

# MARIE SKŁODOWSKA-CURIE AKCIÓK

## 20 ÉV EREDMÉNYEI

Jeney Nóra

Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal

MTA Nagyterem, 2017. május 25.



# Tartalom

A Marie Skłodowska-Curie program 20 éve

Célok, jellemzők, pályázat típusok a Horizon 2020-ban

Magyar eredmények

Tanácsok, tippek a sikeres pályázáshoz

# MARIE SKŁODOWSKA-CURIE PROGRAM TÖRTÉNETE

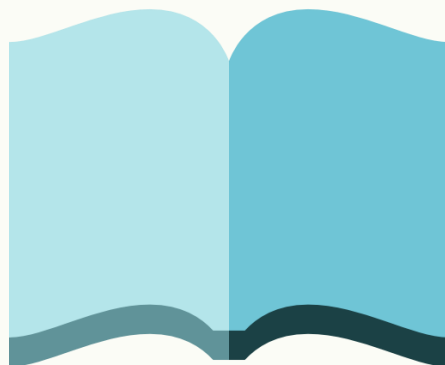
*AZ INNOVÁCIÓ LENDÜLETE*



NEMZETI KUTATÁSI, FEJLESZTÉSI  
ÉS INNOVÁCIÓS HIVATAL

# Marie Skłodowska-Curie Akció fő célja

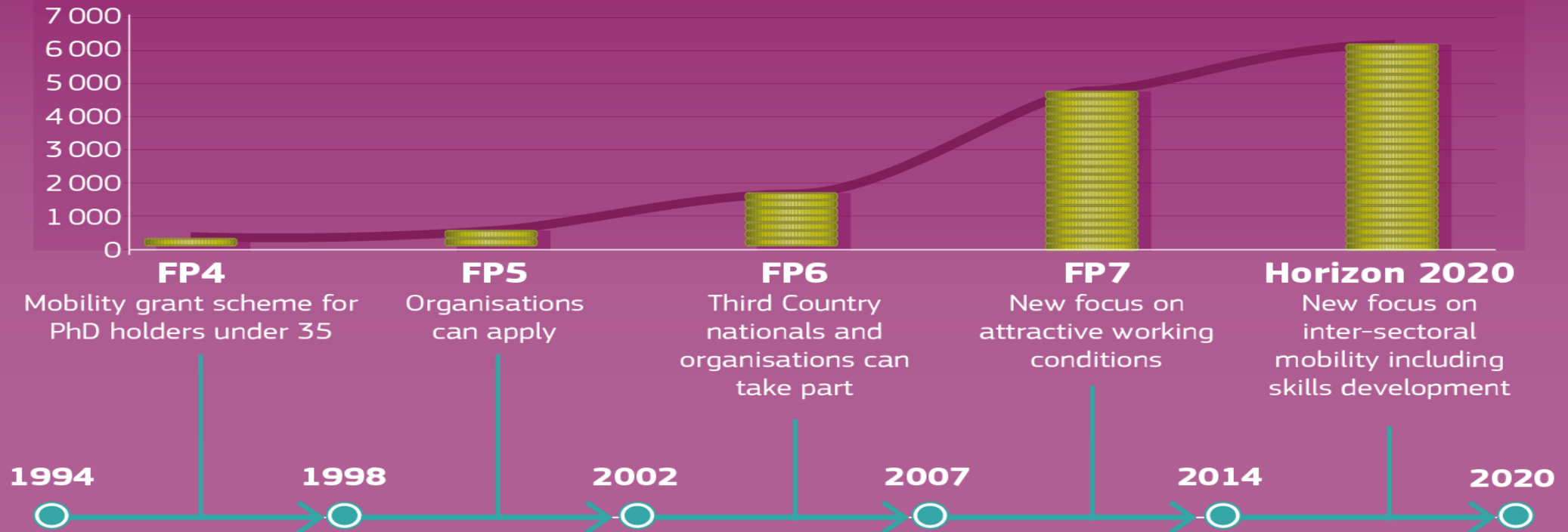
Kiváló kutatók, határokon és szektorokon átnyúló kutatói mobilitás, egyének és intézmények együttműködésének támogatása, kutatási projekt megvalósításán keresztül



# FP4 → Horizon 2020

## MSCA evolve to meet Europe's needs

Million EUR

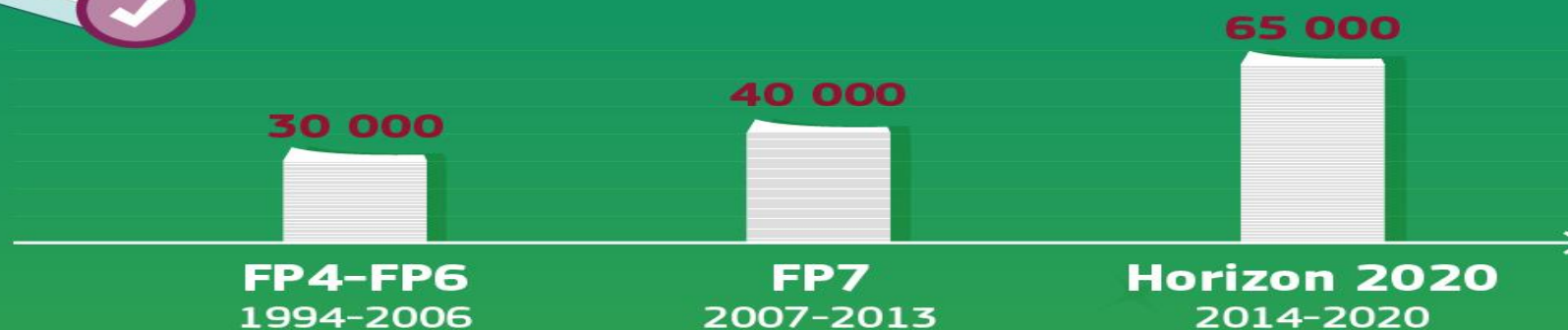


# Támogatott kutatók száma

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

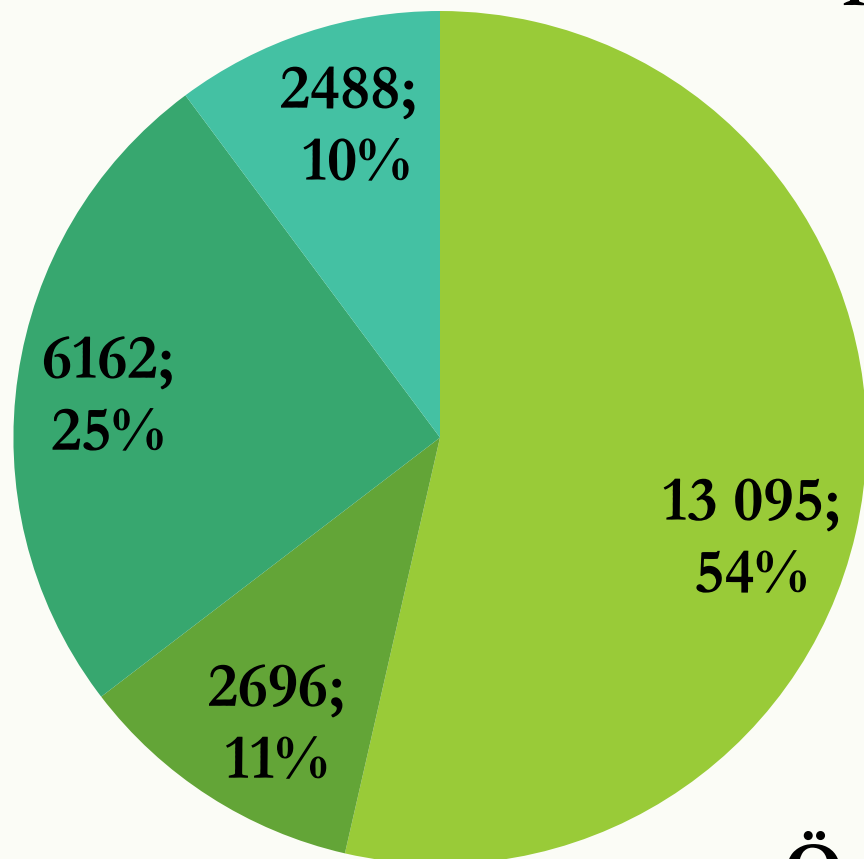
*AZ INNOVÁCIÓ LENDÜLETE*



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

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

**Bármilyen nemzetiségű** kutató pályázhat

# Ki pályázhat?

## Who can participate?



European  
Commission

Research  
Executive Agency

# Kutatók és pályázatok típusai

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

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

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

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

# 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

AZ INNOVÁCIÓ

# Legnépszerűbb pályázatok

## ITN Innovative Training Networks – Innovatív Kutatóképzési Hálózatok



- Nemzetközi konzorcium
- Kezdő kutatók képzése (3-36 hó)
- Max. 48 hónap

## IF Individual Fellowships – Egyéni ösztöndíjak



- Egyéni pályázó fogadóintézménnyel
- Tapasztalt kutató
- 12-24 hónap

## 2016-2017-es munkaprogram pályázatai

	Innovative Training Network	Individual Fellowships	Research and Innovation Staff Exchange	COFUND
<b>Pályázat megjelenése:</b>	2016. szeptember 15.	2017. április 11.	2016. december 1.	2017. április 5.
<b>Beadási határidő:</b>	2017. január 10.	2017. szeptember 14.	2017. április 5.	2017. szeptember 28.
<b>Költségvetés (2017):</b>	430 millió € (ETN: 370, EID: 28, EJD: 32)	248,7 millió € (European: 205 Social&Enterprise: 10 Global: 33,7)	80 millió €	80 millió € (Doctoral: 30 Fellowship: 50)
<b>Nyertesek várható száma (2016 alapján):</b>	130-140	1200	80-90	~30

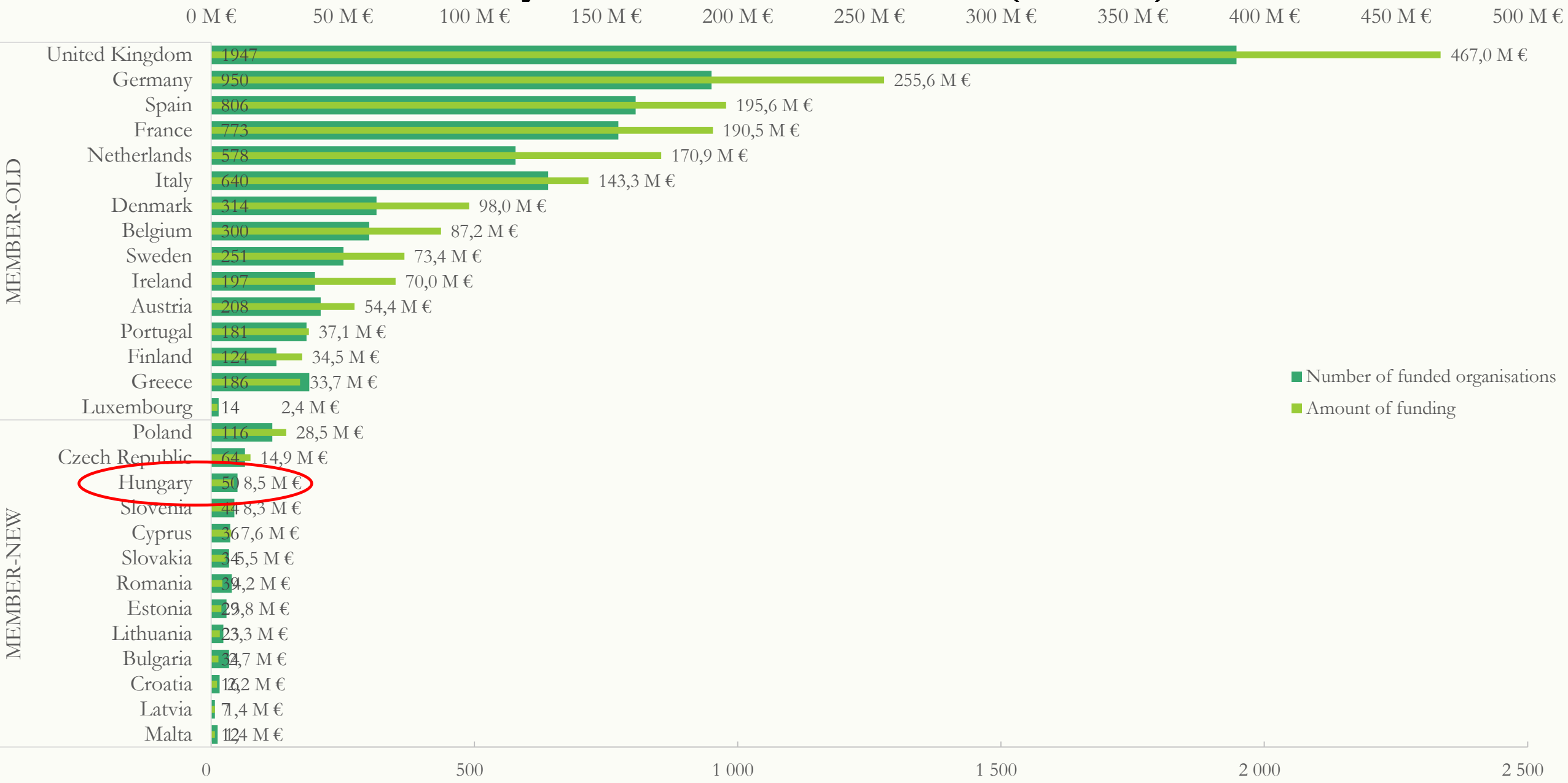
# MAGYAR EREDMÉNYEK

*AZ INNOVÁCIÓ LENDÜLETE*



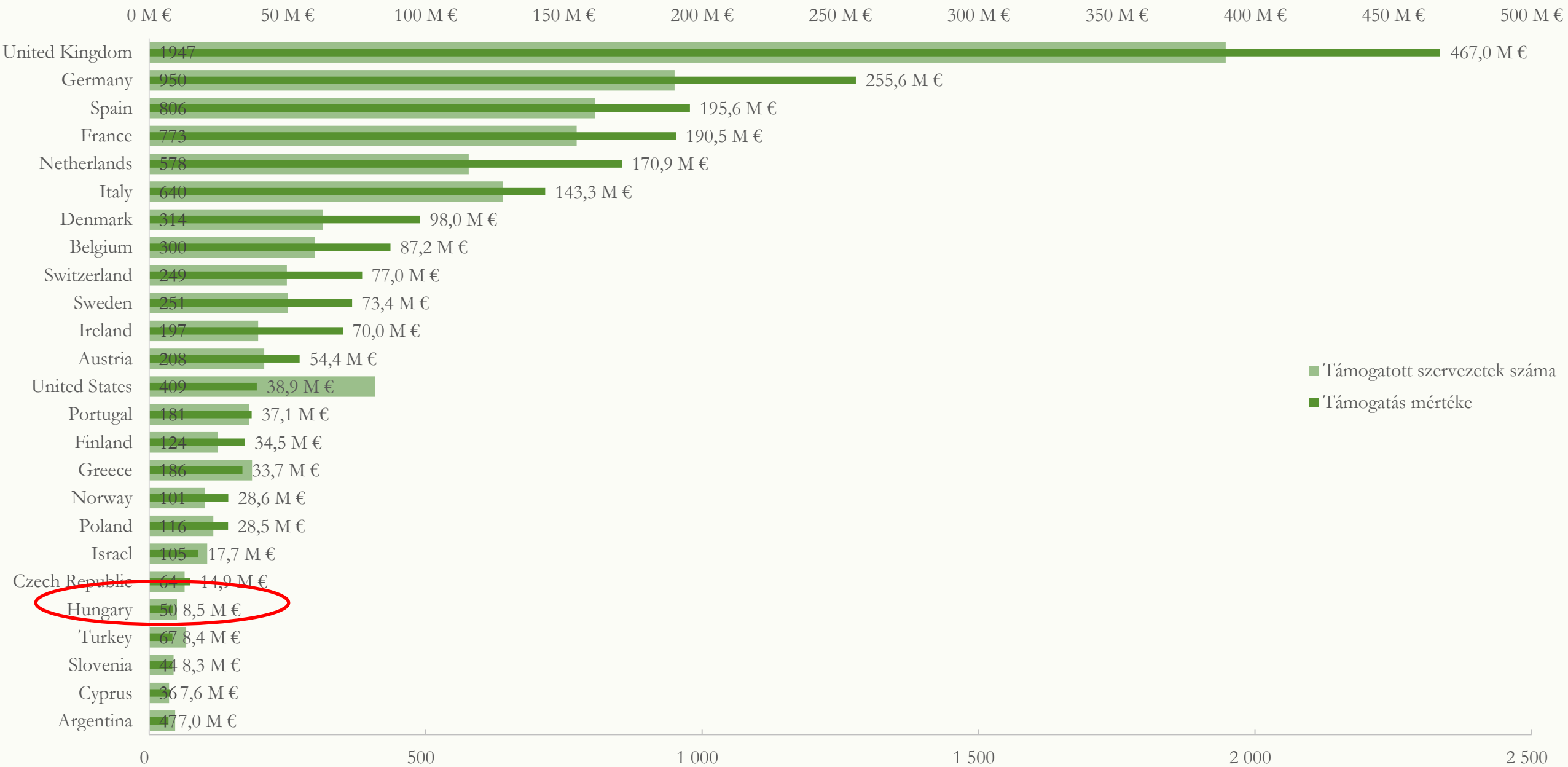
NEMZETI KUTATÁSI, FEJLESZTÉSI  
ÉS INNOVÁCIÓS HIVATAL

# MSCA nyertesek az EU 28-ban (H2020)

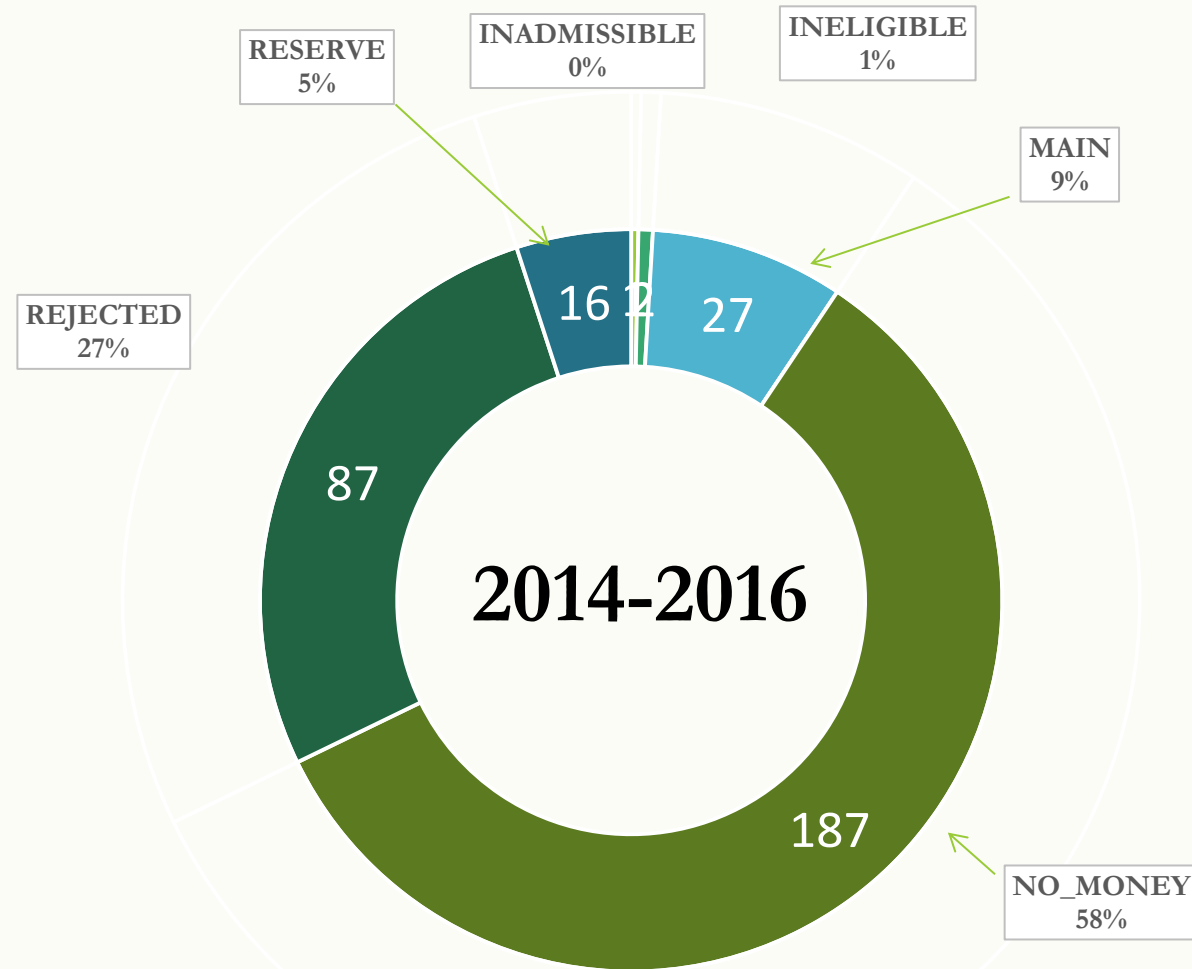




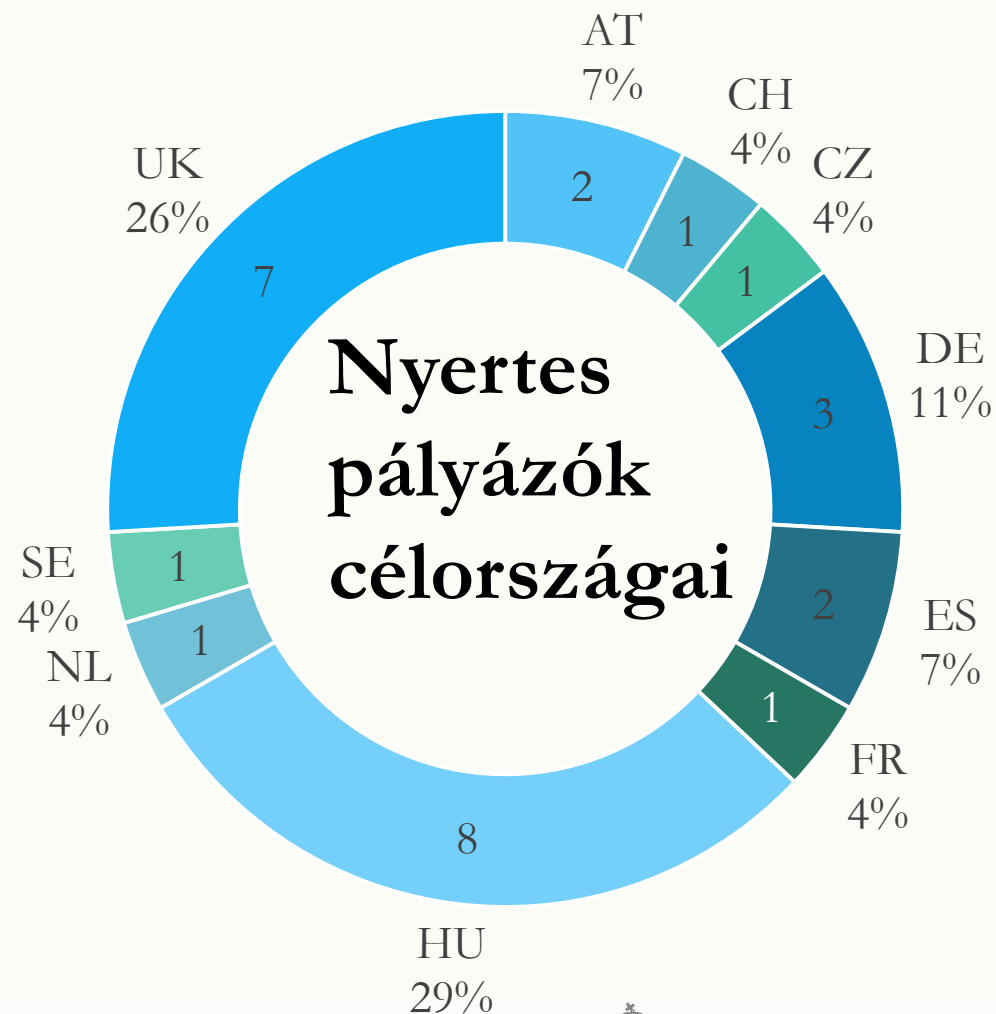
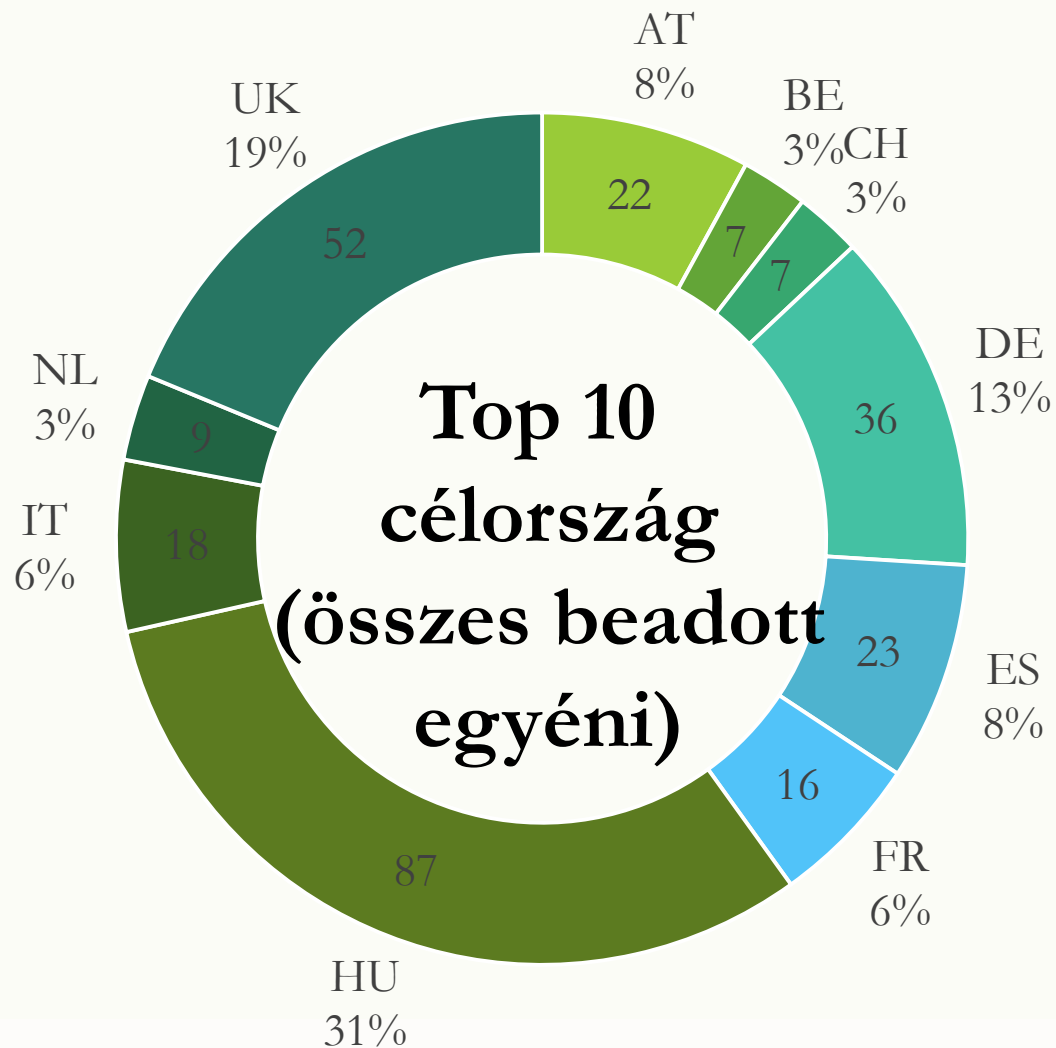
# MSCA nyertesek – TOP25 (H2020)



# Egyéni MSCA pályázatok eredményei

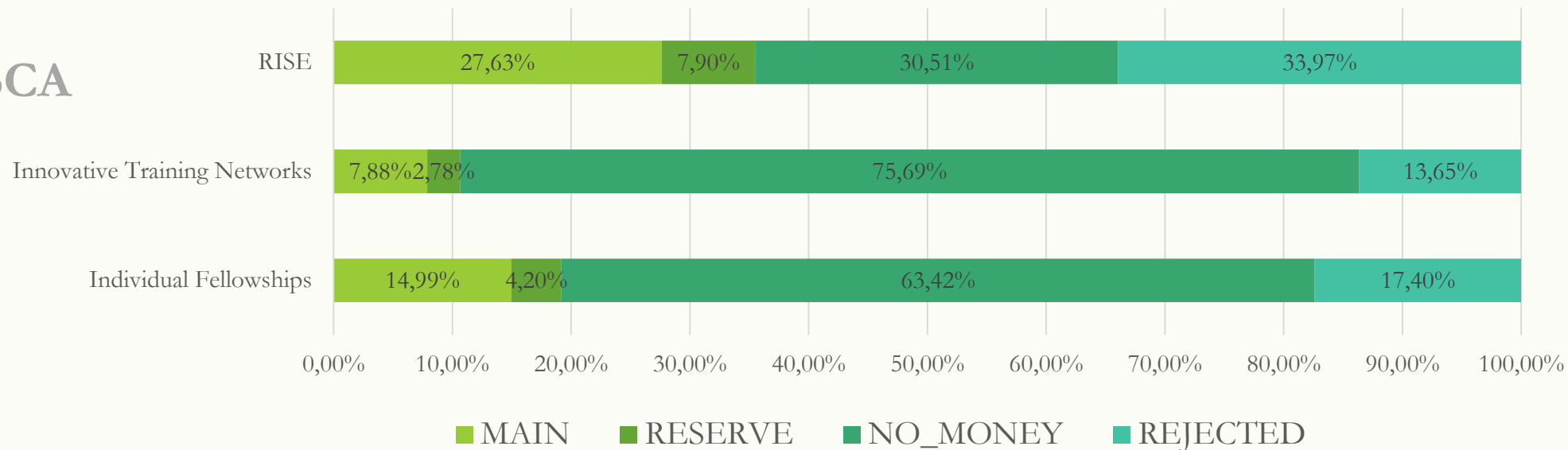


# A hazai egyéni pályázók úticéljai (2014-2016)

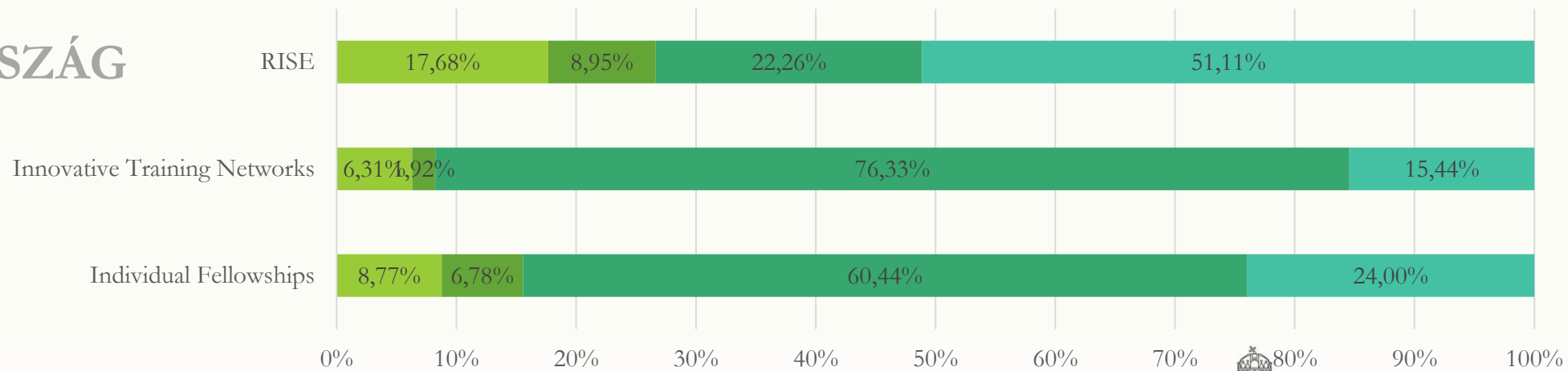


# Sikerarányok az összes MSCA és a magyar pályázóknál

## ÖSSZES MSCA PÁLYÁZAT



## MAGYARORSZÁG



AZ INNOVÁCIÓ LENDÜLETE

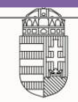


# H2020 MSCA Quality of proposals

2014-2015



AZ INNOVÁCIÓ LENDÜLETE



# TIPPEK ÉS TANÁCSOK

*AZ INNOVÁCIÓ LENDÜLETE*



NEMZETI KUTATÁSI, FEJLESZTÉSI  
ÉS INNOVÁCIÓS HIVATAL

# Miért érdemes pályázni?

Új tudás megszerzése

Nemzetközi mobilitási tapasztalat, nemzetközi projektekben részvétel

Marie Curie – márkanév → új lehetőségek, könnyebb pályázás, közös projektek nemzetközi partnerekkel

Következő lépcső: ERC

# Tippek és tanácsok a pályázáshoz – Mi kell a sikeres pályázathoz?

- Kiváló kutató ☺
- Időben elkezdni! – „Csak” 10 oldal
- Host + supervisor kiválasztása
- 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
- Értékelési kritériumok (Excellence, Impact, Implementation), Guide for Applicants



## Információ, rendezvények

- Információs nap: **2017. június 16.**
- **Workshop/pályázatírási tréning:** 2017 június vége
- Helyszín: NKFI Hivatal
- <http://nkfi.gov.hu/nemzetkozi-tevekenyseg/horizont-2020-rendezvenynaptar>
- [nora.jeney@nkfi.gov.hu](mailto:nora.jeney@nkfi.gov.hu); 061-7955301
- **Participant Portal:**  
<http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/home.html>
- **EC Research & Innovation:**  
<http://ec.europa.eu/research/mariecurieactions/>
- **Net4Mobility:** <http://www.net4mobility.eu/>

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

*AZ INNOVÁCIÓ LENDÜLETE*



NEMZETI KUTATÁSI, FEJLESZTÉSI  
ÉS INNOVÁCIÓS HIVATAL