai panāktu izrāvienu, ko nespētu viens pētnieks



Latvijas Zinātnes
padome

Pro rata princips

- ***Pro rata*** for projects of shorter duration – maksimālā summa samazinās proporcionāli projekta ilgumam.
- *Piemēram, Advanced grant maksimālā summa ir EUR 2 500 000 maksimālajam projekta laikam līdz 5 gadiem, nozīmē, ka maksimālā summa 4 gadiem proporcionāli samazināsies līdz maksimums EUR 2 000 000.*



Latvijas Zinātnes
padome

*Ko nozīmē «papildus»?

Pieteikumā var pieprasīt papildu finansējumu, lai segtu:

1. attaisnojamas pārcelšanās (start-up) izmaksas galvenajiem pētniekam, kurš **dodas uz** ES dalībvalsti vai asociēto valsti no citurienes, jo ir saņēmis grantu un/vai
2. liela aprīkojuma iegādei un/vai
3. lai nodrošinātu piekļuvi lielām iekārtām/laboratorijām (*facilities*) un/vai
4. citām lielām eksperimentu un lauka darbu (*field work*) izmaksām.

EPP grants var segt līdz 100% no kopējām attiecināmajām pētniecības tiešajām izmaksām plus 25% no kopējām attiecināmajām izmaksām netiešo izmaksu segšanai.



Piemēri papildus finansējumam pa domēnu

Additional funding: could you give concrete examples for all three main domains what could be financed by this budget?

	LS	PE	SH
(a) "start-up" costs for PI moving to the EU or an AC from elsewhere as a consequence of receiving the ERC grant	- Costs to purchase the equipment to set up the laboratory of the PI - Recruitment costs to hire team - Travel costs of the PI to come to EU		
(b) the purchase of major equipment	Build a low-turbulence wind tunnel to study flight in controlled conditions	Supercomputer	Mobile scanning station
(c) access to large facilities	Access to vessels to conduct research in oceans	Access to a telescope facility	Access to archives or acquisition of images
(d) other major experimental and field work costs, excluding personnel costs	High amount of consumables to perform experiments	Specific tasks to be subcontracted (building of parts for satellites)	



Latvijas Zinātnes
padome

Vispārējās atbilstības prasības

Minimum % of the working time of a Principal Investigator that shall be spent	Starting Grant	Consolidator Grant	Advanced Grant
On the ERC project	50%	40%	30%
In an EU Member State or Associated Country	50%	50%	50%

Atbilstošs pieteikums:

- ✓ Var pieteikt pētījumu jebkurā pētniecības jomā;
- ✓ Pieteikumu jāpilda **strikti** pēc dotā parauga, jābūt pilnīgi aizpildītām visām tā daļām;
- ✓ Skaidri nodefinēts tvērums. Pieteikums tiks uzskatīts par nepiemērotu tikai neskaidra tvēruma/jomas (**scope**) definēšanas gadījumos.
- ✓ Velta **projektam noteikto laiku**. Pētnieks tiks uzskatīts par neatbilstošu, ja nevarēs veltīt minimāli noteikto laiku kādā no ES dalībvalstīm vai Asociētajām valstīm (*aktuāli 3. valstu pilsoņiem!*)

Atbilstošs pētnieks:

- ✓ Jebkuras nacionalitātes, vecuma, dzimuma;
- ✓ Ja ir vairāki doktora grādi, vērā tiek ņemts **pirmais** iegūtais;



Latvijas Zinātnes
padome

Apkopojs par 2023.gada konkursiem un budžetu

Eiropas Pētniecības padomes 2023.gada projektu konkursi				
	Starting grant	Consolidator grant	Advanced grant	Synergy grant
Identifikators	ERC-2023-StG	ERC-2023-CoG	ERC-2023-Ad	ERC-2023-SyG
Konkurss atvērts	12/07/2022	28/09/2022	08/12/2022	13/07/2022
Konkurss noslēdzas	25/10/2022	02/02/2023	23/05/2023	08/11/2022
Budžets milj.,EUR (atbalstīto projektu skaits provizoriski)	628 (407)	595 (300)	597 (246)	300 (30)
Rezultātu paziņošana pēc 1.kārtas	26/05/2023	07/07/2023	19/01/2024	04/05/2023
2.kārtas	25/08/2023	08/12/2023	19/04/2024	04/09/2023 14/11/2023
Līgumu slēgšanas aptuvenie datumi	23/12/2023	06/04/2024	17/08/2024	02/04/2024



Latvijas Zinātnes
padome

Biežāk dzirdētie mīti/pārpratumi

- ✗ EPP projektā nedrīkst būt komanda;
- ✗ EPP ir *multi-beneficiary* projekts;
- ✗ Varu **turpināt** savus iepriekšējos iesāktos pētījumus;
- ✗ Visiem komandas biedriem jābūt tikai no manas pētniecības iestādes;
- ✗ Dokumentus vajag tulkot;
- ✗ 50% ES/AC –vai tas nozīmē, ka man jābrauc stažēties?
- ✗ Nav *Impact* daļa
- ✗ Iesniedz 2 kārtās, 1 – B1, 2- B2
- ✓ EPP projektā drīkst būt **komanda** (senior staff, postdoc, students, other);
- ✓ EPP ir **mono-beneficiary** projekts, bet ir iespējami partneri;
- ✓ EPP projektā jāattīsta *novel concets, methodology, beyond state-of-the art*;
- ✓ pētnieku komanda ir elastīga, komandas locekļi var būt no *host* iestādes vai no citas pētniecības iestādes.
- ✓ Dokumenti drīkst būt jebkurā ES oficiālajā valodā, latviešu valoda ir viena no ES oficiālajām valodām.
- ✓ 50% ES vai AC – ir prasība trešo valstu pētniekiem.
- ✓ High risk/**High gain**
- ✓ Iesniegšana **vienā reizē**, pēc tam izvērtēšana 2.kārtās



Latvijas Zinātnes
padome

Eiropas Pētniecības padomes *Consolidator grant*



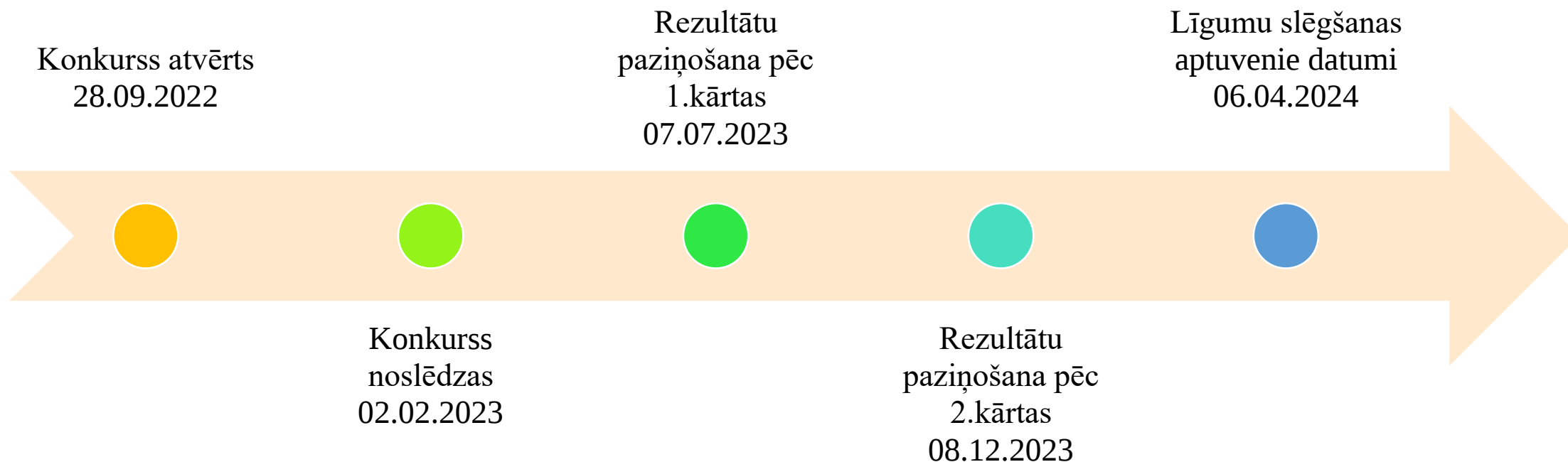


Latvijas Zinātnes
padome

Consolidator grant 2023 konkursa laika līnija

Identifikators: ERC-2023-CoG

Budžets 595 milj.,EUR , plānots atbalstīt 300 projektus





Latvijas Zinātnes
padome

Consolidator Grant 2023

Consolidator Grants

(> 7 līdz ≤ 12 gadi

gadi pēc Dr.)

Uz 2023.gada 1.janvāri

Cut-off dates:

Dr. iegūts laikā no

2011.gada 1.janvāra līdz

2015.gada 31.decembrim

promising track record of early achievements
appropriate to their research field and
career stage

- **Mērķis:** atbalstīt izcilus zinātniekus laikā, kad tie uzsāk veidot savu, neatkarīgu pētniecības komandu vai programmu;

- Atbilstības kritēriji:
 - Pētnieciskās neatkarības potenciāls;
 - Vairākas publikācijas kā galvenajam autoram vai bez disertācijas vadītāja;
 - Dalība starptautiskās konferencēs, tostarp kā ielūgtam runātājam;
 - Finansējums, patenti, apbalvojumi;
 - 40% laika tiks veltīti projektam un 50% laika atradīsies ES vai asociētajās valstīs (attiecas uz trešo valstu pētniekiem).

Success rate 2020.gadā 13% (finansēti 327/ iesniegti 2506)

Success rate 2021.gadā 11,3% (finansēti 313/ iesniegti 2652)

[Sk. vairāk CoG statistiku par 2021.gadu](#)

[Sk. vairāk CoG statistiku par 2020.gadu](#)

Pirmā informācija par [CoG 2022.gada konkursu](#)



Latvijas Zinātnes
padome

Atbilstības kritēriju logs, iespējamie pagarinājumi (1)

CoG 2023 (atbilstības logs > 7 līdz ≤ 12 gadi gadi pēc Dr. uz 2023.gada 1.janvāri)

Atbilstības kritēriju loga pagarinājums (*Extension of the eligibility window*) – pamatoti un dokumentēti apstākļi.

Pirms vai pēc doktora grāda iegūšanas:

- ✓ Bērnu kopšanas atvaļinājums mātēm: 18 mēneši par katru bērnu;
- ✓ Bērnu kopšanas atvaļinājums tēviem: faktiskais atvaļinājums, kas izmantots bērnu kopšanai līdz konkursa iesniegšanas termiņam (2023.g 02.02.2023) par katru bērnu.
- ✓ Dokuments bērna pase vai dzimšanas apliecība.

*For ERC Starting and Consolidator Grants, as from 2023, the **reference date** towards the calculation of the eligibility period is the certified date **of the successful defence** (and not the award) of their PhD degree.*



Latvijas Zinātnes
padome

Piemērs par atbilstības loga pagarinājumu bērna/-u kopšanas atvaļinājuma gadījumā (CoG 2022)

Situācija/ jautājums. Marta ieguva doktora grādu 2007.gada 16.jūnijā. Viņai ir divi bērni. Marta vēlas pieteikties uz *Consolidator grant*, kura iesniegšanas termiņš ir 2022.gada 17.marts. Standarta *Cut off dates* šim grantam ir **2010.gada 1.janvāra līdz 2014.gada 31.decembrim**, > 7 and ≤ 12 gadi pēc doktora grāda iegūšanas uz 2022.gada 1.janvāri.

Vai Marta atbilst kritērijiem, lai pieteiktos šim grantam?

Atbilde: Jā! Marta var saņemt pagarinājumu 18 mēn. $\times 2 = 36$ mēneši jeb 3 gadi.

$16.06.2007 + 3 \text{ gadi} = 2010.\text{gada } 16.\text{jūnijs}$

vai

$2010.\text{gada } 1.\text{janvāris} - 3 \text{ gadi} = 2007.\text{gada } 1.\text{janvāris}$



Latvijas Zinātnes
padome

Atbilstības kritēriju logs, iespējamie pagarinājumi (2)

Pēc Dr.grāda iegūšanas

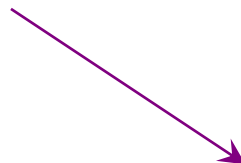
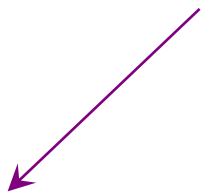
- ✓ **Ilgtermiņa slimība:** galvenā pētnieka vai viņam tuva ģimenes locekļa (bērna, laulātā, vecāka vai brāļa/māsas) slimība/apstākļi ilgāk par 90 dienām, līdz konkursa noslēguma termiņam;
- ✓ **Aktīvais dienests:** līdz konkursa noslēguma termiņam (deadline);
- ✓ **Klīniskā prakse:** pagarinājumu var saņemt dokumentējot klīniskās prakses daudzumu, kādu galvenais pētnieks ir veicis, maksimums ir 4 gadi;

Bez apliecinošajiem dokumentiem pagarinājums netiek ieskaitīts!



Latvijas Zinātnes
padome

Izcilību vērtē divos līmeņos



Projekta idejas izcilība

1. Ideja revolucionārā daba;
2. Potenciālā ietekme;
3. Zinātniskā pieeja

Galvenā pētnieka izcilība

1. Intelektuālā kapacitāte;
2. Radošums



Latvijas Zinātnes
padome

Izcilība, ko tas ietver?

Visaptverošs, daudzdimensionāls koncepts:

- ✓ Izcils pētnieks + izcils pētījums vērtēts kopā (idejas un talanta kvalitāte);
- ✓ Salīdzinoši labāks ar citiem iesniedzējiem Eiropas līmenī (*best of the best*);
- ✓ Intelektuālā kapacitāte, radošums un apņemšanās (*commitment*);
- ✓ Jaunas metodes, metodoloģija, pieejas, jēdzieni;
- ✓ Attīstība starp un pāri disciplīnām (between/across);
- ✓ Mērķi ir ambiciozi un pārsniedz jaunākos sasniegumus ➔ novatoriska daba;
- ✓ *Frontier research* – progresīvā pētniecība!

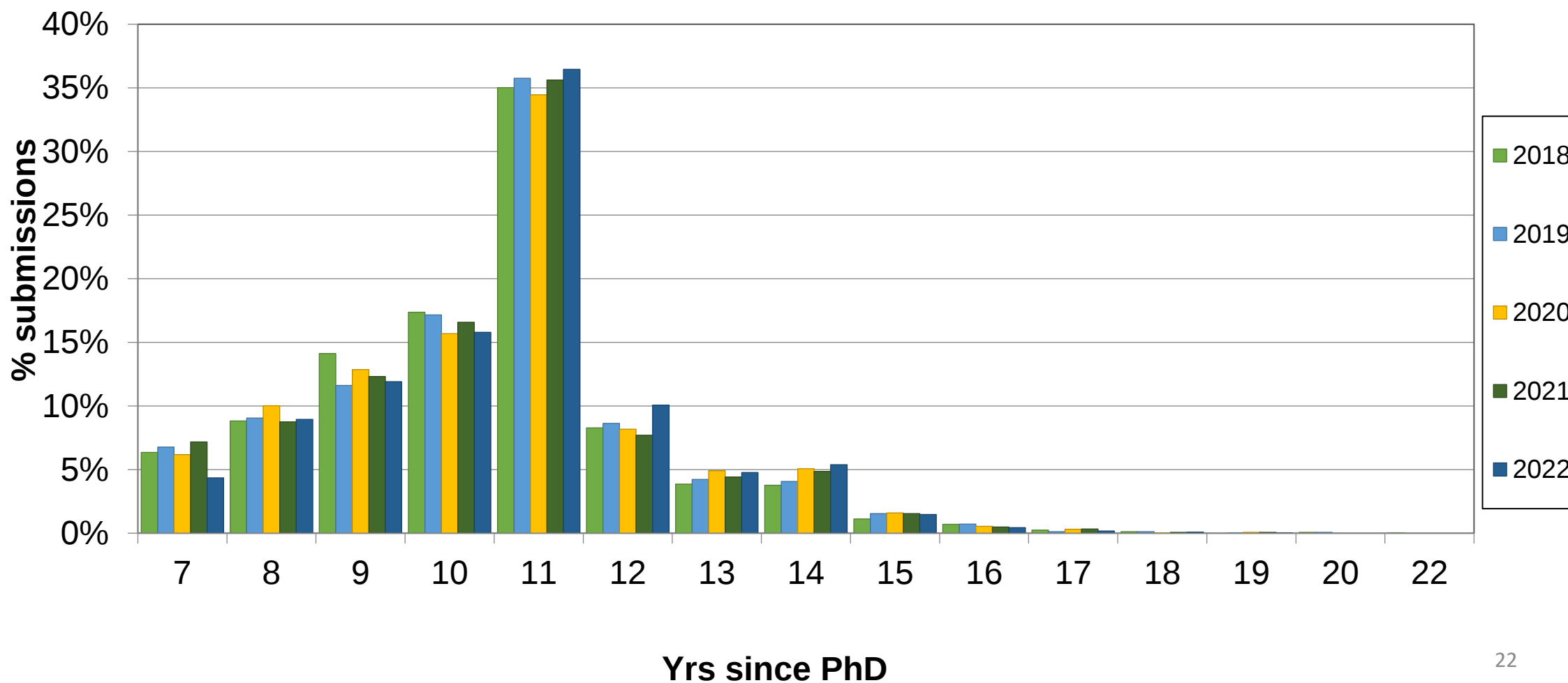
SALĪDZINĀŠANA
ar konkrētā gada
citiem
pretendentiem!!!

*Pētījumi, kas pilnībā vai lielā mērā sastāv **no esošo materiālu** apkopošanas un apvienošanas jaunās datubāzēs, izdevumos vai kolekcijās, visticamāk, paši par sevi nav novatoriski vai “progresīvi” pētījumi, lai arī cik noderīgi šie resursi varētu būt turpmākajam oriģinālajam pētījumam.*



Latvijas Zinātnes
padome

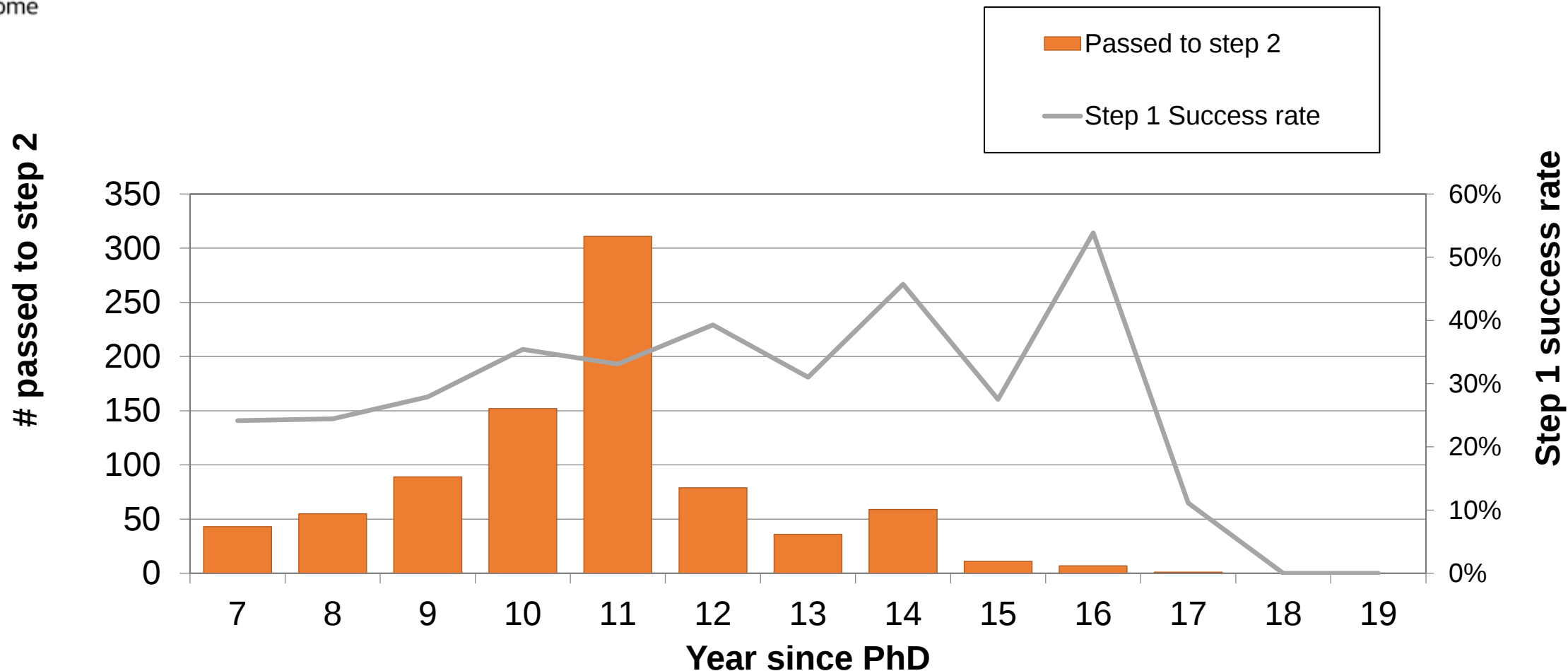
CoG 2018-2022: Iesniegtie projekti pēc laika, cik pagājis pēc doktora grāda iegūšanas





Latvijas Zinātnes
padome

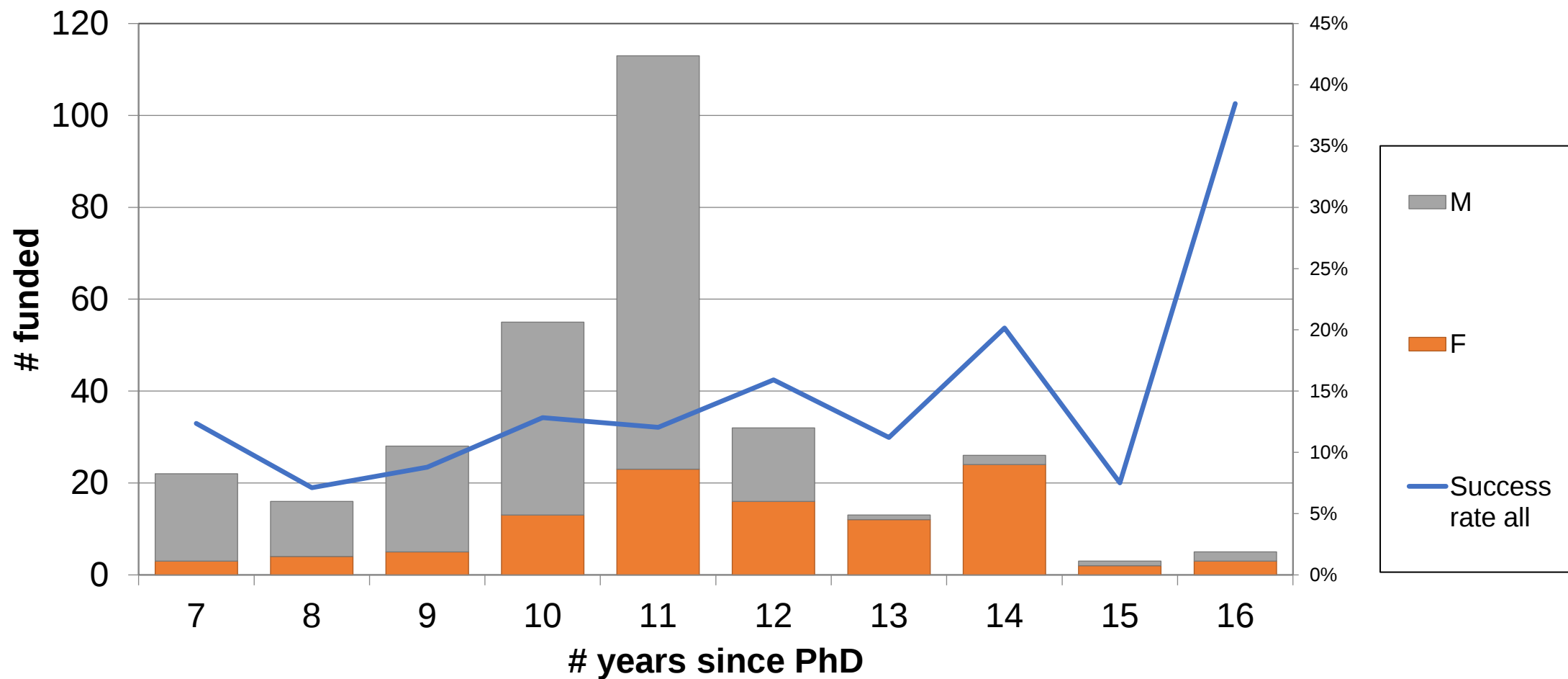
CoG 2021: Uz 2.kārstu tikušo sadalījums pēc laika kopš PhD





Latvijas Zinātnes
padome

CoG 2021: Finansējumu saņemumušo sadalījums pēc laika kopš PhD





Latvijas Zinātnes
padome

Uzņemošā organizācija jeb *Host institution*

- Uzņemošā organizācijai jāuzņem un jāiesaista galvenais pētnieks (PI) vismaz uz finansējuma saņemšanas laiku. Finansējumu saņem organizācija nevis pētnieks.
- Uzņemošā organizācija ir dibināta **ES dalībvalstī** vai **Asociētāja valstī** un tā ir:
 - Uz nacionālā normatīvā regulējuma pamata izveidota juridiska persona, vai
 - Starptautiska Eiropas pētniecības organizācija (CERN, EMBL, the European Commission's Joint Research Centre (JRC) vai
 - Jebkura juridiska persona dibināta ES normatīvā regulējuma ietvaros.



Latvijas Zinātnes
padome

Komanda

- ✓ *PI* nosaka savas komandas lielumu, kompozīciju;
- ✓ No jebkuras vietas pasaulē;
- ✓ Jāapraksta (*Part A portālā, Section C “Resources.”*) komandas lielumu un raksturu, vajadzības gadījumā norādot galvenos komandas locekļus un viņu lomas.
- ✓ Var piesaistīt dažāda līmeņa komandas biedrus: *senior staff, postdocs, students, other*.

Please enter the contact name and details: ?

Project Role	Contact person
Access Rights	
First Name	Team member (read-only access) Coordinator contact (full access)
Last Name	
Email Address	

Add contact

Funding&Tenders portālā (sk.attēlu)

Add Contact ->

Project Role: Contact person ->

Access rights: Team member.

Vērtē → To what extent are the proposed timescales, **resources** and PI commitment **adequate and properly justified** (based on the full Scientific Proposal)?



Latvijas Zinātnes
padome

Izmaksu kategorijas/ budžeta tabula (portālā)

Application forms

Proposal ID
Acronym **Acronym is mandatory**

3 - Budget

?

Beneficiary Short Name	PI	Senior Staff	Postdocs	Students	Other Personnel costs	A. Total personnel costs/€	B. Subcontracting Costs/€ (No indirect costs)	C.1 Travel and subsistence	C.2 Equipment - including major equipment	Consumables incl. fieldwork and animal costs	Publications (incl. Open Access fees) and dissemination	Other additional direct costs	C.3 Total other goods, works and services	Total Purchase costs/€	D. Internally invoiced goods and services/€ (No indirect costs)	E. Indirect Cost/€	Total Eligible Costs	Requested EU contribution /€
	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	0.00
Total	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	0.00

Aizpilda TIKAI baltās šūnas, pārējais (pelēkās šūnas) + 25% overheads, tiek aprēķināts automātiski.

Vienīgā summa, kas jāieraksta manuāli!
Tai ir jāsakrīt ar Total Eligible Costs



Latvijas Zinātnes
padome

Pieteikuma forma



Latvijas Zinātnes
padome

Pieteikums

Visiem pieteikumiem jābūt **pilnīgiem, lasāmiem un pieejamiem**, tie jāiesniedz pirms gala termiņa.

1. Administratīvā daļa (**Part A**)

1. Vispārējā informācija, Dalībnieku administratīvā informācija, Budžets (2lapas), Ētika un drošība, konkursam specifiska informācija.

2. Pētījuma pieteikums (**Part B**) StG, CoG, AdG

✓ **Part B1:**

✓ Sadaļa a – Zinātniskā pieteikuma izvērsta kopsavilkums (max 5 lapas)

✓ Sadaļa b – Dzīvesgājums jeb CV (max 2 lapas)

✓ Sadaļa c – Jaunākie sasniegumi/ 10 gadu pieredze (max 2 lapas)

✓ **Part B2 : (14 lapas bez resursu sadaļas)**

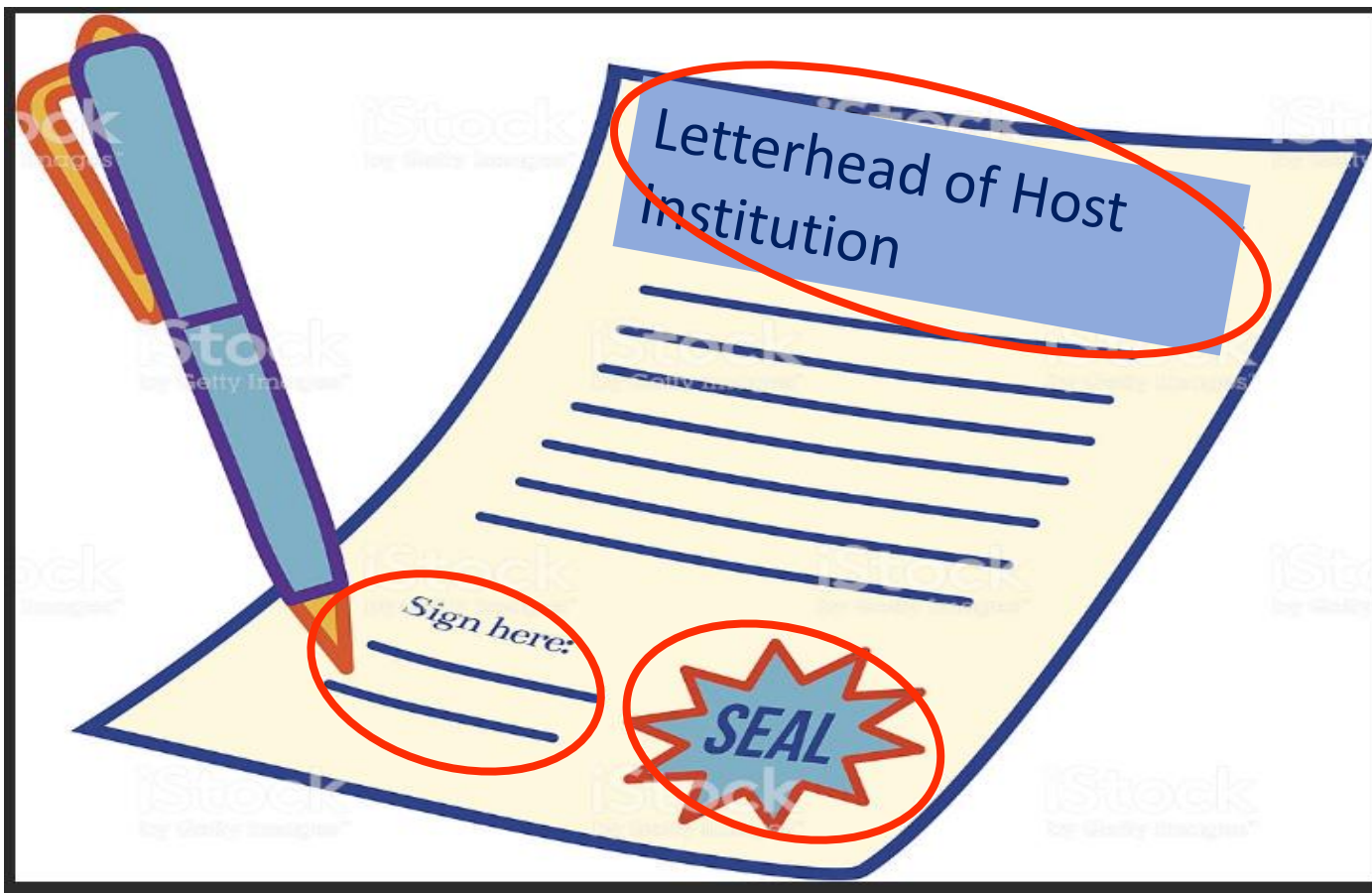
✓ Sadaļa a – *State-of-the-art* un mērķi

✓ Sadaļa b - Metodoloģija



Latvijas Zinātnes
padome

Pavadošā dokumentācija: uzņemošās organizācijas vēstules, izmantojiet paraugu!



Atbilstošs = ja dokumentā ir

- ✓ Galvene!
- ✓ Datums!
- ✓ Paraksts!
- ✓ Zīmogs!



Latvijas Zinātnes
padome

B1 – Izvērstais Kopsavilkums

Maksimums 5 lapas

Šo sadaļu vērtē 1.vērtēšanas kārtā.

Ja tiek ielikts B vai C vērtējums, pieteikums netiek virzīts uz 2.kārtu (interviju)!

Applicant's last name Part B1 ACRONYM

ERC Consolidator Grant 2023
Research proposal [Part B1]¹
(Part B1 is evaluated both in Step 1 and Step 2,
Part B2 is evaluated in Step 2 only)

Proposal Full Title

PROPOSAL ACRONYM

Cover Page:

- Name of the Principal Investigator (PI)
- Name of the PI's host institution for the project
- Proposal duration in months

Text highlighted in grey should be deleted.

Proposal summary (identical to the abstract from the online proposal submission forms, section 1).

The abstract (summary) should, at a glance, provide the reader with a clear understanding of the objectives of the research proposal and how they will be achieved. The abstract will be used as the short description of your research proposal in the evaluation process and in communications to contact in particular the potential remote referees and/or inform the Commission and/or the programme management committees and/or relevant national funding agencies. It must therefore be short and precise, and should not contain confidential information.

Please use plain typed text, avoiding formulae and other special characters. The abstract must be written in English. There is a limit of 2000 characters (spaces and line breaks included).

Explain and justify the cross-panel or cross domain nature of your proposal, if a secondary panel is indicated in the online proposal submission forms. There is a limit of 1000 characters, spaces and line breaks included.

¹Instructions for completing Part B1 can be found in the 'Information for Applicants to the Starting and Consolidator Grant 2023 Call'.

Applicant's last name

Part B1

ACRONYM

Section a: Extended Synopsis of the scientific proposal (max. 5 pages, references do not count towards the page limits)

[The Extended Synopsis should give a concise presentation of the scientific proposal, with particular attention to the ground-breaking nature of the research project, which will allow evaluation panels to assess, in Step 1 of the evaluation, the feasibility of the outlined scientific approach. Describe the proposed work in the context of the state of the art of the field. References to literature should also be included. Please use a reference style that is commonly used in your discipline such as American Chemical Society (ACS) style, American Medical Association (AMA) style, Modern Language Association (MLA) style, etc. and that allows the evaluators to easily retrieve each reference.]

Please respect the following formatting constraints: Times New Roman, Arial or similar, at least font size 11, margins (2.0cm side and 1.5cm top and bottom), single line spacing.



Latvijas Zinātnes
padome

ERC video 11 jautājumi par B1 sadaļu

1. Kāpēc Jūsu projekts/ideja ir jauns, inovatīvs/rada jaunas teorijas, risinājumus? Uzsvars uz to, kas Jūsu projektā ir jauns, kas nav iepriekš darīts?
2. Vai Jūsu ideja nodrošinās un attīstīs kaut ko jaunu, modernu? Ko Jūsu projekts nozīmē nozares attīstības kontekstā?
3. **Kāpēc** Jūsu projekts ir svarīgs? Kam tas ir vajadzīgs?
4. Vai jūs pietiekami argumentējat savu ideju? Hipotēze, tēzes, pētnieciskie jautājumi? Vai ir sniegts pamatojums hipotēzēm, jautājumiem utt. Vai Jūsu mērķi ir reāli?
5. Vai Jūsu projekts ir laukietilpīgs? Kāpēc tāds pētījums nav bijis iepriekš?
6. Kādi ir projekta riski? Risku novērtējumam jābūt iekļautam gan B1 (īsumā), gan B2 (izvērstais). Galvenais, ka Jūs parādiet, ka esiet apsvēris, kādi ir potenciālie riski un kā tos novērst, ja tie parādās. Vai riski attaisno potenciālos ieguvumus, vai tas ir tā vērts? Vai Jums ir alternatīvi risinājumi, ja kaut kas neizdodas?



Latvijas Zinātnes
padome

7. Vai Jūs esiet sniedzis ieskatu Jūsu sadarbībā ar citiem? Ir svarīgi saprast, ka šis nav sadarbības projekts, bet ka Jūs kā galvenais pētnieks esiet šī projekta virzītājs un attīstītājs un, lai realizētu projektu Jūs sadarbojieties ar citiem cilvēkiem, lai nosegtu to, kas jums pašam nav (ekspertīze kādā jomā, zināšanas, instrumenti, ierīces, apstākļi). Uzsvars ir uz Jums, kā Jūs vadiet šo sadarbību.
8. Kāpēc Jūs esiet labākais vai vienīgais, kurš var veikt šo projektu? Te Jums ir jāzina savi konkurenti visos līmeņos (lokālā, nacionālā, Eiropas, pasaules?).
9. Vai Jūs esiet pierādījis savu zinātnisko neatkarību iepriekš? Jums jāpierāda, ka spēsiet vadīt projektu maksimums 5 gadus. Stāstiet ko esiet darījis iepriekš, kādas lomas esiet veicis, kādus atbildīgus pienākumus uzņēmies, finansējumu saņēmis utt.
10. Vai Jūs esiet starptautiski atpazīstams, aktīvs, konkurētspējīgs? Vai esiet bijis kādās komitejās, kā *editor*, *peer review* vērtētājs, bijis zinātniskā mobilitātē? Stāstiet par starptautiskām sadarbībām, kādas Jums ir bijušas.
11. Vai Jūs esiet parādījis savu zinātnisko līderību CV? Kā Jūs kā pētnieks izskatieties savā zinātnes nozarē?



Latvijas Zinātnes
padome

Curriculum vitae & Track Record

Finansējumu saņēmēju CoG pētnieku CV

- 8lpp https://www.uv.es/gaita/pdf/ERC_CoG_2014_B1_20-05.pdf
- 7lpp https://violent-interactions.org/images/pubs/ERC_B1_GROUPVIOLENCEWeenink_final.pdf

B1

Sadaļa b – CV (max 2 lapas)

Neizmantojiet savu formu, B1 daļā ir paraugs.

Applicant's last name

Part B1

ACRONYM

Section b: Curriculum vitae (max. 2 pages)

[Please follow the template below as much as possible (it may however be amended if necessary).]

PERSONAL INFORMATION

Family name, First name:

Researcher unique identifier(s) (such as ORCID, Research ID, etc. ...):

Date of birth:

Nationality:

URL for web site:

• EDUCATION

200? PhD
 Name of Faculty/ Department, Name of University/ Institution, Country
 Name of PhD Supervisor
199? Master
 Name of Faculty/ Department, Name of University/ Institution, Country

• CURRENT POSITION(S)

201? – Current Position
 Name of Faculty/ Department, Name of University/ Institution/ Country
200? – Current Position
 Name of Faculty/ Department, Name of University/ Institution/ Country

• PREVIOUS POSITIONS



Latvijas Zinātnes
padome

B2 – Zinātniskais Pieteikums

✓ Part B2 (Max 14 lapas)

- ✓ Sadaļa a – *State-of-the-art* un mērķi
- ✓ Sadaļa b - Metodoloģija

Ieteikums:

ERC classes [video par Part B2](#)

Applicant's last name

Part B2

ACRONYM

ERC Consolidator Grant 2023

Part B2¹

(not evaluated in Step 1)

Sections (a) and (b) of Part B2 should not exceed 14 pages. References do not count towards the page limits.

Text highlighted in grey should be deleted.

Please respect the following formatting constraints: Times New Roman, Arial or similar, at least font size 11, margins (2.0 cm side and 1.5 cm top and bottom), single line spacing. Do NOT split the sections and/or references and upload them as separate documents.

Section a. State-of-the-art and objectives

Section b. Methodology

Do NOT include any description of resources or budget table here (Part B2). The Resources section and the detailed budget table are part of the online submission form (Part A, Section 3 - Budget) which will be extracted and provided to the peer reviewers.



Latvijas Zinātnes
padome

Brīvpieejā atrodami finansētu ERC COG pieteikumi

1. *A Chemical Approach to Molecular Spin Qubits: Decoherence and Organisation of Rare Earth Single Ion Magnets (DECRESIM).*
<https://www.uv.es/gaita/decrexim.html>
2. Groups And Violence: A Micro-sociological Research Programme
 1. B1 daļa https://violent-interactions.org/images/pubs/ERC_B1_GROUPVIOLENCE_Weenink_final.pdf
 2. B2 daļa
https://www.academia.edu/23406706/ERC_Consolidator_Grant_Group_Violence_Research_Programme



Latvijas Zinātnes
padome

2.kārta - intervija

- ✓ Paneļa žūrija sastāv no 10 līdz 16 locekļiem (*generalists*);
- ✓ Vidēji ilgst 25 minūtes;
- ✓ Galvenā pētnieka (*PI*) **prezentācija ~5-12 minūtes**, pārējais laiks atbildot uz paneļa locekļu jautājumiem.
- ✓ Katrā panelī citādāk –ļauj izmantot 1-3 ppt slaidus, citā tikai 1 slaidu, citos vispār neizmantojot ppt.
- ✓ Angļu valodas prasme – par to punktus neņem nost/ neliek klāt (*native speakers*)!
- ✓ Izmantojiet kolēģus, draugus, lai sagatavotu izcilu uzstāšanos. Praktizējiet atbildēt uz neērtiem, provokatīviem jautājumiem!
Treniņš, treniņš, treniņš!

Pieteikumu vērtēšana



Latvijas Zinātnes
padome

Vērtējumi

Score 'A'

Fully meets the EPP excellence criterion and is recommended for funding if sufficient funds are available.

Score 'B'

Meets **some but not all** of the EPP's excellence criterion and will not be funded.

Score 'C'

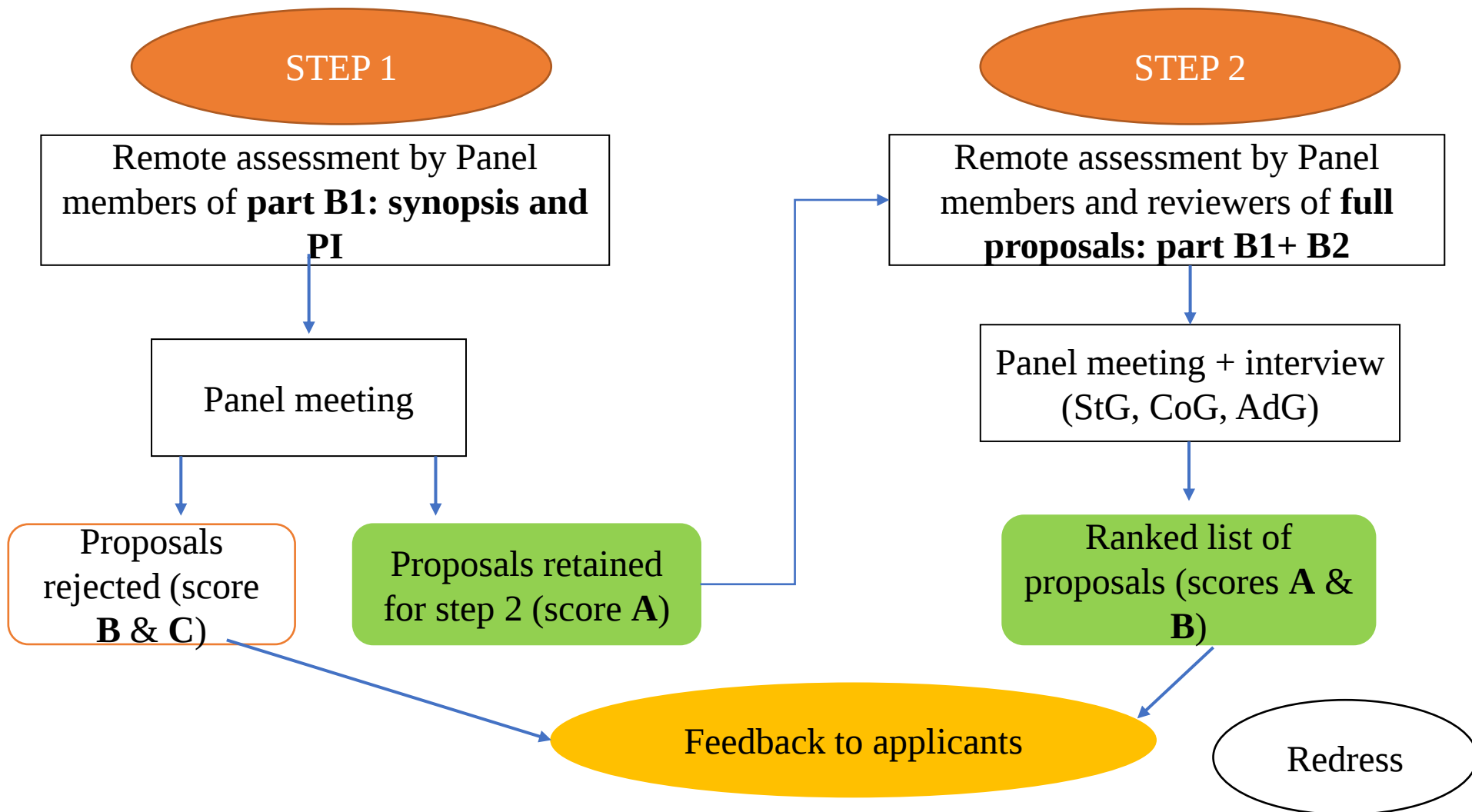
Proposal is **not of sufficient quality** to pass to Step 2 of the evaluation.



Latvijas Zinātnes
padome

Kā tiek vērtēti pieteikumi?

Iesniegšana vienā kārtā, bet vērtēšana **2.kārtās**





Latvijas Zinātnes
padome

Atgriezeniskā saite no vērtētājiem

Evaluation summary report (ESR):

- Paneļa vērtējums;
- Ranga diapazons;
- Paneļa komentārs;
- katra atsevišķa neatkarīgā ārējā eksperta novērtējums



Latvijas Zinātnes
padome

PANEL COMMENT – kopējais vērtējums

REVIEWER COMMENTS

Research Project	
Ground-breaking nature and potential impact of the research project Vērtējums tekstuāli izklāstīts	
Scientific Approach Vērtējums tekstuāli izklāstīts	
Principal Investigator	
To what extent has the PI demonstrated the ability to conduct ground-breaking research?	vērtējums
To what extent does the PI provide evidence of creative independent thinking?	vērtējums
To what extent does the PI have the required scientific expertise and capacity to successfully execute the project?	vērtējums

5 *Exceptional*
4 *Excellent*
3 *Very Good*
2 *Good*
1 *Non-competitive*



Latvijas Zinātnes
padome

Sekmība un pieteikumu daudzums

CoG 2022 (finansēs ~330, sekmība ~15%)

Saņemti 2222 pieteikumi:

- ✓ Physical Sciences and Engineering (937 t.i. 42,2%)
- ✓ Social Science and Humanities (676 t.i. 30,4%)
- ✓ Life Sciences (608 t.i. 27,4%)

Consolidated grant 2021

Iesniegti	2652, no tiem: Physical Sciences and Engineering (1108 - 41.7%), Social Science and Humanities (761- 28,6%), Life Sciences (783- 29,5%)
Vērtēti	2603, no tiem: Physical Sciences and Engineering (1087 –finansē 130 t.i. 11,9%) Social Science and Humanities (747- finansēs 88 t.i. 11,7%) Life Sciences (769 - finansēs 95 t.i.12,3%)
Virzīti uz 2.kārtu	843 t.i. 31,7% no iesniegtajiem
Finansēs	313 t.i. ~11,8% no iesniegtajiem

Sekmība vidēji 10-15%



Latvijas Zinātnes
padome

Ierobežojumi atkārtotai pieteikuma iesniegšanai



Latvijas Zinātnes
padome

Atkārtotas iesniegšanas ierobežojumi (1)

- Galvenais pētnieks (PI) **drīkst** pieteikties dažādiem ERC konkursiem 2023.gada darba programmas ietvaros, bet tikai **pirmais atbilstošais pieteikums** tiks vērtēts.
- Pilnā apmērā jāievēro **pētniecības integritāte** (pētnieka profesionālās un ētikas normas)!
- *Dubultā pieteikšanās/finansējums*: Pētnieks, kurš jau ir saņēmis ERC grantu, **nedrīkst** pieteikties citam ERC grantam, **ja vien** esošais projekts nebeidzas ne vēlāk kā divus gadus pēc jaunā uzsaukuma gala termiņa.

Piemērs: Jūs īstenojiet *Starting grant* projektu, kurš beigsies 2024.gada martā. Jūs variet pieteikties *Consolidator grant*, jo gala termiņš ir 17.03.2022. Kāpēc? Jaunā (CoG) finansējuma gadījumā līgumu paraksta 2023.gada jūlijā + projektu parasti uzsāk mēnesi pēc tam, kad līgumu paraksta ERC izpildaģentūra **vai** jebkurā pētnieka izvēlēta datumā 12 mēnešu laikā, kopš līgumu paraksta ERC puse.



Latvijas Zinātnes
padome

Atkārtotas iesniegšanas ierobežojumi (2)

Īsumā par CoG atkārtotas iesniegšanas ierobežojumiem:

- Ja saņemts **vērtējums C 1.kārtā**, aizliegums iesniegt pieteikumu nākamajos divus gadus;
- Ja saņemts **vērtējums B 1.kārtā**, aizliegums iesniegt pieteikumu nākamā gada konkursā
- Ja saņemts vērtējums **A vai B 2.kārtā**, ierobežojumu nav.

Call to which the Principal Investigator applied under previous ERC Work Programmes and proposal evaluation outcome		2023 ERC calls to which a Principal Investigator is <u>not</u> eligible
2021 and 2022 Starting, Consolidator, Advanced Grant or 2022 Synergy Grant	Rejected on the grounds of a breach of research integrity	Starting, Consolidator, Advanced, and Synergy Grant
2021 Starting, Consolidator, or Advanced Grant	C at Step 1	Starting, Consolidator, and Advanced Grant
2022 Synergy Grant	A or B at Step 3	No restrictions
	B at Step 1 or 2	No restrictions
	C at Step 1	Advanced and Synergy Grant
2022 Starting, Consolidator, or Advanced Grant	A or B at Step 2	No restrictions
	B or C at Step 1	Starting, Consolidator, and Advanced Grant



Latvijas Zinātnes
padome

Noderīgas saites

- EPP mājaslapa <https://erc.europa.eu/>
- Funding & tender portāls: [EPP konkursi](#)
- EPP classes: [video pamācība](#).
- Paneļu struktūra: [2023.gada darba programmā](#).
- Asociēto valstu saraksts: [HE Programme guide 12lpp](#).
- *Proposal template* F&T portālā zem [Topic conditions and documents](#)
- *EPP Guide for Peer Reviewers* portāla zem [Topic conditions and documents](#).
- Ieteikumi gatavojoties EPP intervijai <https://enspire.science/EPP-interview-applicant-expect/>
- EPP Baltijas seminārs <https://EPP.europa.eu/event/EPP-information-workshop-baltic-countries>
- Seminārs 04.11.2021 par EPP 2022.gada konkursiem <https://lzp.gov.lv/starptautiskas-sadarbibas-programmas/apvarsnis-eiropa/pasakumu-informativie-materiali/>



Latvijas Zinātnes
padome

Finansētie projekti

- Finansēto projektu [datubāze](#) EPP lapā
- [CoGrant 2020 saņēmēji](#) ; [CoG 2021 saņēmēji](#)
- [StGrant 2020 saņēmēji](#) ; [StG saņēmēji 2021](#)
- [AdGrant 2019 saņēmēji](#) ; [AdG 2020 saņēmēji](#); [AdG 2021 saņēmēji](#)
- [Pieredzes stāsts.](#)
- Finansēto EPP projektu [saraksts](#) CORDIS lapā
- Aktuālākās vakances EPP projektos atrodamas [EURAXESS](#) mājaslapā.



Latvijas Zinātnes
padome

Paldies!

Liene Ekša

29975961

liene.eksa@lzp.gov.lv



NACIONĀLAIS
ATTĪSTĪBAS
PLĀNS 2020



EIROPAS SAVIENĪBA

Eiropas Reģionālās
attīstības fonds

I E G U L D Ī J U M S T A V Ā N Ā K O T N Ē

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/I/001 "Atbalsts starptautiskās sadarbības projektu izstrādei un īstenošanai" ietvaros