

Marie Skłodowska-Curie program – Posztdoktori ösztöndíj

Jeney Nóra
osztályvezető, NKFI Hivatal

2021. július 13.





Tartalom

- Posztdoktori ösztöndíj jellemzői, újdonságok
- Pályázás menete – A és B rész, értékelési kritériumok
- Tanácsok és tippek a pályázáshoz
- ERA Fellowship

European Fellowships

- 12-24 hónap
- Európai host

Global Fellowships

- 12-24 hó kimenő szakasz + 12 hó kötelező visszatérési szakasz
- 2 host:
európai+3.országbeli

MSCA PF jellemzők

- Európai ösztöndíj: bármilyen nemzetiségű kutató pályázhat
- Globális ösztöndíj: európai vagy EU-ban hosszú tartózkodási engedéllyel rendelkező

- Max. 8 év (FTE) a PhD után! (Harmadik országban, ill. kutatáson kívüli idő nem számít!)
- EURATOM terület felé is nyitott (dedikált, 1 M€ költségvetés)

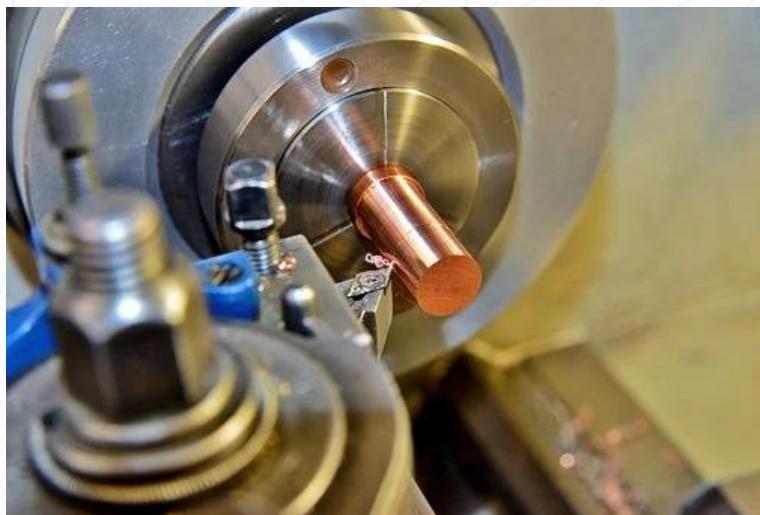
Újrabeadási korlátozások 2022-től:
70% alatt 1 évig nem lehet újra beadni

Secondment



- Hossza: max. a teljes ösztöndíj 1/3-a
- Európai ösztöndíj: bármikor, globális ösztöndíj: nem lehet a reintegrációs időszakban.
- Bármely ország, bármely intézményébe
- B részben meg kell jelennie – értékelők értékelik ezt a szempontot
- Nem kell letter of commitment!

Non-academic placement



- Max. 6 hónap – az ösztöndíj végén
- Csak nem akadémiai intézményhez!
- Csak tag - vagy társult országban
- Pályázat A és B részében is meg kell jeleníteni
– értékelők értékelik
- Letter of Commitment szükséges!

Funding and Tender Portal - a pályázat regisztrációja

Funding and Tenders Opportunity Portal

Funding and Tenders Portal

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

Horizon Europe (HORIZON)

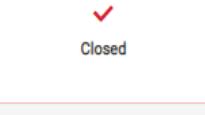
clear filter 

Type your Keywords... 

Match whole words only

GRANTS TENDERS

Submission status

For  Open for submission (5)  Closed

Programming period

2021 - 2027 (11) 

Horizon Europe (HORIZON) 

Programme part

Marie Skłodowska-Curie Actions (MSCA) 

Funding and tenders (11)			
		 Need help?	  Sort by:  Submission status 
Grant	European Researchers' Night 2022-2023		
Open for submission			
Programme	Horizon Europe (HORIZON)	Deadline model	single-stage
ID	HORIZON-MSCA-2022-CITIZENS-01-01	Opening date	22 June 2021
Types of action	HORIZON Coordination and Support Actions	Deadline date	07 October 2021 17:00:00 Brussels time
Grant	MSCA Postdoctoral Fellowships 2021		
Open for submission			
Programme	Horizon Europe (HORIZON)	Deadline model	single-stage
ID	HORIZON-MSCA-2021-PF-01-01	Opening date	22 June 2021
Types of action	HORIZON TMA MSCA Postdoctoral Fellowships - European Fellowships, HORIZON TMA MSCA Postdoctoral Fellowships - Global Fellowships	Deadline date	12 October 2021 17:00:00 Brussels time
Grant	Trans-national cooperation among Marie Skłodowska-Curie National Contact Points (NCP) 2021		

Pályázat regisztrálása

- Participant Identification Code
- Supervisor/Researcher/Contact
 - Acronym
(<http://acronymcreator.net/>)
 - Rövid összefoglaló – abstract
 - Scientific Panel

Find your organisation

PIC Short name

Search for your organisation

Organisations you have been previously associated with. (Click to select)

PIC: 999578696
NKFIH
KETHLY ANNA TER 1
BUDAPEST,HU
VAT: HU15831000

PIC: 969176665
HETFA RESEARCH INSTITUTE
OKTOBER 6 UTCA 19
BUDAPEST,HU
VAT: HU11687335

Your role

Please indicate your role in this proposal

Supervisor (Main contact person)
 Contact person
 Researcher

Your proposal

Please choose an acronym for your proposal.
It will appear also in the "General Information" section of the Application Form Part A and can also be updated there.

Acronym

Short Summary

Scientific Panel

Pályázat részei

Part A - administrative forms

General information, participants, researcher & contacts, budget, ethics and security table, other questions
→ including an abstract of 2000 characters

Part B - the proposal

- 1 Excellence
- 2 Impact
- 3 Implementation, incl. Gantt Chart

Max. 10 oldal

Part B-1

- 4 CV of the Researcher (5 oldal)
- 5 Capacities of the Participating Organisations (max. 1 oldal / beneficiary, ,1/2/ associated p.
- 6 Additional ethics information,
- 7 Additional information on security sharing
- 8 Letters of Commitment from A.P. (ougoing host+ non-academic placement)

Part B-2

Nincs limit

Part A – Administrative Forms

Part A - administrative forms

Documents

Part A

1. General information (about proposal, including the abstract)
2. Participants
3. Budget
4. Ethics and Security
5. Other questions

Abstract

"This project aims to understand the role of a newly discovered bacterial cell messenger, a-b-c, in conferring drug resistance in bacteria."

- Az abstract alapján választják ki az értékelőket.
- Max. 2000 karakter szóközzel
- **NEM TUDOMÁNYOS ABSTRACT**
- Ezzel lehet felkelteni az értékelő érdeklődését, de a nem szakértő számára is érthetőnek kell lennie.
- Benne kell lennie, miért fontos, releváns és időszerű a téma.
- Érdemes megnézni más abstract mintákat: [CORDIS](#)

Értékelési kritériumok



- Excellence – 50%
- Impact – 30%
- Implementation – 20%
- Max. 5 pont/ kritérium
- Küszöb: 70 %

Excellence



Excellence

Quality and pertinence of **the project's research and innovation objectives** (and the extent to which they are ambitious, and go beyond the state of the art)

Soundness of the proposed methodology

(including interdisciplinary approaches, consideration of the gender dimension and other diversity aspects if relevant for the research project, and the quality of open science practices)

Quality of the **supervision, training and of the two-way transfer of knowledge** between the researcher and the host

Quality and appropriateness of the **researcher's professional experience**, competences and skills

50%

| 3

Excellence 1.1

Quality and pertinence of the project's research and innovation objectives (and the extent to which they are ambitious, and go beyond the state of the art)

- Kutatási célok megfogalmazása – mérhetőség, igazolhatóság? Elérhetők a célok?
- State-of-the-art, és hogyan haladja meg a projektjavaslat? Mennyire ambíciózus a projekt?
- **TIPP:** eredeti,ambíciózus célok, keresztutalások WP-kre.

Excellence 1.2

TIPP: Módszertan és kutatási célok kapcsolata! Újdonság!

Soundness of the proposed methodology
(including interdisciplinary approaches, consideration of the gender dimension and other diversity aspects if relevant for the research project, and the quality of open science practices)

- Módszertan bemutatása, kihívások azonosítása
- Inter/multidiszciplinaritás magyarázata – megindokolni, ha nem az!
- Gender dimension and other diversity aspects:
 - Ha nem releváns a gender – indokolni!
 - Open science - hogyan valósul meg a módszertanban. Gyakorlatok bemutatása
 - Research data management+ kutatási eredmények (outputs)
 - Max. 1/2 oldal

Excellence 1.3

Quality of the supervision, training and of the two-way transfer of knowledge between the researcher and the host

TIPP:

- Supervisor szerepe – utalás a Career Development Planre!
Guidelines on Supervision!
- Képzési program bemutatása!

- Meg kell mutatni, hogy a supervisor az adott terület szakértője! (nemzetközi együttműködések a területen, mentorált PhD-sok, kutatók száma; tanítási tapasztalat, H2020 és más projekt részvétel, publikációk, díjak, stb.)
- Tervezett képzés – training through research, tudományos és kiegészítő/horizontális képzés részletes bemutatása. Secondment!!
 - 2-3 irányú tudásátadás
 - Non-academic placement!

Excellence 1.4

Quality and appropriateness of the **researcher's professional experience**, competences and skills

- A kutató meglévő szakmai tapasztalata hogyan függ össze a projektjavaslattal.
- **TIPP:** Önáletrajzra utalás, „önfényezés”

Impact



Impact

Credibility of the measures to **enhance the career perspectives and employability** of the researcher and contribution to his/her skills development

Suitability and quality of the measures to maximise **expected outcomes and impacts**, as set out in the dissemination and exploitation plan, including communication activities

The magnitude and importance of the project's contribution to the **expected scientific, societal and economic impacts**

30%

18

Impact 1.1

Credibility of the measures to enhance the career perspectives and employability of the researcher and contribution to his/her skills development

- Hogyan fog a kutató tudása, szakértelme, jártassága fejlődni? Mik az elvárások? Konkrét területek azonosítása
- Milyen hatással lesznek a javasolt kutatási és képzési tevékenységek a kutató karrierjére az akadémiai szférán belül és kívül?
 - Karriercélok megfogalmazása
 - Milyen lehetőségek tárulhatnak fel?
 - Létrejövő nemzetközi együttműködések
 - Ipari kapcsolatok

TIPP: Konkrét elképzelések a jövővel kapcsolatban!

Impact 1.2

TIPP:

- A projekt futamideje alatt és utána!
- Táblázat készítése

Suitability and quality of the measures to maximise **expected outcomes and impacts**, as set out in the dissemination and exploitation plan, including communication activities

- Dissemination and exploitation plan (benne kommunikációs tevékenységek!) – kötelező deliverable
- Konkrét célok, célcsoportok, tevékenységek, üzenetek azonosítása; időpontok meghatározása
- Kommunikáció – a nyilvánosság elérése, tájékoztatása is cél! Kommunikációs csatornák (közösségi média szerepe)
- Hasznosítási lépések, IPR menedzsment – TT irodákkal kapcsolat!

Communication, dissemination, exploitation

	Exploitation	Dissemination	Communication
What	Utilisation of the project results in further activities in research, development or standardisation	The disclosure of the project results to the public	Process aiming at promoting the action and its results
When	When results are available	When results are available	From the project start on
Why	Showing society the impact and benefits of EU-funded R&I activities	Transfer knowledge and results to enable the use and take up of results	Effectively use project results, turning them into concrete value and impact for society
How	Make concrete use of research results (not just commercial)	Describe and ensure results available for others to USE	Inform and promote the project AND its results/success
To whom	Stakeholders who make concrete use of the project results	Audiences with interest in the potential use of the results, e.g. scientific community, policy makers	Audiences beyond the project's community, e.g. media, broad public

Impact 1.3

TIPP:

- Hosszú távú hatás vizsgálata!
- Green Deal, Sustainable Development Goals!
- Ne általánosságokat!

The magnitude and importance of the project's contribution to the **expected scientific, societal and economic impacts**

- Horizont Európa program – hatásorientált!
- Projekt hatásai – konkrétumok!
 - Tudományos hatás
 - Gazdasági/technológiai hatás: új termék, szolgáltatás, költségcsökkentés, stb.
 - Társadalmi hatás: csökkenő mortalitás, CO₂ kibocsátás, környezetvédelmi hatás (Green Deal!)
 - Konkrét és fontos hatás megemlítése! Számokban kifejezve, ha lehetséges! Mekkora a hatás célcsoportja? (pl. egészségen töltött többlettek száma)

Implementation



JUST DO IT

Quality and efficiency of the implementation

Quality and effectiveness **of the work plan**, assessment of risks and appropriateness of the effort assigned to work packages

Quality and capacity of **the host institutions and participating organisations**, including hosting arrangements

20%

23

Implementation 1.1

TIPP:

- Max. 6 munkacsomag
- Táblázat használata a kockázatok kezelésére

Quality and effectiveness of the work plan, assessment of risks and appropriateness of the effort assigned to work packages

- Munkaterv, munkacsomagok (work packages), deliverables, milestones
- Gantt chart - kötelező, deliverables, milestones, secondments, placements - benne kell lennie!
- Kockázatok felsorolása (tudományos ÉS adminisztratív), valamint terv az enyhítésére.

Implementation - WP minta

WP	Start month-End Month (M1, M2, M3...)	Secondment or TC Host – érdemes feltüntetni
WP title	Rövid!	

Tasks:
Milyen lépésekkel kell megvalósítani?

Deliverables:
Distinct output of the WP (report, data analysis, article, document, prototype, software, etc.).

Milestones:
These are control points to help with progress and allow progression to the next stage of the project (completion of data analysis, development of the CDP)

TIPPEK:

- ✓ 2-3 kutatási WP, összhangban kell lennie az Excellence résszel
- ✓ WP Management: meetings with supervisor / reports to EU

További lehetséges WP-k:

- ✓ WP Training (and knowledge transfer): 1.3 résszel összhangban
- ✓ WP Dissemination/Exploitation and Communication/Public Engagement: 2.2 résszel összhangban

Implementation 1.2

TIPP: Secondmentről és non-academic placement-ről is írni kell!

Quality and capacity of the host institutions and participating organisations, including hosting arrangements

- Hosting arrangements - Hogyan történik a beilleszkedés?
 - A kutatócsoportba hogyan illeszkedik be a kutató, nemzetközi környezet, networking lehetőségek!
 - Charter and Code / HR Logo, etc.
<https://euraxess.ec.europa.eu/euraxess/charter-code-researchers>
- Global Fellowship – minden host!
- A résztvevő intézmények minősége és kapacitása, infrastruktúra - B2 5. részre lehet hivatkozni!

Összegzés - tippek, tanácsok



RECAP

Időben elkezdeni - „csak” 10 oldal

Host + supervisor kiválasztása

Pontosan követni az instrukciókat

Tömören, lényegre törően fogalmazni, kerülni az általánosságokat

Kiváló projektterv – kutató és host tapasztalatainak megfelel

Eredetiség, innovatív jelleg – mitől hoz újat?

Képzés és kutatás egyensúlya – részletes, kidolgozott kutatási és képzési terv

Új tudás megszerzése, tudásátadás, karrierfejlesztés

Tavalyi Net4Mobility+ Handbook- tippek

https://www.net4mobilityplus.eu/fileadmin/user_upload/N4M__2020_IF_Handbook_Final.pdf



Pillar 1 EXCELLENT SCIENCE

European Research Council

Marie Skłodowska-Curie Actions

Research Infrastructures



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

Joint Research Centre



Pillar 3 INNOVATIVE EUROPE

European Innovation Council

European innovation ecosystems

European Institute
of Innovation and Technology

WIDENING PARTICIPATION AND STRENGTHENING THE EUROPEAN RESEARCH AREA

Widening participation and spreading excellence

Reforming and Enhancing the European R&I system

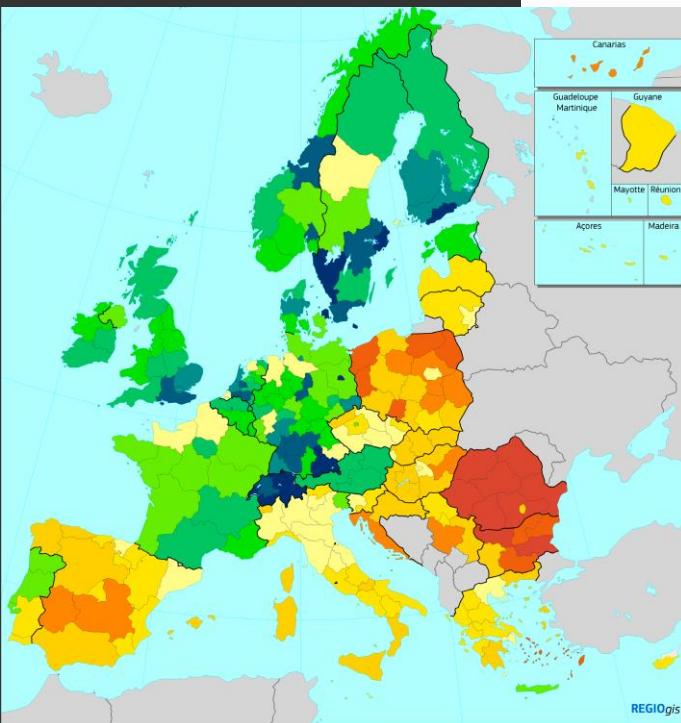
ERA Fellowships

- This action builds on the MSCA Postdoctoral Fellowships 2021 action (HORIZON-MSCA-PF-2021). The target group are **host organisations located in Widening Countries**.
- Fellowships should be provided to excellent researchers, undertaking cross-border mobility either to or between EU Member States or Horizon Europe Associated Countries.
Applications are expected to be made jointly by the researcher together with a beneficiary in the academic or non-academic sector located in a Widening Country.
- ERA Fellowships should take place in a Widening Country. Fellowships are **open to researchers of any nationality** who wish to engage in R&I projects by either coming to Europe from any country in the world or **moving within Europe to a Widening Country**.

ERA Fellowships – pályázat benyújtása

- Csak az MSCA postdoctoral fellowships-pályázatot kell benyújtani**, nincs külön benyújtás.
- Értékelés**: az MSCA esetében témaületenként; az értékelést követően a megfelelőnek értékelt, de az MSCA-ból nem finanszírozható pályázatokat **egy listán összesítik**, és az ezen a listán szereplő pályázatok az értékelési rangsor szerint kaphatnak támogatást az ERA Fellowships keretéből.
- A benyújtáskor be kell jelölni, hogy **a pályázó kéri-e az ERA Fellowships támogatást**, ha az MSCA postdoctoral fellowship keretéből nem kapna támogatást.
- A két ösztöndíj között a **különbség**, hogy az ERA Fellowship által támogatott pályázók az ösztöndíj lezárultával nem válnak a Marie Curie Alumni Association tagjaivá.

ERA Fellowships 2021



„Widening” országok:

- EU13: Bulgaria, Croatia, Czechia, Cyprus, Estonia, (Hungary), Latvia, Lithuania, Malta, Poland, Romania, Slovakia and Slovenia, + Portugal and Greece
- EU Outermost Regions
- Társult országok (Associated Countries)
 - Az MSCA Postdoctoral Fellowship mintájára – azonos tartalom, felépítés, és határidő
 - DE: csak „widening” országba irányulhat
- Keretösszeg: 8 millió euró**
- Megjelenés:**
2021. június 29.
- Beadás határideje:**
2021. október 12.

Köszönöm a figyelmet!

Jeney Nóra,

nora.jeney@nkfih.gov.hu

061 795 5301, 06706592786

Borza Beatrix:

beatrix.borza@nkfih.gov.hu

061 795 6014

horizonteuropa@nkfih.gov.hu

Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal

www.nkfih.gov.hu

<http://www.h2020.gov.hu/>