

# MARIE SKŁODOWSKA-CURIE AKCIÓK

## 2018-2020 ÚJDONSÁGAI, EREDMÉNYEK

Jeney Nóra, MSCA NCP  
Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal

NKFI Hivatal, 2017. november 22.



# Tartalom

A Marie Skłodowska-Curie program 20 éve

MSCA a H2020-ban - fő jellemzők, alapelvek

Pályázat típusok, újdonságok, eredmények

# MARIE SKŁODOWSKA-CURIE PROGRAM TÖRTÉNETE

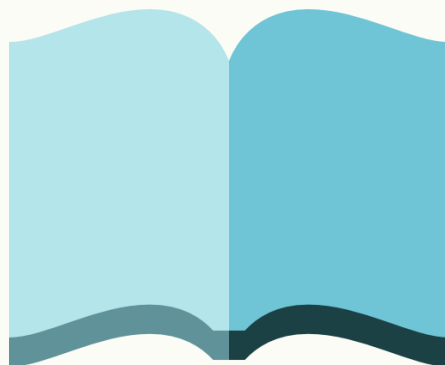
*AZ INNOVÁCIÓ LENDÜLETE*



NEMZETI KUTATÁSI, FEJLESZTÉSI  
ÉS INNOVÁCIÓS HIVATAL

# Marie Skłodowska-Curie Akció fő célja

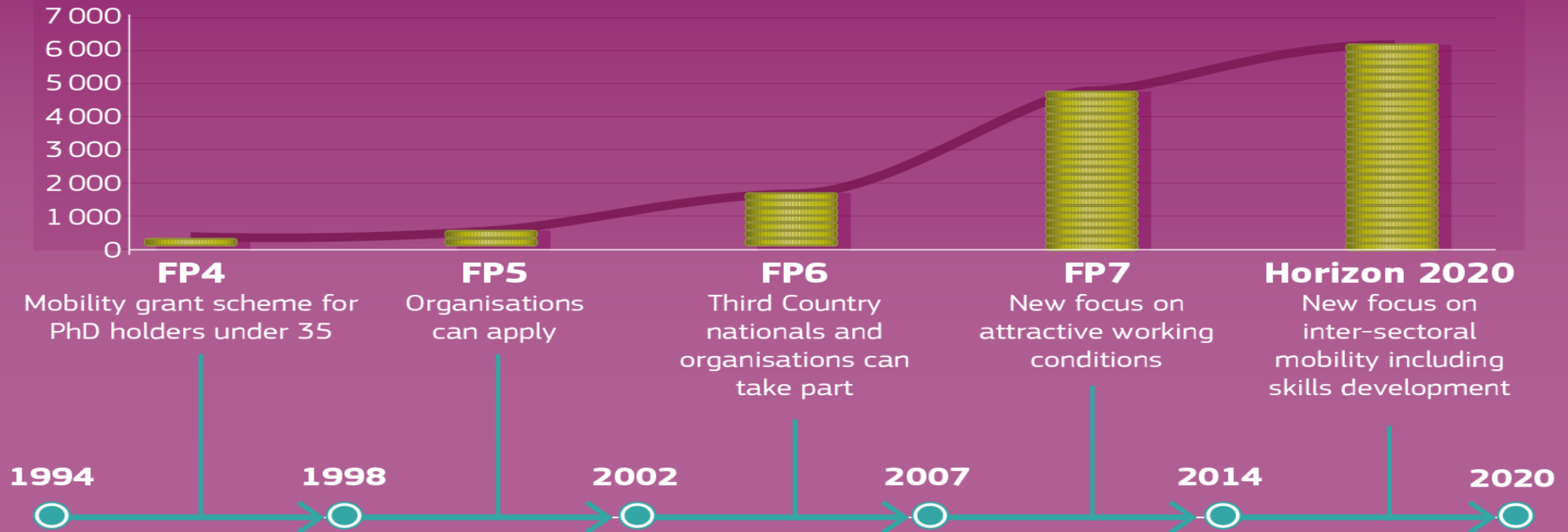
Kiváló kutatók, határokon és szektorokon átnyúló kutatói mobilitás, egyének és intézmények együttműködésének támogatása, kutatási projekt megvalósításán keresztül



# FP4 → Horizon 2020

## MSCA evolve to meet Europe's needs

Million EUR

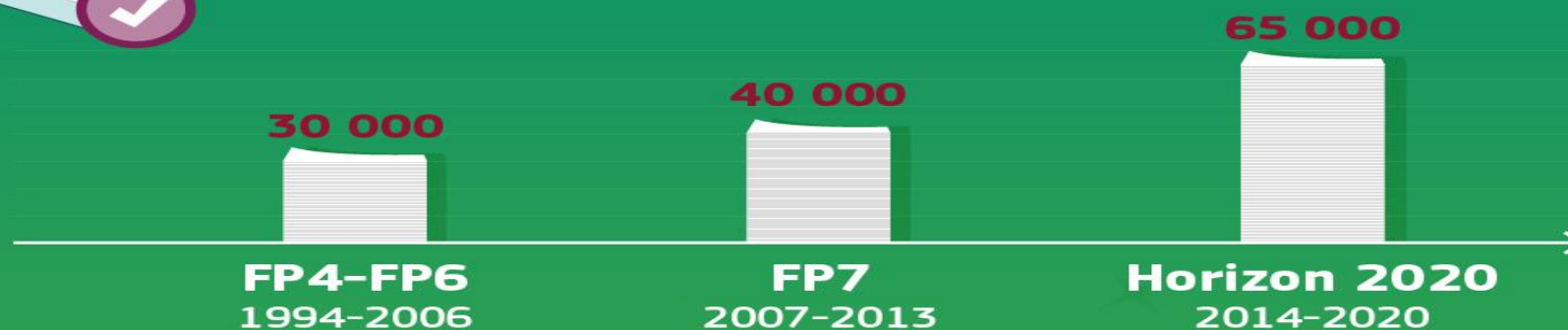


# Támogatott kutatók száma

Marie Skłodowska-Curie Actions (MSCA) have supported **more than 100 000 researchers** so far



## MSCA researchers (all projects combined)



**8 Nobel laureates**



**1 Oscar winner\***

\* A team of software developers involved with MSCA won an Academy Award in 2006 for their work on visual effects software  
<http://europa.eu/!qK83Yg>



European  
Commission

Research  
Executive Agency

---

# MARIE SKŁODOWSKA-CURIE AKCIÓK A HORIZON 2020-BAN – FŐ JELLEMZŐK, ALAPELVEK

*AZ INNOVÁCIÓ LENDÜLETE*

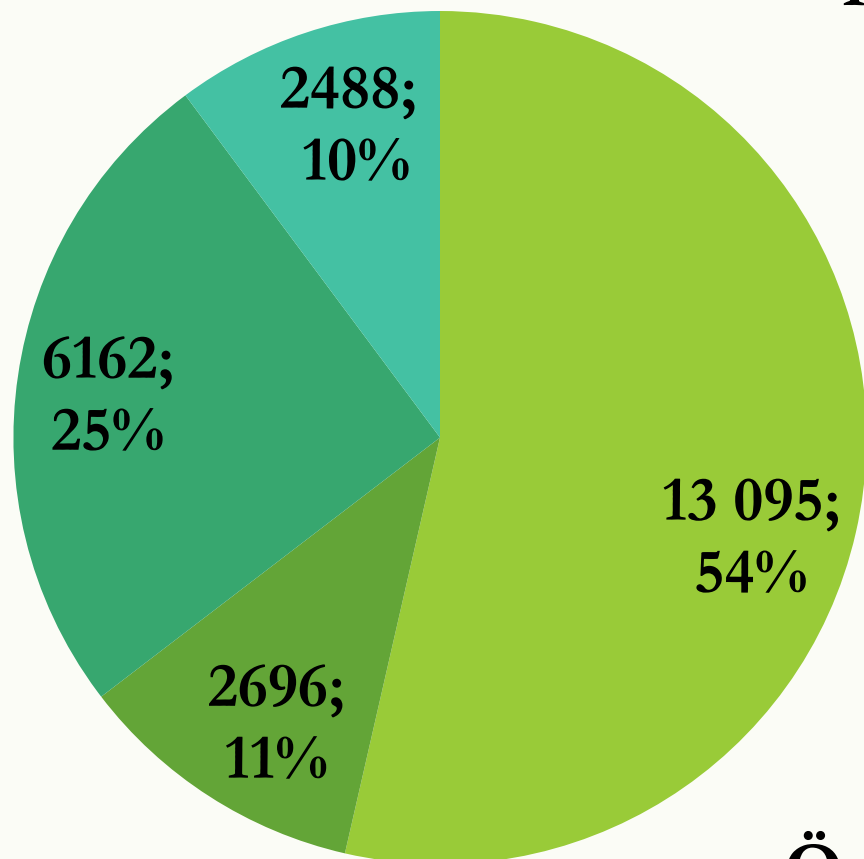


NEMZETI KUTATÁSI, FEJLESZTÉSI  
ÉS INNOVÁCIÓS HIVATAL

---

# Horizon 2020 – I. Pillér

Kiváló tudomány (millió euró)



- European Research Council
- Future Emerging Technologies
- Marie Skłodowska Curie Akciók
- Kutatási infrastruktúrák

Összesen: 24 441



# Célok, jellemzők, alapfogalmak

Karrierfejlesztés, tudástranszfer

Új készség, tudás elsajátítása,  
inter-szektorális mobilitás

Multidiszciplináris kutatás,  
társadalmi kihívásokat célozva

Innovatív kutatási projekt

**Bottom-up:** minden  
tudományterület felé nyitott!

**Mobilitási szabály:** a kutatók a pályázat  
benyújtását megelőző 3 évben nem  
tölthettek 12 hónapnál hosszabb időt a  
fogadó intézmény országában

Kivétel: **RISE**

**Bármilyen nemzetiségű** kutató  
pályázhat

# Ki vehet részt?

## Who can participate?



## Kutatók és pályázatok típusai

**Kezdő kutató (ESR):** MSc/MA megszerzésétől számítva, a kutatói karrierjének első 4 évében járó kutató.

**Tapasztalt kutató (ER):** PhD fokozattal vagy legalább 4 év teljes állású kutatói munkatapasztalattal rendelkező kutató

**Fogadóintézményi pályázat:** Fogadóintézmények konzorciuma  
→ Európai Bizottság

**Egyéni pályázat:** Kutató + fogadóintézmény → Európai Bizottság

# PÁLYÁZAT TÍPUSOK, ÚJDONSÁGOK, EREDMÉNYEK

*AZ INNOVÁCIÓ LENDÜLETE*



NEMZETI KUTATÁSI, FEJLESZTÉSI  
ÉS INNOVÁCIÓS HIVATAL

# Marie-Skłodowska Curie Akciók típusai



## **ITN**

Innovative Training  
Networks – Innovatív Kutatóképzési  
Hálózatok



## **IF**

Individual Fellowships – Egyéni  
ösztöndíjak



## **RISE**

Research and Innovation  
Staff Exchange - Kutatási és  
Innovációs Kutatócsere



## **NIGHT**

European Researchers  
Night



## **COFUND**

Co-funding of regional, national and  
international programmes



# ITN - Innovative Training Networks

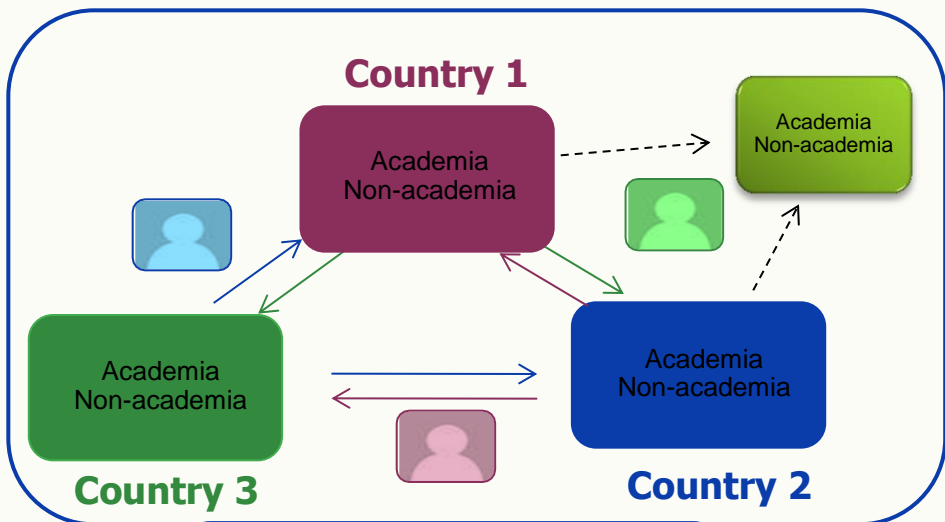
## Célok

Innovatív kutatók új **generációjának képzése**, kihívásokra való felkészülés

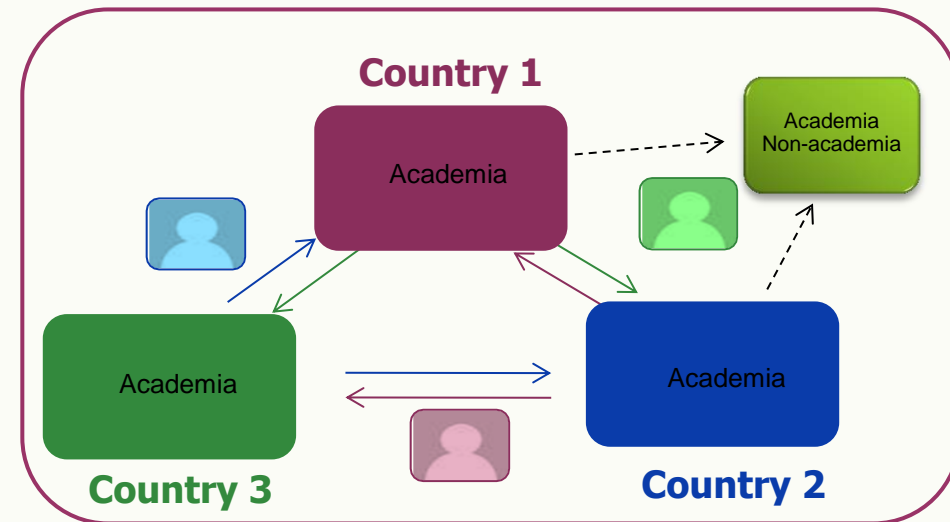
Kiváló **strukturált kutatási és képzési program** nyújtása, kutatási témával kapcsolatos és **kiegészítő kompetenciák** fejlesztése

**Kibővült karrierlehetőségek** biztosítása az akadémiai és a nem-akadémiai szférában, nemzetközi, interdiszciplináris és interszektorális mobilitáson keresztül

# ITN típusok

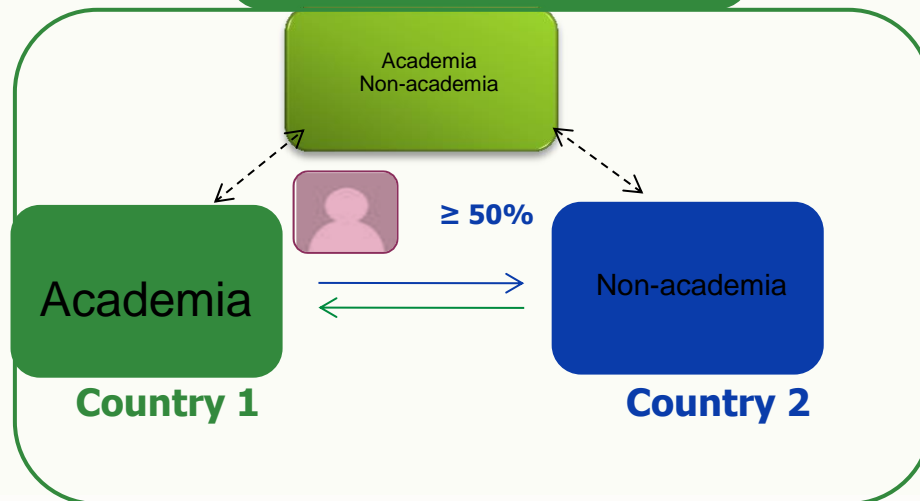


**European Training Networks**



**European Joint Doctorates**

**European Industrial Doctorates**



# ITN típusok

	European Industrial Doctorate (EID)	European Joint Doctorate (EJD)	European Training Network (ETN)
	Duration 48 Months		
Min.	2 beneficiaries 2 countries 2 sectors	3 academic beneficiaries 3 countries	3 beneficiaries 3 countries
	Partner Organisations from any sector (no min or max)		
	ESRs funded 3 to 36 months		
	5 ESRs* / 15 ESRs	15 ESRs	
	PhD (50% of time in non-academic sector)	Joint PhD	No educational degree reqd. (PhD typical)



# ITN jellemzői

Csak **kezdő kutatók!** Beneficiaries: fogadó intézmények: EU MS /AC

Ösztöndíj hossza: **3-36 hónap**

Projekt futamidő: **4 év**

Maximum **540 kutató-hónap**

**ÚJ!**

Rövid secondmentek (<6 hó) – intézményi unit cost fedezi a szállást  
EJD: közös fokozat, csak EU-n belüli intézménnyel

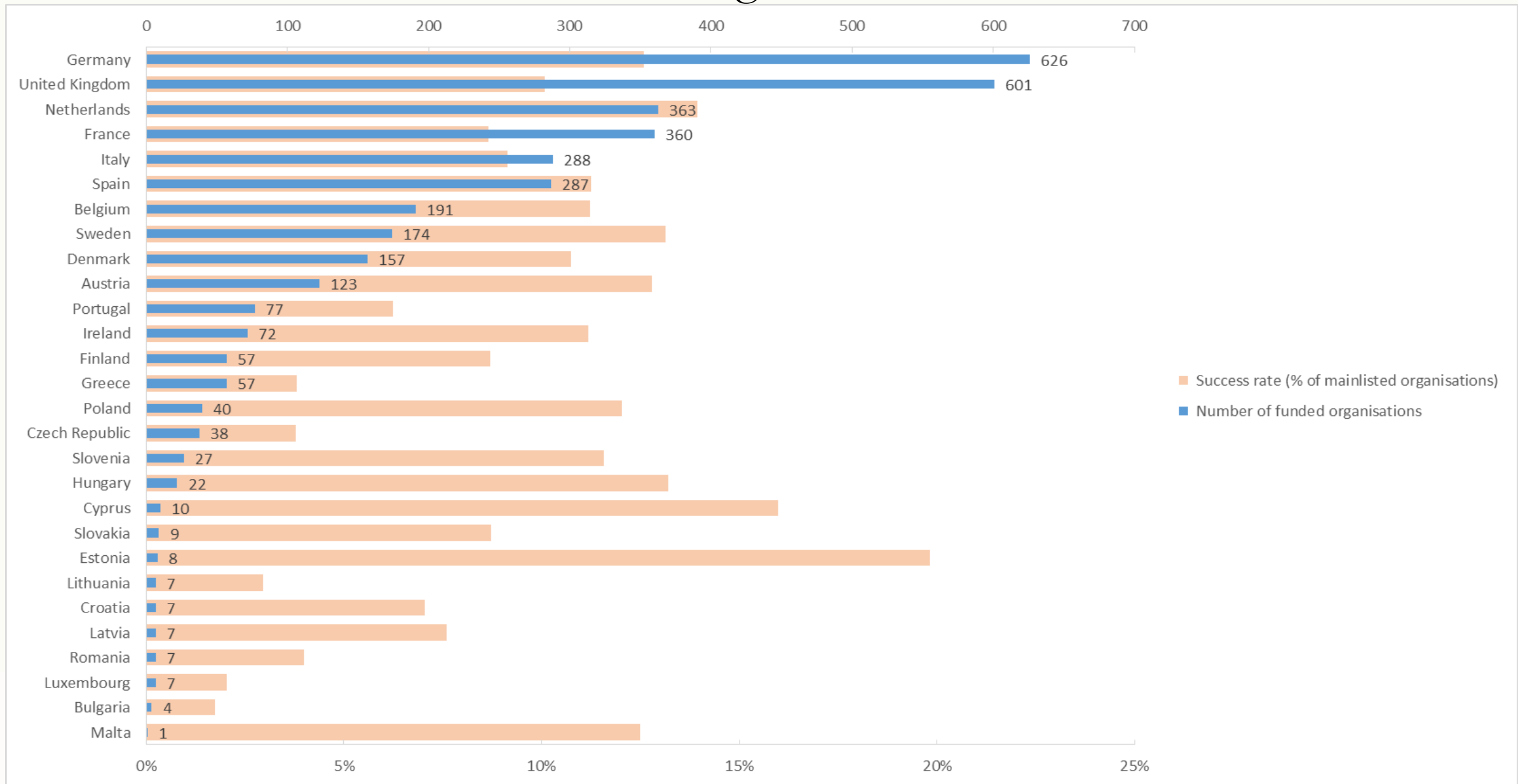
2018-as felhívás költségvetése: **442 millió € (EID: 32 M€, EJD 35 M€ )**

## ITN - finanszírozás

Marie Skłodowska-Curie Action	Researcher unit cost			Institutional unit cost	
	Living allowance*	Mobility allowance	Family allowance	Research, training and networking costs	Management and overheads
<b>Innovative Training Networks</b>	3 270	600	500	1 800	1 200

\*országosorzó, superbruttó

# ITN statisztikák – Átlag: 10%



# Individual Fellowships

## Célok

- Tapasztalt kutatók karrierfejlesztése, továbbképzése, kompetenciáik szélesítése, nemzetközi és interszektorális mobilitáson keresztül



## IF jellemzők

### European Fellowships

#### European Standard Fellowships

- Career Restart Panel – karrier folytatása szünet után – ÚJ!: 36 hónap!
- Reintegration Panel – Európába való visszatérés harmadik országból
- Society and Enterprise panel – host: nem-akadémiai szervezet

### European Fellowships & Global Fellowships

Csak **tapasztalt kutatóknak**

Opcionális secondment – csak EF esetében – 3-6 hó

Futamidő: **max. 2 év (Global Fellowships, CAR: 3 év)**

2018-as felhívás költségvetése: **273 millió € (GF: 45 M€, SE: 8 M€)**

**ÚJ!**

**részmunkaidő (min. 50%, hosszabbítás) – csak EF**

**GF:** EU-s hostnál eltölthető idő a kimenő időszak előtt max. 3 hó

# ÚJ! - Widening Fellowships

„Spreading Excellence and Widening Participation” program részeként

Fogadó intézmény - Widening országban

European Fellowship programra pályázó – küszöb feletti pontszám, de nem kap támogatást

Automatikusan a Widening Fellowship programba teszik át (opt out opció)

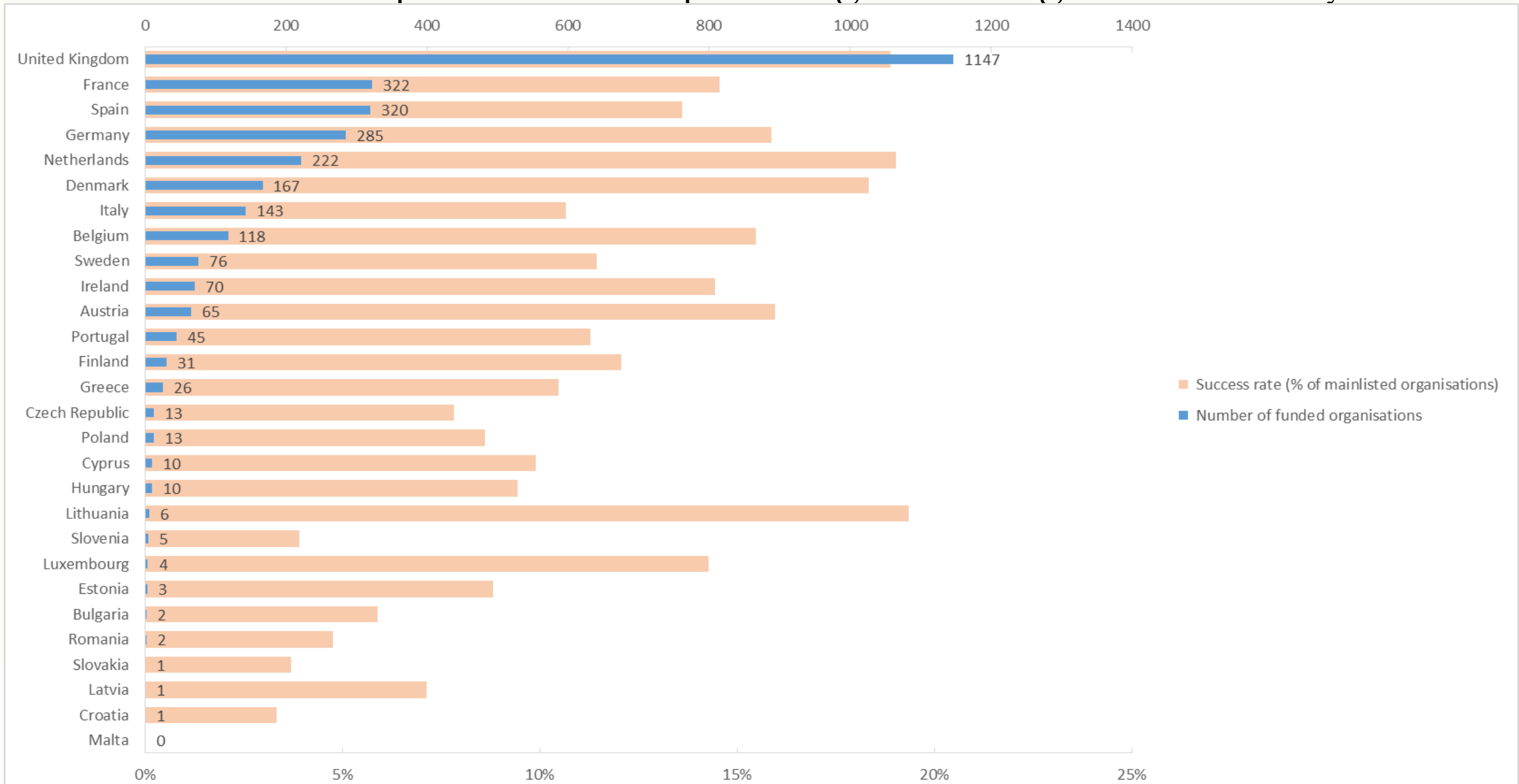
2018-as költségvetés: 5 millió € - 30-40 fellowships

## IF finanszírozás

Marie Skłodowska-Curie Action	Researcher unit cost (EUR)			Institutional unit cost (EUR)	
	Living allowance*	Mobility allowance	Family allowance	Research, training and networking costs	Management and overheads
<b>Individual Fellowships</b>	4 880**	600	500	800	650

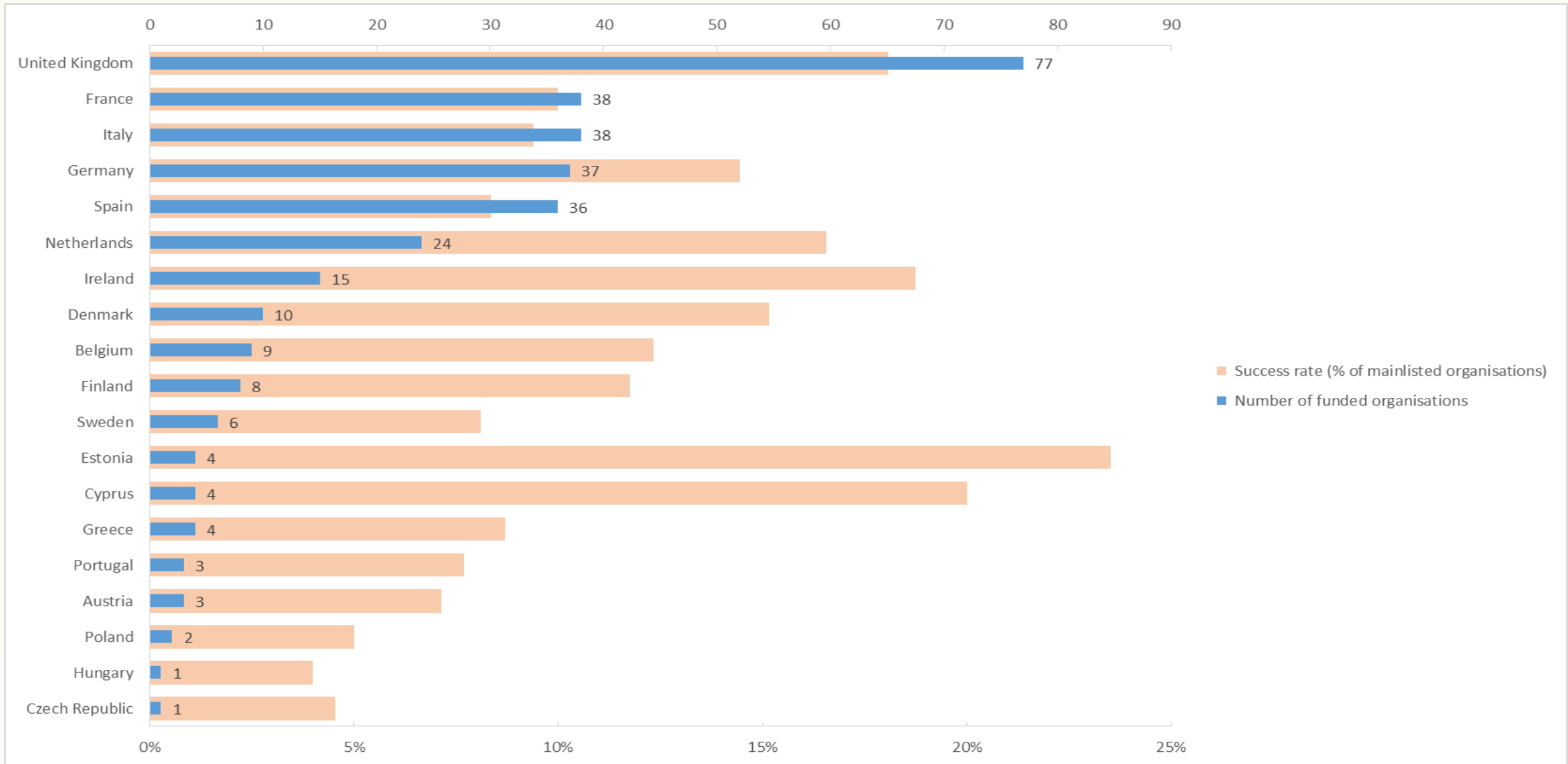
\* országszorzó, \*\*szuperbruttó

# European Fellowship – Átlag:11% - fogadó intézmények





# Global Fellowships – Átlag: 9% - return host intézmények



# Újdonságok

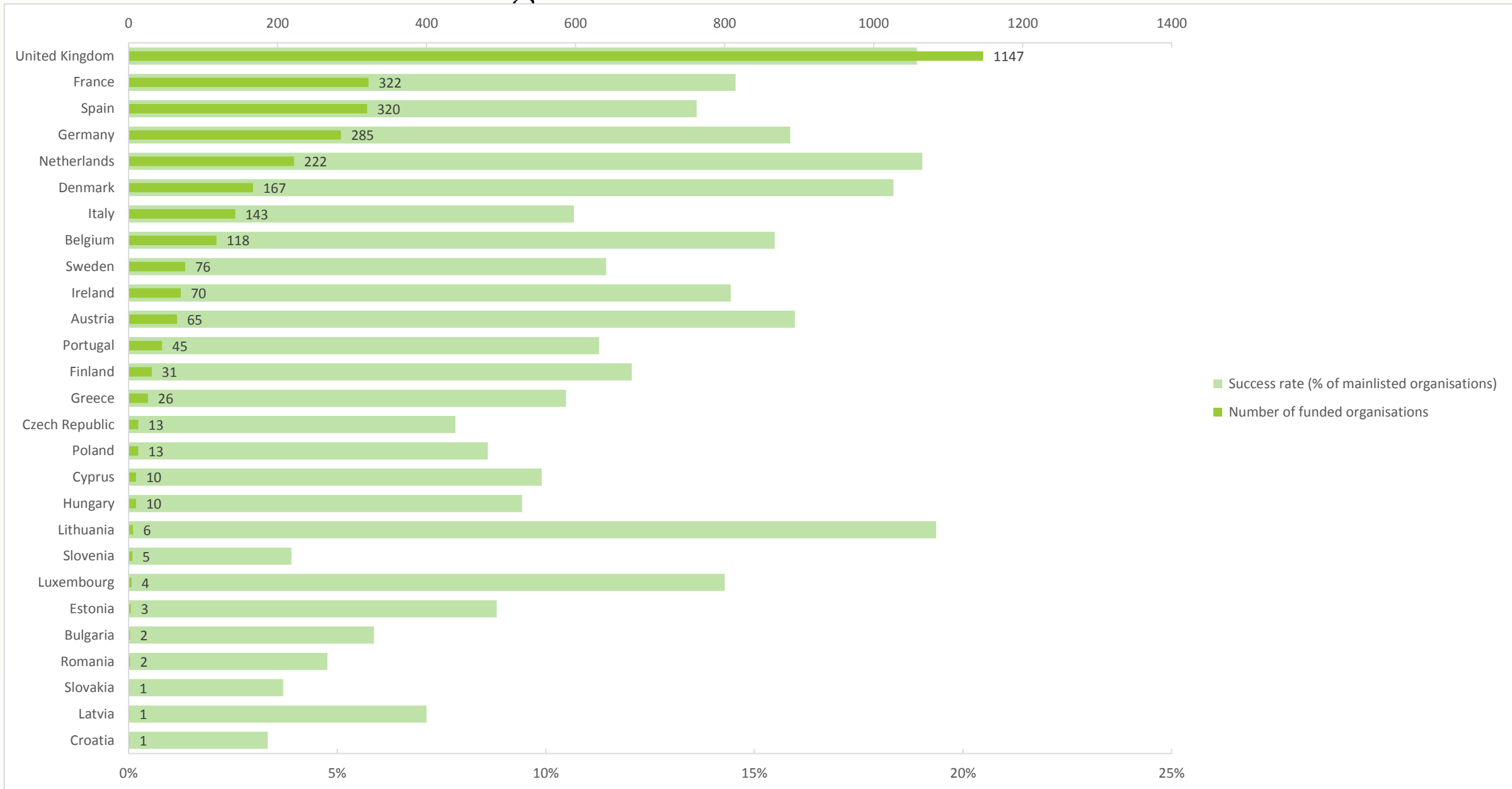
## Kiegészítő támogatás fogyatékkal élő kutatók részére

- Összes MSCA akció
- Szolgáltatás/eszköz vásárlása
- Lump sum grant
- Limit: 60 000 €/kutató
- 2019. 1. negyedévtől elérhető, visszamenőleg érvényes a futó projektekre

## Opcionális bevezető előadás kutatók részére

- Képzések témái:
  - open science
  - RRI
  - kommunikáció, outreach
- Karrier információ (jogok, kötelezettségek)

# RISE – Átlag: 26%



## Határidők – 2018-ban

	<b>Innovative Training Network</b>	<b>Individual Fellowships</b>	<b>Research and Innovation Staff Exchange</b>	<b>COFUND</b>
<b>Felhívás megjelenése:</b>	2017. október 12.	2018. április 12.	2017. november 22.	2018. április 12.
<b>Határidő:</b>	2018. január 17.	2018. szeptember 12.	2018. március 21.	2018. Szeptember 27.
<b>Költségvetés (2018):</b>	442 millió € (ETN: 375, EID: 32 EJD: 35)	273 millió € (European: 220 Social&Enterprise: 8 Global: 45)	80 millió €	80 millió € (Doctoral: 30 Fellowship: 50)

## Hasznos linkek

- **Participant Portal:**  
<http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/home.html> - Work Programme, Guide for Applicants, Evaluation Criteria
- **EC Research & Innovation:**  
<http://ec.europa.eu/research/mariecurieactions/>
- **EURAXESS:** <https://euraxess.ec.europa.eu/jobs/hosting/search>
- **Net4Mobility:** <http://www.net4mobility.eu/>
- **H2020 rendezvények:**
  - <http://nkfih.gov.hu/nemzetkozi-tevekenyseg/horizont-2020-rendezvenynaptar>

# EURAXESS

wish/are able to make them available to researchers, in an effort of supporting the research communities to conduct research and foster innovation in their field.


## Your search results (68)

Selected: H2020 / Marie Skłodowska-Curie Actions COFUND H2020 / Marie Skłodowska-Curie Actions

**FILTER BY** **SORT BY**

[SAVE SEARCH LIST](#)

---


01/11/2017  Marie Curie Actions

**H2020-Marie Skłodowska-Curie Innovative Training Networks (MSCA-ITN-2017)**

[READ MORE](#)

<b>HOSTING DEADLINE</b>	18/01/2018 23:00 - Europe/Brussels
<b>LOCATION</b>	Turkey, Trabzon
<b>ORGANISATION/COMPANY</b>	Karadeniz Technical University
<b>ORGANISATION WEBSITE</b>	<a href="http://www.ktu.edu.tr">http://www.ktu.edu.tr</a>

---

19/10/2017  Marie Curie Actions

**PhD Positions at IMIBIC, Spain**

[READ MORE](#)

<b>HOSTING DEADLINE</b>	01/02/2018 09:00 - Europe/Athens
<b>LOCATION</b>	Spain, Córdoba
<b>ORGANISATION/COMPANY</b>	IMIBIC - Maimonides Biomedical Research Institute of Córdoba
<b>ORGANISATION WEBSITE</b>	<a href="http://www.imibic.org/">http://www.imibic.org/</a>

96%

## További információ

MSCA NCP - Magyarország

Jeney Nóra

E-mail: [nora.jeney@nkfih.gov.hu](mailto:nora.jeney@nkfih.gov.hu)

Tel.: +361 795 5301



**Köszönöm a figyelmet!**

[www.nkfi.gov.hu](http://www.nkfi.gov.hu)

[www.h2020.gov.hu](http://www.h2020.gov.hu)

