



Latvijas Zinātnes  
padome

# Mācības

## «Kā gatavot Marijas Sklodovskas Kirī Pēcdoktorantūras stipendiju pieteikumu»

Liene Ekša  
Latvijas Zinātnes padomes  
Apvārsnis Eiropa  
Nacionālais kontaktpunkts

2023.gads



Latvijas Zinātnes  
padome

# Pa mani

## Liene Ekša



- NKP 2,5 gadi (VIAA -> LZP)
  - Marijas Sklodovskas Kirī aktivitātes
  - Eiropas Pētniecības padome
  - ERA konkursi
    - Programkomitejas
    - WIDERA
    - MSCA-NET



Latvijas Zinātnes  
padome

# Par Jums

Lūdzu, ierakstiet čatā kāda ir Jūsu loma

- Potenciālais vadītājs (supervisor)
- Zinātnisko projektu vadītājs
- Pēcdoktorants, kurš vēlas doties mobilitātē
- Cits (lūdzu, precīzi ierakstīt)



Latvijas Zinātnes  
padome

Pirmā diena



**13:00 -14:30 levads (NKP funkcijas/ MSCA-NET/ Kas ir MSCA PF)**

*Pauze 15min*

**14:45 -15:45** Kā notiek iesniegšana (*Funding&Tenders*)? Vērtēšanas ABC  
Kas jāzina sniedzot projektu programmā "Apvārsnis Eiropa"

*Pauze 15min*

**16:00-17:00** Pārskats (Pieteikuma veidlapas struktūra (īsumā),  
Abstrakts, Atslēgas vārdi un panelis, Kopsavilkums, ko šodien  
apgvām?

**17:00** Pirmās dienas noslēgums

Otrā diena

**9:00 -10:30** Pirmā daļa **Kā rakstīt Izcilības daļu?**

Q&A

15min pauze

**10:45 -11:45** Otrā daļa **Kā rakstīt ietekmes daļu?**

Q&A

15min pauze

**12:00 -13:00** Trešā daļa **Kā rakstīt īstenošanas daļu?**

Q&A

**13:00-13:30** Noslēgums un kopsavilkums (Tālākā sadarbība, termiņi  
priekšpārbaudei, Jautājumi, atbildes, brīvais mikrofons)



Latvijas Zinātnes  
padome

# Nacionālais kontaktpunkts: funkcijas

APVĀRSNIS  
EIROPA

#NKP

Informēšana,  
izpratnes un  
dalības  
veicināšana

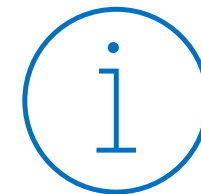
Norādes par  
citiem atbalsta  
instrumentiem  
un sadarbība

Palīdzība,  
konsultēšana un  
apmācība



Latvijas Zinātnes  
padome

# 1. Informēšana, izpratnes un dalības veicināšana



Izplata vispārīgu un specializētu **informāciju par programmu Apvārsnis Eiropa**, tostarp par dalības nosacījumiem, par projektu pieteikumu iesniegšanas iespējām un nosacījumiem, kā arī par projektu ieviešanas plānošanu un pārskatu sniegšanu, t.sk. sniedzot individuāli pielāgotas konsultācijas;

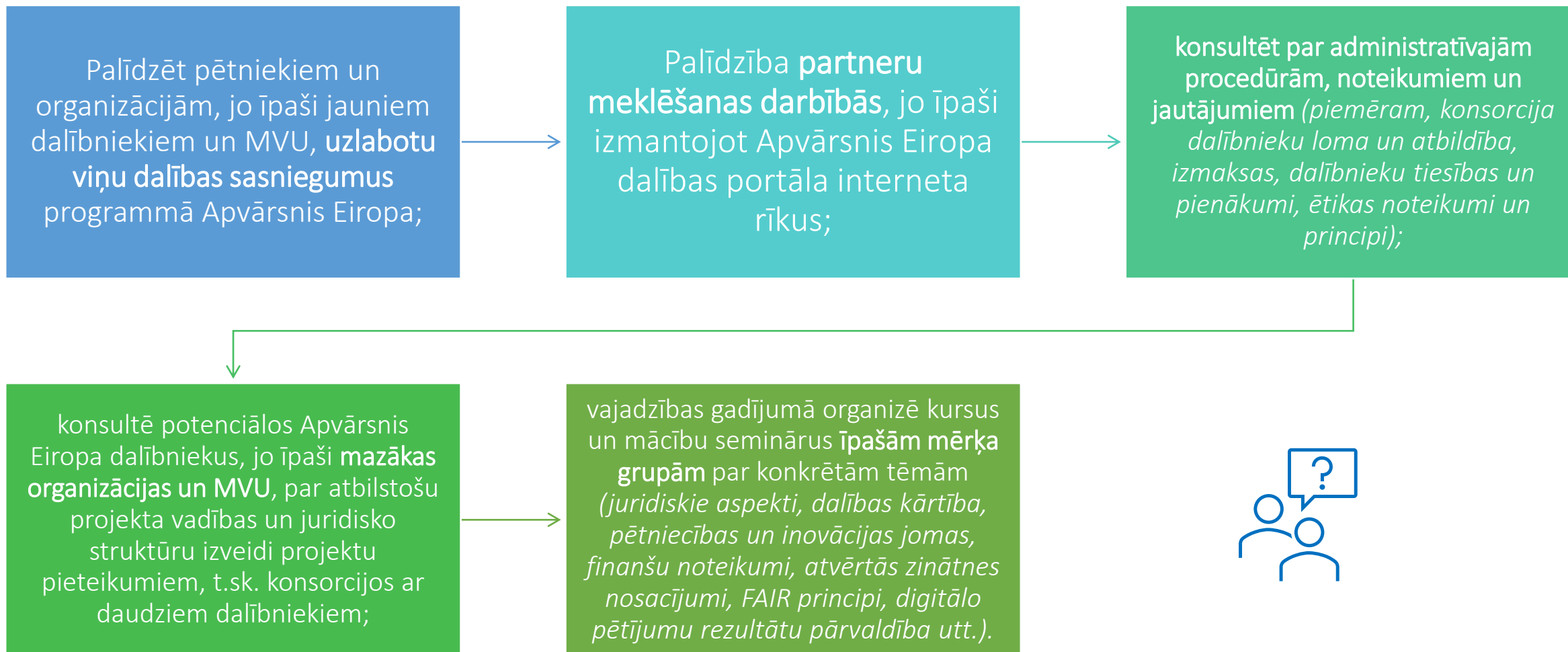
Organizē informācijas izplatīšanas un dalības veicināšanas **pasākumus** – vajadzības gadījumā sadarbībā ar Eiropas Komisijas dienestiem, piemēram, *informācijas dienas, seminārus, konferences, biļetenus, sociālo tīklu vietnes, starpniecības pasākumi, kontaktbiržas, utml;*

Paaugstina izpratni par **iespējām**, kuras piedāvā programmas Apvārsnis Eiropa pīlāri un īpašās daļas, piemēram, *tematiskās kopas (clusters), uzdevumu jomas (missions), partnerības (partnerships) un EIT, jaunā Eiropas Inovāciju padome un inovatīvu uzņēmumu kapitāla finansēšanas mehānismi.*



Latvijas Zinātnes  
padome

## 2. Palīdzība, konsultēšana un apmācība





Latvijas Zinātnes  
padome

### 3. Norādes par citiem atbalsta instrumentiem un sadarbība



Stiprināt sadarbību starp Latvijas un citu Apvārsnis Eiropa dalībvalstu NKP ekspertiem, t.sk. piedaloties **NKP tīklu projektos**, tā veicinot kopīgas sadarbības iespējas;

**Sniegt pamatinformāciju** par citiem valsts un reģionālajiem finansēšanas pakalpojumiem un programmām pētniecības un inovāciju atbalstam, Eiropas partnerībām un par iespējām sinerģijai starp pētniecības finansētājiem;

Norādīt uz citiem EK **uzņēmējdarbības atbalsta** pakalpojumiem tādiem kā [LIAA EEN](#), [Latvijas tehnoloģiju centrs](#), [programmu LIFE](#) tiem inovāciju un pētniecības sektora dalībniekiem, kuriem nepieciešama šāda palīdzība.





Latvijas Zinātnes  
padome

# Kā NKP var Jūs atbalstīt?



## Informatīvi:



- Jaunumi e-pastā,
- ceturkšņa ziņu lapas,
- LZP mājaslapa,
- soctīkli,
- norādes un citām iespējām;

## Konsultatīvi:



- Individuālas konsultācijas (telefoniski, virtuāli, klātienē);
- grupas konsultācijas

## Apmācības un informācijas dienas:



- Publiski pasākumi,
- Pasākumu ieraksti,
- Norādes uz EK un citiem semināriem, kontaktbiržām
- konkrētai organizācijai pielāgotas prezentācijas



Latvijas Zinātnes  
padome

# Atruna!!!

Nacionālā kontaktpunkta eksperts NAV:

Mēs neesam

- projektu rakstītāji, vērtētāji, finansētāji un/vai uzraugi!
- Juristi, grāmatveži, personāla speciālisti vai kādas līdzīgas profesijas pārstāvji!
- *Research managers!*

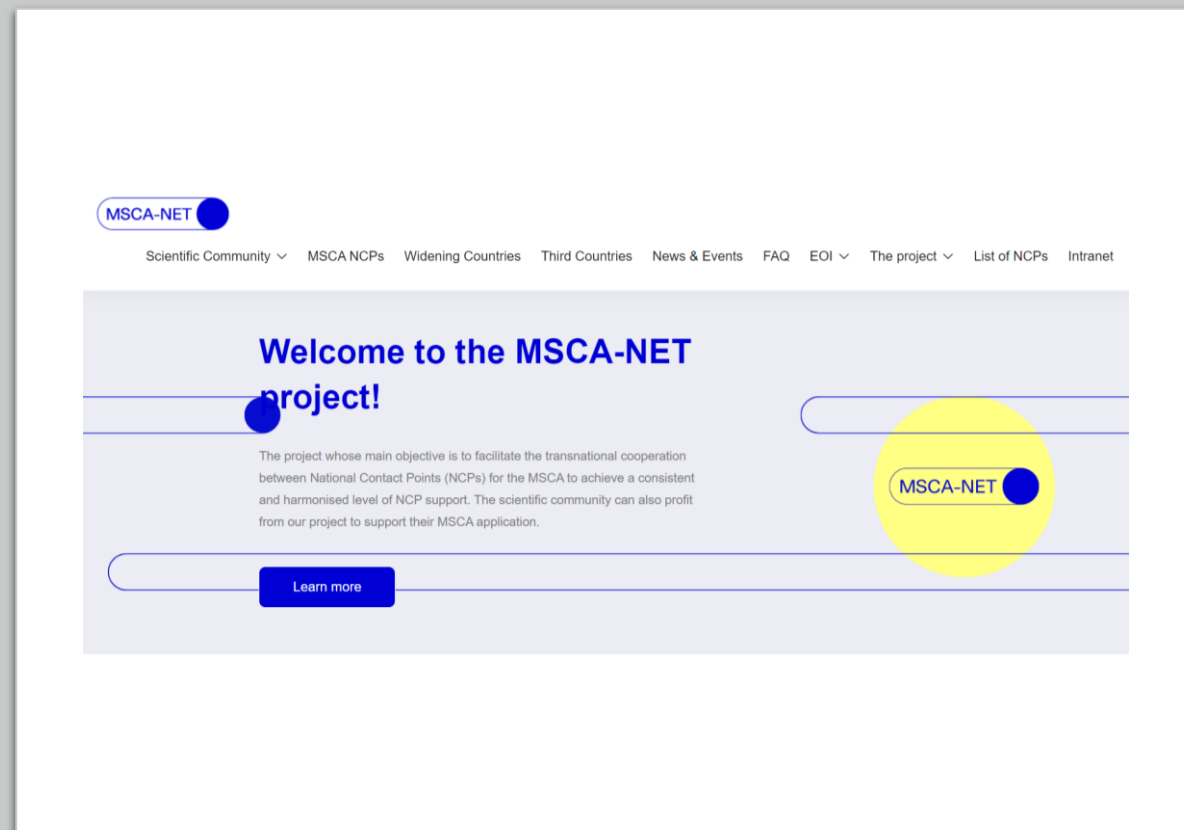
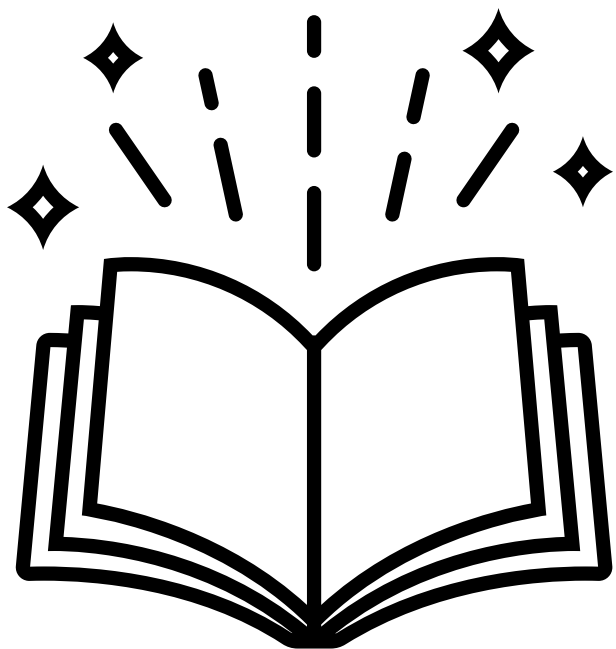
*Saturs, kas tiks rādīts ir dažādu informācijas avotu apkopojums!*



Latvijas Zinātnes  
padome

Papildus atbalsts  
<https://msca-net.eu/>

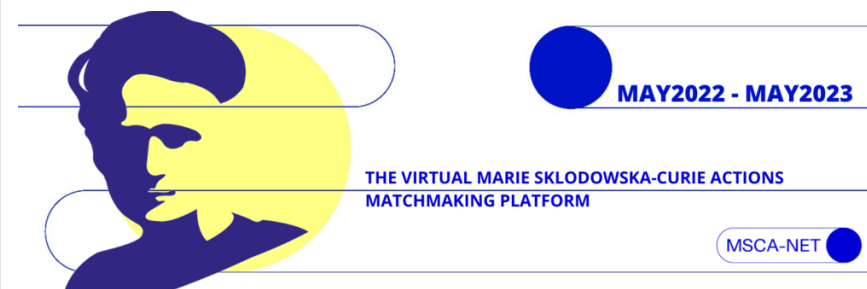
- Rokasgrāmatas,
- Intereses izteikšana,
- Jautājumi un atbildes





Latvijas Zinātnes  
padome

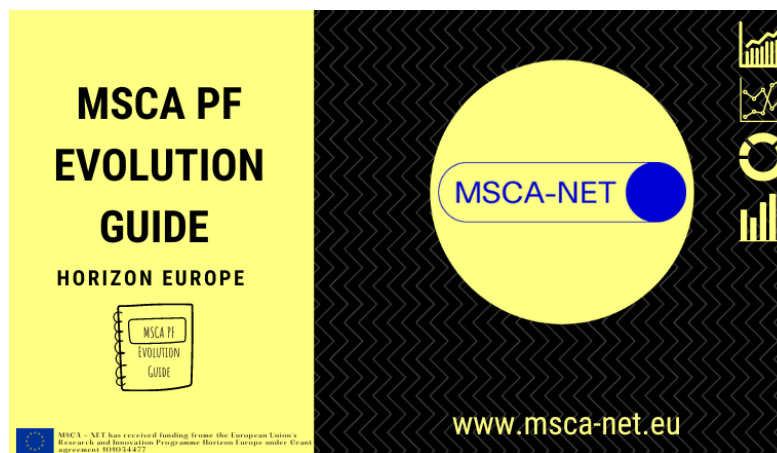
# Materiāli par PF



**MAY2022 - MAY2023**

THE VIRTUAL MARIE SKŁODOWSKA-CURIE ACTIONS  
MATCHMAKING PLATFORM

MSCA-NET



**MSCA PF  
EVOLUTION  
GUIDE**

HORIZON EUROPE

MSCA PF  
EVOLUTION  
GUIDE

MSCA-NET

[www.msca-net.eu](http://www.msca-net.eu)

MSCA-NET has received funding from the European Union's Research and Innovation Programme Horizon Europe under Grant agreement 909014477



MSCA-NET

**MSCA  
POSTDOCTORAL FELLOWSHIPS  
HANDBOOK**

CALL 2022

NETWORK OF THE MARIE SKŁODOWSKA-CURIE ACTIONS  
NATIONAL CONTACT POINTS



Latvijas Zinātnes  
padome

## Intereses izteikšanas un partneru meklēšanas rīki

1. Izmantojot [MSCA-NET](#) mājaslapu:

MSCA-NET



- Tiešsaistes forma [ŠEIT](#). Intereses izteikšanas formas pieejamas šādiem konkursu veidiem:
  - Postdoctoral Fellowship (PF)
  - Non-academic placement
  - Doctoral Network (DN)
  - Staff Exchange (SE)

Apskati esošos partneru piedāvājumus [šajā platformā](#).



Latvijas Zinātnes  
padome

## 2. Izmantojot MSCA Matchmaking platformu

<https://msca.b2match.io/>

### Potenciālajiem stipendiātiem (fellows)



- Izsakiet savu interesi kļūt par MSCA stipendiātu (PF, DN, SE)
- Atrodiet savu vadītāju
- Atrodiet savu uzņemošo organizāciju
- Noorganizējiet virtuālo tikšanos

### Potenciālajiem vadītājiem (supervisor PF)



- Izsakiet interesi kļūt par vadītāju
- Publicējiet savu profilu
- Atrodiet atbilstošu stipendiātu
- Noorganizējiet virtuālo tikšanos

### Uzņemošajai organizācijai



- Uzrunājiet potenciālos parterus
- Izsakiet savu piedāvājumu uzņemt stipendiātus
- Apskatiet potenciālo stipendiātu
- Meklējiet ne-akadēmiskos partnerus
- Atrodiet Nacionālo kontaktpunktu
- Atrodiet EEN pārstāvi
- Noorganizējiet virtuālo tikšanos

### Uzņēmumam



- Izsakiet interesi uzņemt stipendiātu
- Atrodiet partnerus
- Noorganizējiet virtuālo tikšanos



Latvijas Zinātnes  
padome

### 3. *Funding & Tenders Opportunities* dalībnieku portāls (jur.personām)

- ✓ [Vispārēja informācija](#)
- ✓ [Par partneru meklēšanu/ piedāvājuma ievietošanu](#)
- ✓ [Papildus palīdzība](#)
- ✓ [Kā lietot portālu? \(latviski\)](#)

Skatīt «*List of Partner Search announcements*» [saite](#)  
ar "how to" pamācību

The Funding & Tenders  
Portal for beginners.  
[ŠEIT video](#). Eng

### 4. EURAXESS

Var pievienoties jau  
finansētiem projektiem. [Sk. -  
> ŠEIT](#)

Ielikt sludinājumu ar savu  
piedāvājumu uzņemt



5. Sūtiet e-pastā  
[liene.eksa@lzp.gov.lv](mailto:liene.eksa@lzp.gov.lv)



Latvijas Zinātnes  
padome

# Obligātā literatūra jebkuram pieteicējam

1. ES Pētniecības un Inovācijas Programma 2021. – 2027.gadam ([prezentācija latviski](#))
2. Horizon Europe [Programme Guide](#)

## Tālāk — “Apvārsnis Eiropa”

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



ES **zinātniskās un tehnoloģiskās izcilības** veicināšana un Eiropas Pētniecības telpas (EPT) stiprināšana

**Zinātne  
un tehnoloģija**



Politikas prioritāšu, tostarp **zaļās un digitālās pārkārtošanās**, un ilgtspējīgas attīstības mērķu risināšana

**Sabiedrība**



Eiropas **inovāciju ieviešanas, konkurētspējas un darbvietu radīšanas** veicināšana

**Ekonomika**



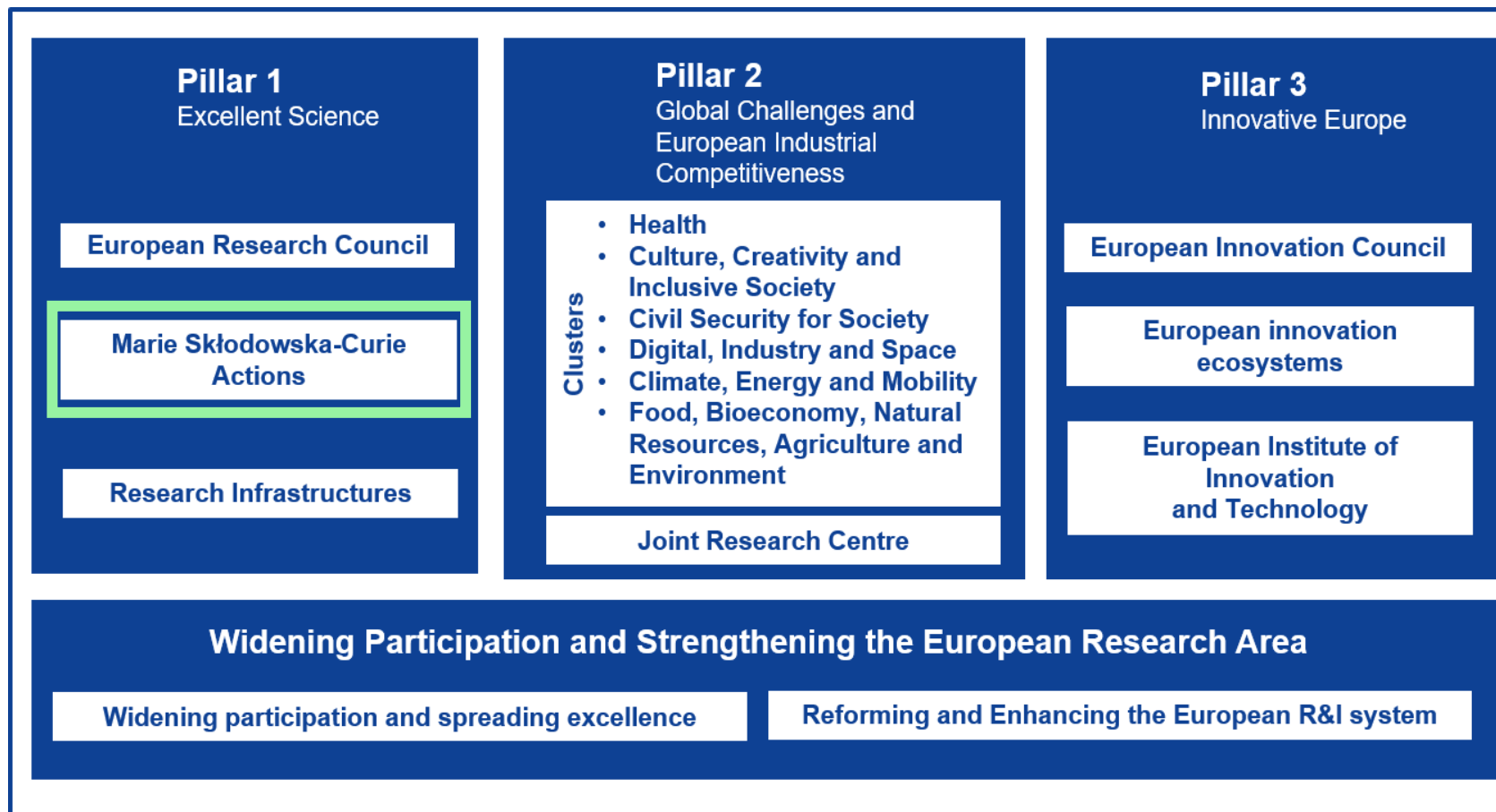


# MSCA konkursu veidi



Latvijas Zinātnes padome

6,6 miljardi  
EUR  
2021-2027



Postdoctoral  
Fellowships

Staff Exchange

Doctoral Networks

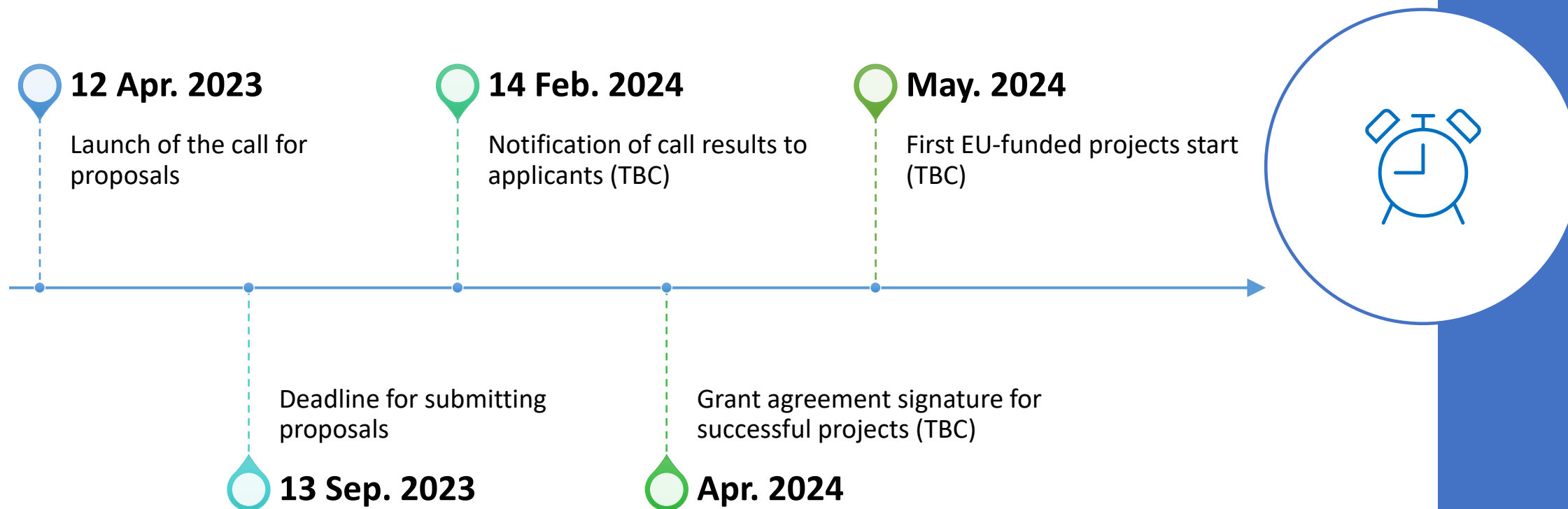
MSCA and Citizens

COFUND



Latvijas Zinātnes  
padome

# Provizoriskais laika sadalījums





Latvijas Zinātnes  
padome

## Pēcdoktorantūras stipendijas: divas modalitātes

### Eiropas stipendija

ES dalībvalsts (MS)  
Asociētā valsts (AC)

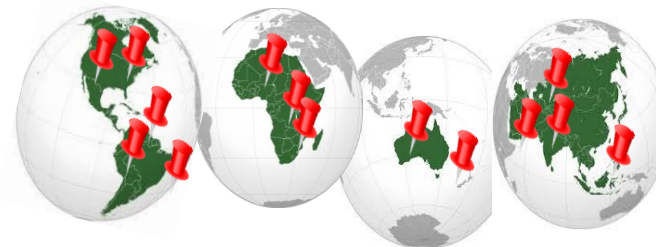


Stipendiātiem, kas pārvācas uz vai  
pārvietojas starp Eiropas valstīm.

[Apvārsnis Eiropa asociētās valstis](#)

### ERA stipendija

### Globālā stipendija



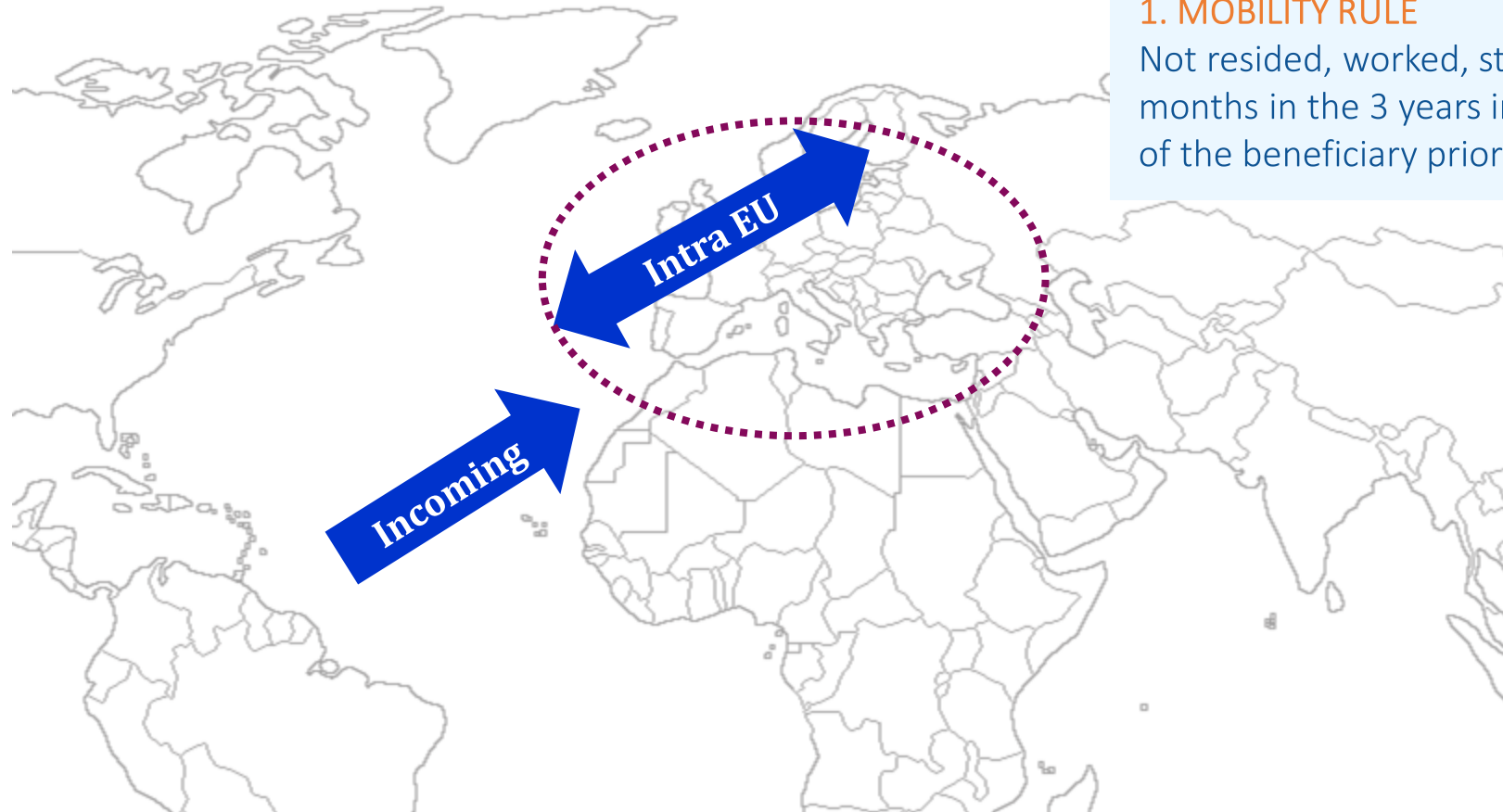
Trešā valsts (TC)

- Stipendiātiem no Eiropas\*, kuri vēlas doties uz trešo valsti.
- Zināšanu pārnese balstoties uz obligāto atgriešanās fāzi Eiropā.

# Eiropas stipendija



Latvijas Zinātnes  
padome



## 1. MOBILITY RULE

Not resided, worked, studied > 12 months in the 3 years in the country of the beneficiary prior call deadline

2. PANELS – eight panels (CHE, SOC, ECO, ENG, ENV, LIF, MAT, PHY)



Latvijas Zinātnes  
padome

## Eiropas stipendija

A postdoc researcher applies with a host institution for a research project that can last between 12 and 24 months

### Uzņemošā organizācija (future Beneficiary)

- Vieta: MS or AC | Sektors: akadēmiskais vai neakadēmiskais | piešķir vadītāju | nodarbina pētnieku (darba līgums vai līdzīgs)

### Pētnieks (future Fellow)

- Ieguvis doktora grādu (**PhD**) uz konkursa iesniegšanas datumu
- Pilna laika pētniecības pieredze nepārsniedz **8 pilnus gadus** kopš grāda iegūšanas uz konkursa iesniegšanas datumu, ar izņēmumu:
  - Gadi ārpus pētniecības un karjeras pārtrūkumi netiek skaitīt pieredzē
  - *For nationals & long-term residents of EU MS and AC, who wish to **reintegrate from a TC to Europe** (i.e. direct mobility to an EU MS or AC within the last 12 months before the call deadline), time of **research experience in the TC** will not be counted*
- Jādodas starptautiskā mobilitē ( mobility rule: **12 months in last 3 years**)
- Jebkuras nacionalitātes

# Globālā stipendija



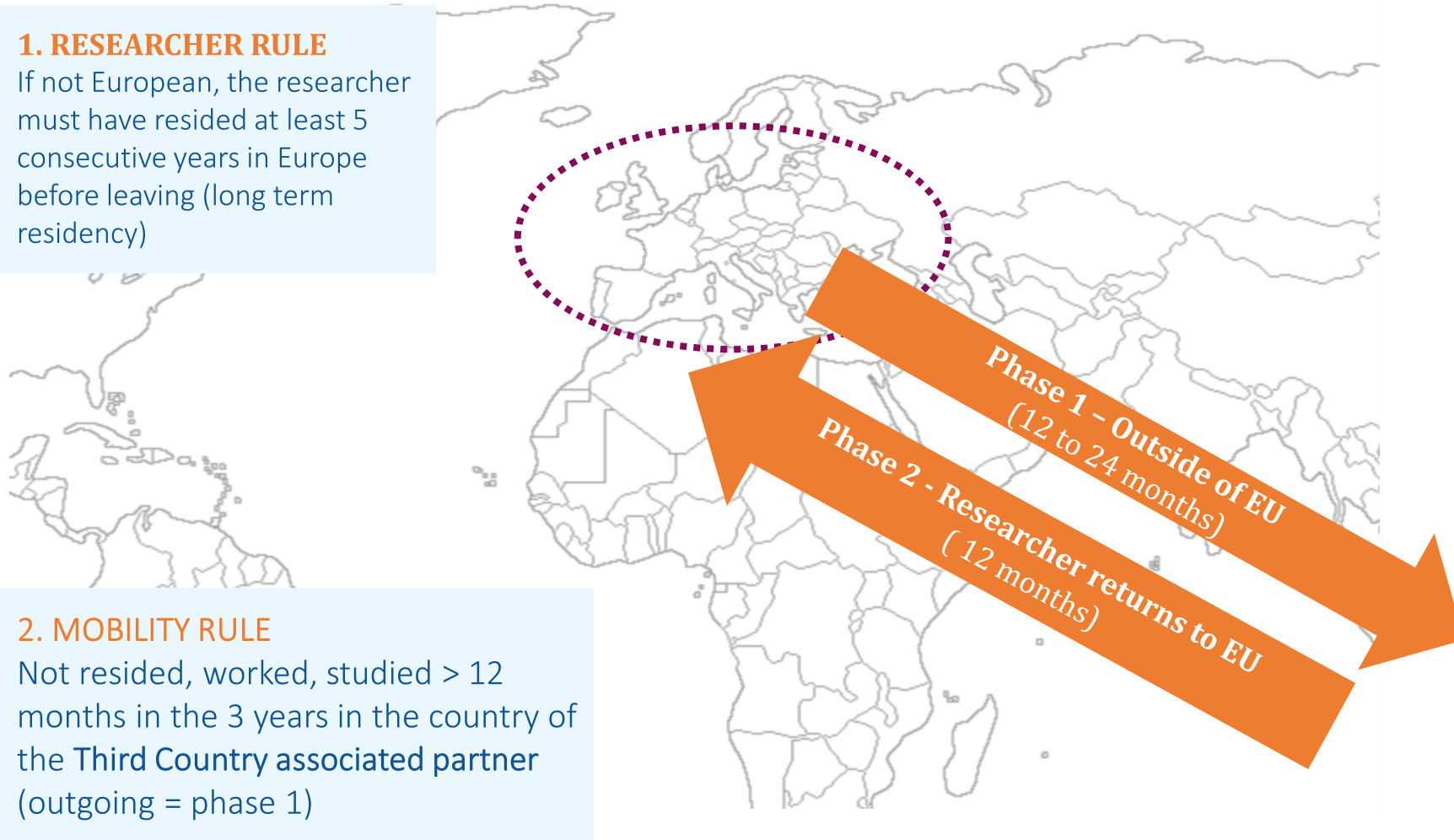
Latvijas Zinātnes  
padome

## 1. RESEARCHER RULE

If not European, the researcher must have resided at least 5 consecutive years in Europe before leaving (long term residency)

## 2. MOBILITY RULE

Not resided, worked, studied > 12 months in the 3 years in the country of the Third Country associated partner (outgoing = phase 1)



# Globālā stipendija



Latvijas Zinātnes  
padome

Pēcdoktorants, kas piesakās ar uzņemošo organizāciju un asociēto partneri īstenot projektu 24-36 mēneši

## Uzņemošā organizācija (future Beneficiary)

- Vieta : MS or AC | Sektors: akadēmiskais vai neakadēmiskais | piešķir vadītāju | nodarbina pētnieku (darba līgums vai līdzīgs) | paraksta partnerības līgumu ar asociēto partneri

## Asociētais partneris (not part of GA)

- Vieta: Trešā valsts (not MS or AC) | Sektors: akadēmiskais vai neakadēmiskais | nodrošina vadītāju | nodrošina parakstītu *Letter of Commitment* uz pieteikuma iesniegšanas brīdi

## Pētnieks (future Fellow)

- Tikai MS/AC pilsoņi vai ilgtermiņa rezidenti
- Jādodas starptautiskā mobilitātē uz trešo valsti (mobility rule: **12 months in last 3 years**).



Latvijas Zinātnes  
padome

## UZMANĪBU!

- ❖ **Kopīga dalība:** pēcdoktoranta un uzņemošās organizācijas (Beneficiary) sadarbība
- ❖ Pētnieks var iesniegt **vienu pieteikumu**
- ❖ Vadītājs (A supervisor) var ņemt dalību vairākos pieteikumos ar dažādiem pēcdoktorantiem
- ❖ Augstas kvalitātes pieteikumi ir sagatavoti kopīgi sadarbojoties visiem iesaistītajiem
- ❖ Mērķējiet uz labāko atbilstību starp pēcdoktorantu/vadītāju/ organizāciju
- ❖ Iesaistiet uzņemošās organizācijas projektu vadības nodaļas/departamentus un projektu vadītājus : atbalsts iesniegšanā + pieteikuma priekšpārbaudē

**Restrict resubmissions with score less than 70% (as of 2022) to the following year**





Latvijas Zinātnes  
padome

# Stipendijas mērķi



Mērķis ir uzlabot **pētnieku nodarbinātības iespējas un karjeras iespējas** akadēmiskajās aprindās un ārpus tām, īpašu uzmanību pievēršot starpdisciplināritātei un starpnozaru pieredzei.

→ Kā projekts Jums palīdzēs uzlabot karjeru?



Stipendijas mērķis ir veicināt to ***pētnieku radošo un novatorisko potenciālu***, kuriem ir doktora grāds un kuri vēlas iegūt jaunas prasmes, izmantojot uzlabotu apmācību, ***starptautisku, starpnozaru un starpdisciplināru*** mobilitāti.

→ Domājiet, ko maksimāli variet iekļaut šos aspektus



Latvijas Zinātnes  
padome

# Uz ko ir fokuss?



Īstenojot oriģinālu un personalizētu pētniecības projektu, MSCA PF mērķis ir veicināt izcilību, izmantojot apmācības un mobilitāti, kā arī nodrošināt pētniekus *ar jaunām prasmēm un kompetencēm*, lai noteiktu pašreizējo un nākotnes izaicinājumu risinājumus.

Pēcdoktorantūras pētnieki ir aicināti iesaistīt sabiedrību lai padarītu projekta rezultātus redzamus iedzīvotājiem un iesaistītu iedzīvotājus, pilsonisko sabiedrību un gala patērētāju zinātnes satura kopradīšanā, **kad atticināms**

→Pieteikumā izceliet, ko apgūsiet (*prasmes, kompetences, zināšanas.*)  
Palīgs

→Svarīga projekta redzamība (*prezentācijas, vizītes, konferences utt.*)!  
Palīgs un MSCA videoe guide



Latvijas Zinātnes  
padome

# Kādam jābūt iznāklamam no projekta?

## Pēcdoktorantūras pētniekiem

- Palielināts pētniecības un pārnesamo prasmju un kompetenču kopums, kas uzlabo stipendiātu nodarbināmību un karjeras izredzes akadēmiskajā vidē un ārpus tās;
- Jauni domāšanas veidi un pieejas pētniecības un inovācijas darbam, kas veidotas, izmantojot starpautisku, starpnozaru un starpdisciplināru pieredzi;
- Uzlabotas tīklu veidošanas un komunikācijas spējas ar vienaudžiem zinātniekiem, kā arī ar plašāku sabiedrību, kas palielinās pētniecības un inovācijas ietekmi.

## Uzņemošajai organizācijai

- Uzlaboti **pētnieku darba apstākļi** saskaņā ar principiem, kas noteikti [European Charter for Researchers and the Code of Conduct for the Recruitment of Researchers](#);
- Uzlabota **pētniecības apmācību un mentoringa** kvalitāte un ilgtspēja;
- Iesaistītās(-o) organizācijas(-u) palielināta globālā **pievilcība, atpazīstamība un reputācija**;
- Lielāka pētniecības un inovāciju **kapacitāte un rezultāti** starp iesaistītajām organizācijām; labāka zināšanu nodošana;
- Regulāra **atgriezeniskā saite par pētījumu rezultātiem** mācību un izglītības jomā iesaistītajās organizācijās.

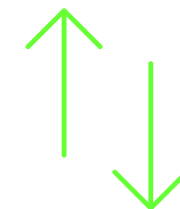


Latvijas Zinātnes  
padome

# Projekta saturs



- ✓ **Apmācība caur pētniecību:** individuāla personalizēta darbība (bottom-up)
- ✓ **Inovātīva un izcila pētniecības tēma**
- ✓ Praktiskas apmācības aktivitātes zinātnisku (jaunu metožu, instrumentu) un pārnesamu prasmju attīstīšanai (priekšlikuma sagatavošana finansējuma pieprasījumam, IIT pārvaldība, uzdevumu koordinēšana, vadīšana un uzraudzība, pētniecības rezultātu izmantošana)
- ✓ **Starpnozaru vai starpdisciplināra zināšanu nodošana** (piemēram, ar norīkojumu palīdzību)
- ✓ Reālistiski un precīzi definēti mērķi karjeras izaugsmes jomā
- ✓ Zinātnisku/apmācību/informācijas izplatīšanas pasākumu organizēšana
- ✓ Komunikācija, informatīvās aktivitātes un horizontālās prasmes
- ✓ Dzimuma jautājumi





Latvijas Zinātnes  
padome

# Mobilitātes noteikums



Pētnieks nav dzīvojis un/vai veicis pamata darbību (darbs, mācības, stipendija) **uzņemošajā valstī** vairāk nekā 12 mēnešus 36 mēnešu laikā pirms konkursa noslēguma termiņa.

The researcher must not have resided or carried out his/her main activity (work, studies, etc.) in the host organisation's country for more than twelve months in the three years immediately prior to the call deadline.

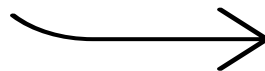


Latvijas Zinātnes  
padome

# MSCA Postdoctoral Fellowships



mobilitāte



Uzņem pētnieku, nodrošina  
vadītāju un administrē  
finansējumu

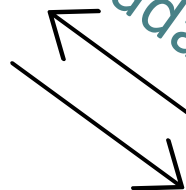


Pieredzējušāks pētnieks **no uzņemošās organizācijas**, kurš pildīs pēcdoktora mentora lomu visu projekta laiku

Pēcdoktorants ar maksimums 8 gadu  
pilna laika pieredzi pētniecībā

12-24 mēneši Eiropas stipendija  
24-36 mēneši Globālā stipendija

#sadarbība





Latvijas Zinātnes  
padome

# Kāda organizācija var kļūt par uzņemošo organizāciju?

1. Jebkura juridiska persona, kas reģistrēta ES vai Apvārsnis Eiropa [asociētajā valstī](#),\*
  - **Akadēmiska** (*Higher education establishments (awarding academic degrees) non-profit research organisations (primary mission research) international European interest organisations*) vai
  - **Ne-akadēmiska** (*Any entity not included in the academic sector: e.g. large companies, SMEs, NGOs, museums, hospitals, international organisations (e.g. UN, WHO)*);
2. Spēj nodrošināt līgumā noteikto funkciju izpildi;
3. Nodrošina vadītāju (tā funkcijas – līdzdarboties pieteikuma gatavošanā, karjeras plāna izstrādē, atbalsts uz visu projekta ilgumu utt.) [Sk. vadlīnijas vadītājam](#)
4. Nodrošina labo praksi darbā pieņemšanā. [Code Of Conduct for Recruitment of Researchers](#)

Uzņemošā  
organizācija

\*ar atbilstošu **kapacitāti** (*cilvēkresursi, zināšanas, tehniskais nodrošinājums, menedžments utt.*)



Latvijas Zinātnes padome

# ≤8 gadu pilna laika pieredze pētniecībā

## MSCA-PF: self-assessment tool - 8 years of research experience

### STEP 1

PhD award date:  Gender:

Less than 8 years experience?

### STEP 2

Deductions on 8 years research experience

-days-

Maternity leave:	<input type="text"/>	<i>no gender information available, please complete</i>
Paternity leave:	<input type="text"/>	
Time spent not working in research:	<input type="text"/>	
Career breaks:	<input type="text"/>	
National service:	<input type="text"/>	
Long term sick leave:	<input type="text"/>	
Research experience in third country:	<input type="text"/>	
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	

*calculator for non-research experience*

start date employment:	<input type="text"/>
end date employment:	<input type="text"/>
% FTE spent not in research:	<input type="text"/>
<b>RESULT:</b>	<b>0</b>

Less than 8 years experience with deductions?

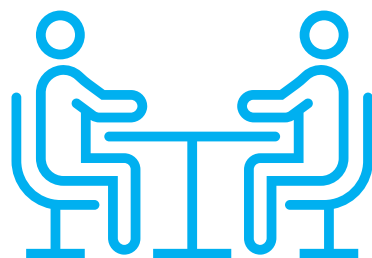
- [guidelines on the calculation of 8-years research experience in Postdoctoral Fellowships under Horizon Europe](#)
- [self-assessment tool for the calculation of the 8-years research experience](#)





Latvijas Zinātnes  
padome

## Vadītājs



Norādījumi, atbalsts, ievirzīšana, padomi un mentorings no pieredzējušiem darbiniekiem ir galvenie attīstības veicinātāji kādam, kas uzsāk vai atsāk karjeru pētniecībā.

Vadītājs ir finansējuma saņēmēja org., (*beneficiary*) **ieceltais vecākais pētnieks**, kas uzrauga pēcdoktorantūras pētnieku visa projekta laikā.

Globālajām stipendijām pie asociētā partnera jāieceļ papildu vadītājs par laiku, kas pavadīts izejošā fāzē.



Latvijas Zinātnes  
padome

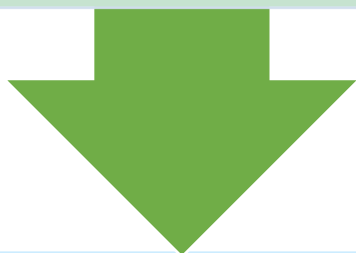
# Rekomendējošas vadlīnijas

## *MSCA Guidelines on Supervision*

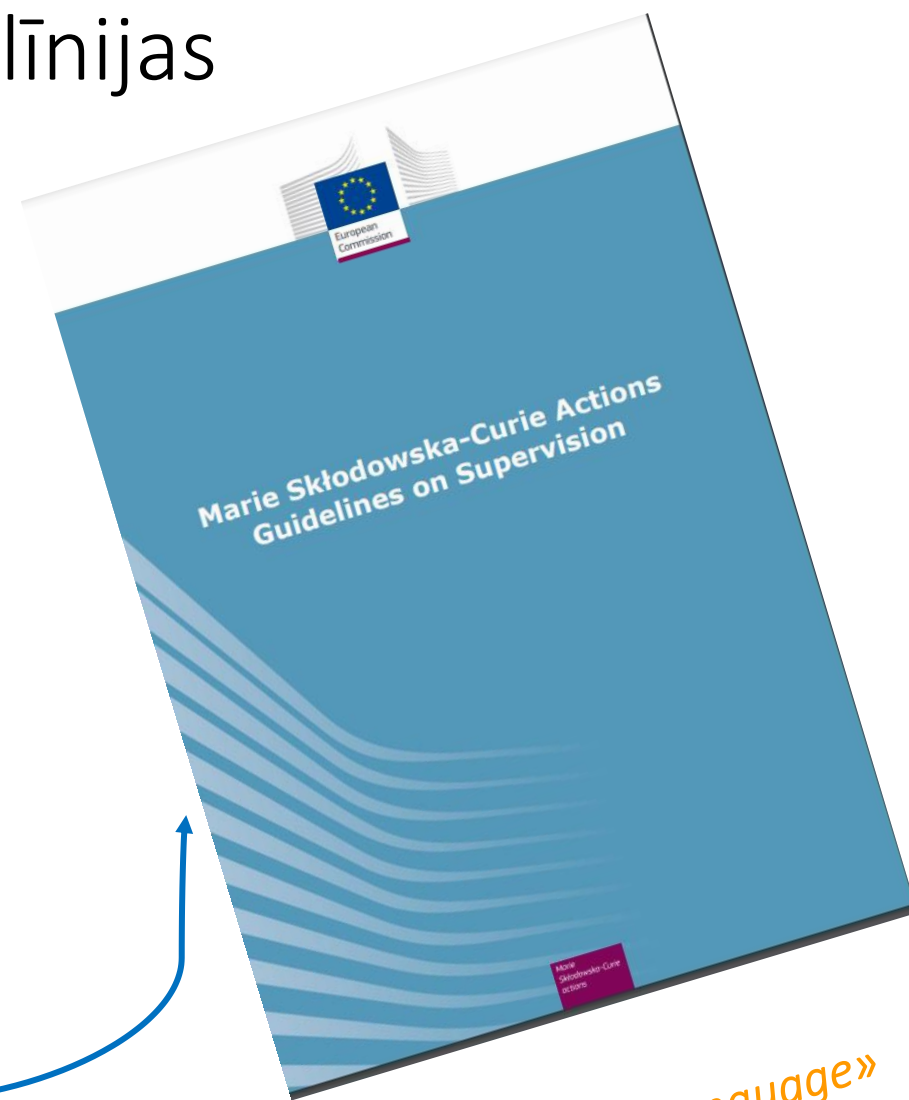
Vadlīniju vispārējie  
principi

Kāpēc efektīva  
vadīšana ir svarīga  
MSCA?

Kā iestādes un  
vadītāji var  
piemērot vadlīnijas



<https://marie-sklodowska-curie-actions.ec.europa.eu/about-msca/msca-guidelines-on-supervision>



«mirror Brussels language»



Latvijas Zinātnes  
padome

# Uzņemošā organizācija

Vadlīnijās ir paredzēti īpaši noteikumi vadītājiem, pētniekiem un iestādēm par tādiem aspektiem kā

- pētnieku integrācija
- pētniecības atbalsts
- karjeras attīstība
- pētnieku mentorings un labklājība
- komunikācija un konfliktu risināšana
- vadītāju apmācība un profesionālā pilnveide



Darbā pieņemšana



Vadīšana



Uzņemšana pie sevis



Apmācības



Vajadzības gadījumā  
norīkot pētnieku



Latvijas Zinātnes  
padome

# Apmācību aktivitātes

Apmācības pasākumos, kas tiek īstenoti pēcdoktorantūras stipendiju ietvaros, jāietver:

1. galveno [pārnesamo prasmju](#) apmācība,
2. veicināt **inovāciju un uzņēmējdarbību** (piemēram, *rezultātu komercializāciju, intelektuālā īpašuma tiesības, komunikāciju, sabiedrības iesaisti un sabiedrisko zinātņi*),
3. veicināt **labo praksi zinātniskajā darbībā**, piemēram, pētniecības integritāti, un veicināt atvērtās zinātnes praksi (*atvērta piekļuve publikācijām un citiem pētniecības rezultātiem, tostarp datiem, FAIR datu pārvaldība, sabiedrības iesaistīšanās un pilsoņu zinātne* utt.).
4. *Horizontālās prioritātes (gender dimension, open access etc).*





Latvijas Zinātnes  
padome

# Karjeras attīstības plāns

Karjeras attīstības plāns kopīgi jāizstrādā darba vadītājam(-iem) un pētniekam. Papildus pētniecības mērķiem šajā plānā jāiekļauj pētnieka apmācības un karjeras vajadzības, tostarp:

1. apmācību par pārnesamām prasmēm,
2. Mācīšanu (*teaching*),
3. publikāciju plānošanu un dalību konferencēs un pasākumos, kuru mērķis ir atvērt zinātnei un pētniecību iedzīvotājiem.

Plāns būs jāiesniedz kā projekta nodevums darbības sākumā, un to var atjaunināt, kad nepieciešams.





Latvijas Zinātnes  
padome

# Kāda organizācija var kļūt par *secondment host*?

*Lai pētnieks veiktu kādu daļu no sava pētījuma un iegūtu papildu pieredzi*

- ✓ Juridiska persona no jebkuras valsts pasaulē, no **jebkura sektora** (akadēmisks, ne-akadēmisks);
- ✓ Nodrošina mentoru/vadītāju uz šo periodu;
- ✓ Līdz 1/3 no visa projekta ilguma, var īstenot jebkurā projekta dzīves cikla laikā (\*GF detalizētākas prasības), var dalīt ilgumu vairākos periodos.
- ✓ Nav paredzēts atsevišķs budžets
- ✓ jāatbilst projekta mērķiem, pievienojot stipendijai **būtisku vērtību un ietekmi**
- ✓ Var būt tajā pašā sektorā, lai gan **starpnozaru** nosūtījums ir ļoti ieteicams

**Secondment:** planned stay of the researcher at an associated partner in any country worldwide during the fellowship with specific supervision arrangements, clear planned training and/or research objectives.

Ja aktuāls projektā

Norīkojuma  
organizācija

**Piemērs** Uzņemošā organizācija Spānijā (Universitat De Barcelona), norīkojums uz Norvēģiju.

**[AURAL CULTURE: DECODING THE SACRED SOUNDSCAPES OF MEDIEVAL EUROPE](#)**

*At the secondment (Museum of Cultural History, University of Oslo) I will be trained how to communicate research results to the wide public via multisensory exhibitions, which will also add significant impact to the fellowship.*



Latvijas Zinātnes  
padome

# Ne-akadēmiskā prakse

Veicināt karjeras maiņu (pētnieka nodarbināmību) starp nozarēm un organizācijām un **tādējādi stimulēt inovāciju un zināšanu nodošanu**, vienlaikus paplašinot pētnieku **karjeras iespējas**.

- Atbilstošs tikai īstenošanai ES dalībvalstī vai Apvārsnis Eiropa asociētajā valstī;
- Nodrošina mentoru/vadītāju uz šo periodu;
- **Tikai ne-akadēmiskais sektors** (*Any entity not included in the academic sector: e.g. large companies, SMEs, NGOs, museums, hospitals, international organisations (e.g. UN, WHO)*);
- Ilgums var sasniegt līdz 6 mēnešiem (tikai projekta beigās);
- Obligāti nepieciešama *Letter of Commitment*
- Paredzēts atsevišķs budžets

Ja aktuāls projektā

Ne akadēmiskās  
prakses  
organizācija

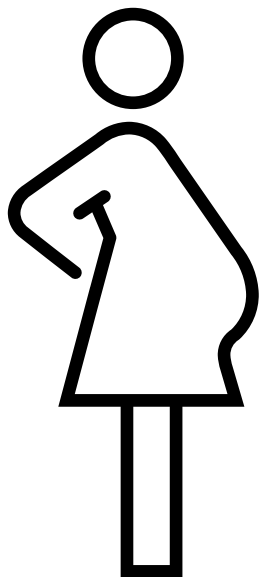
**Piemērs:** Uzņemošā organizācija Spānijā, neakadēmiskā prakse Spānijas kompānijā.

[Digitizing Women of Medieval Iberian Historiography](#)

«At a later stage of the project and during the **placement in the field of digital Cultural Heritage**, it will be possible to explore the project's GLAM (galleries, libraries, archives, museums) potential and its application in education, cultural, and IT sector.»



Latvijas Zinātnes  
padome



## *Piemēri:*

«*Policy Evaluation of a Pregnancy Benefit as a Novel Form of Family Policy in the EU*»

Slovākijā

- Uzņemošā organizācija (*Comenius University in Bratislava*)
- Nosūtījums (*Institute for Labor and Family Research*)
- Prakse ārpus akadēmiskās vides (*Možnost Volby*)



«*First, the **secondment** institution conducts **policy-relevant research** tailored for the needs of the government and other public bodies.*

*Second, the **non-academic placement** will occur in an NGO promoting **gender equality and women's rights.**»*





Latvijas Zinātnes  
padome

## Tikai nosūtījums

Piemērs: [AURAL CULTURE: DECODING THE SACRED SOUNDSCAPES OF MEDIEVAL EUROPE](#)

Uzņemošā organizācija **Spānijā** (Universitat De Barcelona), nosūtījums uz **Norvēģiju**.



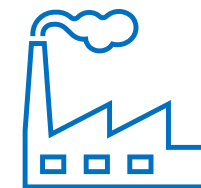
*At the secondment (Museum of Cultural History, University of Oslo) I will be trained how to communicate research results to the wide public via multisensory exhibitions, which will also add significant impact to the fellowship.*



Latvijas Zinātnes  
padome

# Tikai prakse ārpus akadēmiskās vides (NVO, industrija, valsts un pašvaldību iestādes)

- Uzņemošā organizācija Spānijā,
- prakse ārpus akadēmiskās vides Spānijas kompānijā.



## [Digitizing Women of Medieval Iberian Historiography](#)

«At a later stage of the project and during the **placement in the field of digital Cultural Heritage**, it will be possible to explore the project's GLAM (galleries, libraries, archives, museums) potential and its application in education, cultural, and IT sector.»



Latvijas Zinātnes  
padome

# MSCA *Postdoctoral Fellowship* vienību izmaksas



## Iemaksas pētniekam

Pa personu mēnesi

*Living allowance*

5080 EUR\*

*Mobility allowance*

600 EUR

Family allowance

600 EUR

Long-term leave allowance

Calculations

Special Needs allowance

Calculations



## Institucionālās vienības iemaksas

Pa personu mēnesi

Pētniecības, apmācību un sadarbības tīklu ieguldījums

1000 EUR

Pārvaldība un netiešās izmaksas

650 EUR



Latvijas Zinātnes  
padome



# Pētnieka izmaksas

## Iemaksas pētniekam

Pa personu mēnesi

Living allowance	Mobility allowance	Family allowance	Long-term leave allowance	Special Needs allowance
5080 EUR*	600 EUR	600 EUR	calculations	Calculations

**Living** - \*korekcijas koeficients katrai valstij (GF, divi koeficienti). Mīnus visi obligātie atskaitījumi saskaņā ar valsts tiesību aktiem (*nodokļi, soc.apdroš.*)

**Mobilitāte** — šis pabalsts sedz viņa/viņas papildu, ar mobilitāti saistītās **privātās** izmaksas (piemēram, ceļa un uzturēšanās izmaksas), **nevis ar projektu saistītās** profesionālās izmaksas, kuras sedz no pētniecības, apmācības un sadarbības tīkla kategorijas.

**Ģimene** — ar viņu ir saistītas personas

- i) laulība vai
- ii) attiecības ar laulībai līdzvērtīgu statusu, kas atzītas tās valsts vai reģiona tiesību aktos, kurā šīs attiecības tika noformētas; vai
- iii) apgādājamiem bērniem, kurus faktiski uztur pētnieks



Latvijas Zinātnes  
padome

# Institucionālās izmaksas

- Iemaksām **pētniecībā, apmācībā un tīklu veidošanā** būtu jāsedz, piemēram, izmaksas par apmācībām un sadarbības tīkla pasākumiem, kas tieši veicina pētnieka karjeras attīstību (piemēram, dalība konferencēs, braucieni, kas saistīti ar darbu pie projekta, apmācības, valodu kursi, semināri, laboratorija, materiāli, grāmatas, bibliotēkas ieraksti, publikāciju izmaksas), pētniecības izdevumi, ar vīzu saistītās nodevas un ceļa izdevumi, papildu izmaksas, kas rodas no nosūtījumiem (piemēram, ceļa un uzturēšanās izmaksas).
- **Pārvaldībai un netiešajam ieguldījumam** būtu jāsedz saņēmēja papildu izmaksas saistībā ar projektu (piemēram, personāla izmaksas projekta vadībai, netiešās izmaksas).



## Institucionālās vienības iemaksas

Pa personu mēnesi

Pētniecības,  
apmācību un  
sadarbības tīklu  
ieguldījums

Pārvaldība un  
netiešās izmaksas

1000 EUR

650 EUR



Latvijas Zinātnes  
padome

# MSCA *Postdoctoral Fellowships EF*

## Budžeta tabula portālā

Portālā  
aizpilda tikai  
2 rādītājus

Is the Researcher eligible for family allowance?\*

Yes  No

Duration of fellowship *	Country in which fellowship will take place
24	Latvia

	Country Coefficient	Number of Months	Contributions for recruited researchers			Institutional contributions		Total
			Living Allowance	Mobility Allowance	Family Allowance	Research, training and networking costs	Management and indirect costs	
Fellowship	0.76	24	92659.20	14400.00	0.00	24000.00	15600.00	146659.20
Total			92659.20	14400.00	0.00	24000.00	15600.00	146659.20

Katrai valstij savs  
korekcijas koeficients, kas  
ietekmē *Living allowance*

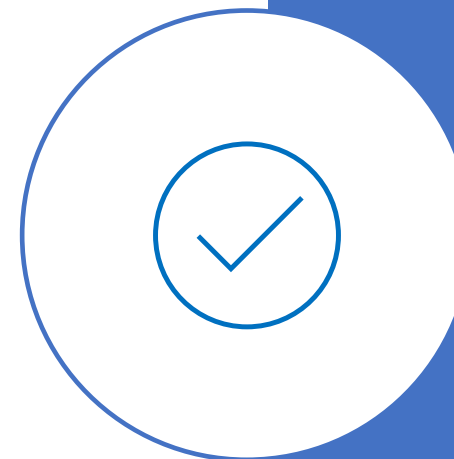
summa tiek automātiski aprēķināta!



Latvijas Zinātnes  
padome

# ERA Fellowships

1. Shēma finansēts pieteikumus, kas iesniegti konkursā MSCA-2022-PF call ar uzņemošo organizāciju **Widening valstī**, kura pieteikums nebija pietiekami veiksmīgs, lai tiktu finansēts no šī konkursa.
2. Tikai European Postdoctoral Fellowships var kvalificēties ERA-PF call (~~Global Postdoctoral Fellowships nav atbilstošas~~). Darbojas visi tie paši atbilstības nosacījumi, kas attiecas uz MSCA-2022-PF konkursu.
3. Obligāti jāatzīmē "YES" jautājumā "*Do you wish to participate to the ERA Postdoctoral Fellowships and thus increase your chances of being funded?*" pieteikšanās formā.
4. Vienīgā atšķirība no MSCA-PF ir tā, ka no ERA Fellowships konkursa finansēti pieteicēji netiks formāli uzskatīti par *MSCA fellows*.



# Rezultāti 2022



## European Fellowship

Number of proposals submitted	6339
Number of withdrawn proposals:	16
Number of inadmissible proposals:	6
Number of ineligible proposals:	84
Number of above-threshold proposals:	4658
Total budget requested for above-threshold proposals:	919,194,077.72 EUR

**1092 Main list** (*Funded*)

940 Reserve list

17% success rate

## Global Fellowship

Number of proposals submitted :	705
Number of withdrawn proposals:	6
Number of inadmissible proposals:	17
Number of ineligible proposals:	6
Number of above-threshold proposals:	541
Total budget requested for above-threshold proposals:	143,839,510.17 EUR

**141 Main list** (*Funded*)

92 Reserve list

20% success rate

**Kopā finansēti 1233** | 2022.gadā

**Kopā finansēti 1210** | 2021.gadā





Latvijas Zinātnes padome

MSCA-PF-2022: Cumulative percentage of proposals above threshold, with a given score or higher (funding range marked in green)

Number of eligible proposals	920 proposals	109 proposals	911 proposals	668 proposals	1367 proposals	138 proposals	733 proposals	1387 proposals	42 proposals	11 proposals	82 proposals	85 proposals	103 proposals	11 proposals	57 proposals	285 proposals
Cut off score for funding*	91.8	89.4	92.4	92.6	93.6	92.2	92.4	93.0	95.0	81.0	96.4	94.0	92.6	90.8	93.4	93.6
Score equal to or above	EF-CHE	EF-ECO	EF-ENG	EF-ENV	EF-LIF	EF-MAT	EF-PHY	EF-SOC	GF-CHE	GF-ECO	GF-ENG	GF-ENV	GF-LIF	GF-MAT	GF-PHY	GF-SOC
100	0.65%	1.83%	0.33%	0.90%	0.51%	0.72%	0.82%	1.15%	0.00%	0.00%	2.44%	2.35%	1.94%	0.00%	0.00%	1.75%
99	1.41%	1.83%	0.66%	1.35%	1.98%	0.72%	1.64%	2.02%	2.38%	0.00%	4.88%	4.71%	3.88%	0.00%	1.75%	2.46%
98	2.93%	2.75%	2.74%	4.04%	4.68%	2.90%	3.55%	4.25%	11.90%	0.00%	10.98%	5.88%	6.80%	0.00%	1.75%	4.91%
97	4.02%	3.67%	4.83%	5.99%	7.75%	6.52%	4.77%	6.71%	11.90%	0.00%	18.29%	9.41%	7.77%	0.00%	3.51%	7.72%
96	6.30%	4.59%	7.03%	8.23%	10.75%	9.42%	7.78%	9.66%	19.05%	0.00%	24.39%	15.29%	11.65%	9.09%	8.77%	11.58%
95	8.70%	6.42%	8.89%	11.08%	14.34%	10.87%	9.96%	12.26%	21.43%	0.00%	29.27%	17.65%	13.59%	9.09%	10.53%	15.09%
94	11.52%	9.17%	12.62%	14.52%	16.97%	13.04%	13.10%	14.92%	21.43%	0.00%	32.93%	22.35%	13.59%	9.09%	14.04%	18.95%
93	14.78%	10.09%	15.37%	16.47%	20.19%	16.67%	16.78%	17.74%	21.43%	0.00%	32.93%	27.06%	17.48%	9.09%	21.05%	22.11%
92	17.28%	12.84%	18.22%	18.86%	23.04%	18.84%	20.05%	20.55%	28.57%	0.00%	36.59%	30.59%	22.33%	9.09%	26.32%	25.26%
91	20.00%	14.68%	20.75%	22.01%	25.82%	21.74%	22.51%	22.78%	30.95%	0.00%	40.24%	37.65%	24.27%	9.09%	26.32%	27.02%
90	23.70%	15.60%	23.16%	25.75%	29.33%	26.09%	26.19%	25.16%	35.71%	0.00%	42.68%	37.65%	29.13%	18.18%	31.58%	29.82%
89	26.85%	18.35%	26.56%	28.29%	32.48%	30.43%	29.60%	27.54%	40.48%	0.00%	48.78%	42.35%	33.98%	18.18%	36.84%	31.23%
88	30.11%	20.18%	28.65%	30.69%	35.70%	34.06%	32.20%	29.99%	42.86%	0.00%	51.22%	45.88%	38.83%	18.18%	40.35%	35.44%
87	33.04%	23.85%	31.06%	34.88%	38.84%	37.68%	35.33%	32.23%	45.24%	0.00%	54.88%	49.41%	41.75%	18.18%	47.37%	36.49%
86	36.74%	24.77%	33.59%	38.32%	42.06%	40.58%	38.74%	34.10%	57.14%	9.09%	59.76%	52.94%	44.66%	18.18%	49.12%	38.25%
85	39.35%	24.77%	36.55%	41.92%	45.87%	44.20%	43.38%	36.27%	64.29%	9.09%	62.20%	55.29%	48.54%	27.27%	54.39%	41.75%
84	41.85%	26.61%	38.97%	44.91%	49.38%	46.38%	47.75%	38.43%	66.67%	9.09%	64.63%	56.47%	52.43%	27.27%	56.14%	43.86%
83	45.65%	30.28%	41.05%	47.75%	52.52%	50.72%	51.30%	40.95%	71.43%	9.09%	67.07%	61.18%	57.28%	36.36%	59.65%	46.67%
82	47.50%	32.11%	44.35%	50.15%	54.79%	52.17%	54.02%	43.40%	76.19%	18.18%	70.73%	63.53%	61.17%	36.36%	61.40%	49.82%
81	50.43%	33.94%	46.21%	53.59%	57.72%	53.62%	57.98%	45.06%	80.95%	27.27%	70.73%	65.88%	63.11%	36.36%	61.40%	52.63%
80	54.57%	35.78%	47.97%	57.04%	60.57%	55.07%	61.66%	47.15%	80.95%	45.45%	73.17%	70.59%	66.02%	36.36%	63.16%	54.74%
79	56.85%	37.61%	50.27%	59.28%	63.13%	57.25%	64.12%	49.32%	80.95%	54.55%	73.17%	71.76%	66.02%	36.36%	68.42%	56.14%
78	59.57%	39.45%	53.24%	62.28%	65.91%	59.42%	68.35%	51.69%	80.95%	54.55%	74.39%	75.29%	67.96%	36.36%	70.18%	57.89%
77	62.50%	44.04%	55.54%	64.22%	67.96%	61.59%	70.80%	53.71%	83.33%	54.55%	76.83%	76.47%	69.90%	36.36%	70.18%	60.35%
76	65.33%	48.62%	57.30%	66.62%	70.37%	64.49%	73.12%	55.44%	88.10%	54.55%	76.83%	80.00%	70.87%	45.45%	73.68%	62.81%
75	67.61%	50.46%	59.39%	69.31%	72.49%	67.39%	75.17%	57.46%	88.10%	54.55%	79.27%	80.00%	74.76%	45.45%	73.68%	62.81%
74	70.11%	52.29%	61.69%	71.26%	73.52%	70.29%	76.53%	59.34%	90.48%	54.55%	80.49%	81.18%	74.76%	45.45%	75.44%	64.21%
73	72.17%	54.13%	63.67%	73.50%	74.76%	73.19%	77.49%	61.07%	90.48%	63.64%	80.49%	84.71%	74.76%	45.45%	78.95%	67.02%
72	74.67%	56.88%	65.53%	75.30%	76.44%	76.81%	79.54%	62.36%	92.86%	63.64%	82.93%	85.88%	75.73%	54.55%	78.95%	70.53%
71	75.76%	57.80%	67.62%	76.80%	77.98%	78.26%	81.45%	64.24%	92.86%	72.73%	84.15%	87.06%	77.67%	54.55%	84.21%	72.98%
70	77.39%	61.47%	69.48%	78.89%	79.37%	78.99%	83.08%	66.04%	92.86%	72.73%	85.37%	87.06%	80.58%	54.55%	87.72%	74.04%
Percentage of proposals below threshold (<70)	22.61%	38.53%	30.52%	21.11%	20.63%	21.01%	16.92%	33.96%	7.14%	27.27%	14.63%	12.94%	19.42%	45.45%	12.28%	25.96%

Zemākais finansēto projektu punktu skaits

Panelis un stipendijas veids

≥80, Seal of Excellence

sliekšnis, ja zem nevar atkārtoti iesniegt nākamajā gadā

\* your proposal can have the same score as the cut off score yet not be funded, due to additional priorities (as defined in Work Programme) and the ex-aequo ranking decisions by the Panel.

How to interpret this table
The percentage of proposals above the overall threshold and with a given score or higher is shown per ranking list. Green shows the funding range. Proposals below the overall threshold are shown separately and are not part of the cumulative total.
For example:
-in the EF-PHY ranking, 26.19% of all eligible proposals submitted in this ranking list scored 90 or higher. The funding cut off is 92.4.
-in the GF-SOC ranking, 25.96% of all eligible proposals submitted in this ranking list scored less than the threshold (70) and were rejected.



Latvijas Zinātnes  
padome

# Kur atrast MSCA PF finansētos projektus?

- Funding&Tenders
- CORDIS



Latvijas Zinātnes  
padome

# Funding&Tenders konkursa lapā

[2021.gada konkurss](#)

[2022.gada konkurss](#)

## Projects funded under this topic

Results: 1210



Search..

TITLE ↕

ACRONYM ^

PROJECT ID ↕

Spying on Ultrafast Structural Changes Through Three Sets of Eyes

123-CO

101067645

2D Materials Assisted Nanoscopic Mapping of Proton fluxes in living cells

2DMAP

101068746

Development of two-dimensional transition metal compound based efficient electrocatalyst for green H2 production

2DTMCH2

101063410

Opto-valleytronic moiré polaritons

2DValley

101058981

Decoding enhancer usage and gene expression of human heart development in 3-D cardioids

3-D Cardioid

101063575

Structural and functional characterization of different states of the arginine vasopressin V2 receptor

3D-V2R

101063049

3D-printed boNes and Tendon-inspired Hierarchical Electrospun Scaffolds strategies to enhance the Enthesis regeneration via Stem cells

3NTHESES

101061826

Developing of efficient and fossil free fire test methods and assessment protocols for the fire resistance of construction elements.

4FM

101068169

Flexible Channel Coding for 6G Short Packet Communication

6G Channel Coding

101062049

Integrated Sensing, Localization, and Communications in 6G THz Systems

6G-ISLAC

101065422

Download

1 2 3 10



Latvijas Zinātnes  
padome



European  
Commission

**CORDIS**  
EU research results

English **EN**

HOME

RESULTS PACKS

RESEARCH\*EU MAGAZINES

PODCASTS & NEWS

PROJECTS & RESULTS

ABOUT US

SEARCH

# CORDIS rezultātu lapā

CORDIS [PF 2021.gada projekti](#)

CORDIS [PF 2022.gada projekti](#) vēl  
nav 😊

CORDIS [ERA Fellowships 2022](#)



Latvijas Zinātnes  
padome



<https://www.facebook.com/HEncplv>



<https://twitter.com/apvarsnis>



<https://www.linkedin.com/company/nkplv/>

Ceturšņa ziņu lapa: <https://dashboard.mailerlite.com/forms/207183/74477484042618291/share>

**Liene Ekša**

Latvijas Zinātnes padomes

Starptautiskās sadarbības programmu projektu departamenta

Apvārsnis Eiropa Nacionālā kontaktpunkta vecākā eksperte

MSCA, ERC, Reforming and enhancing the European R&I system

E-pasts: [liene.eksa@lzp.gov.lv](mailto:liene.eksa@lzp.gov.lv)

Tel.: +371 29975961



Latvijas Zinātnes  
padome

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