



K
KRAJOWY PUNKT
KONTAKTOWY
DS. INSTRUMENTÓW
FINANSOWYCH
PROGRAMÓW
UNII EUROPEJSKIEJ

Organizatorzy

Spotkanie sieci i punktów informacyjnych UE w Polsce

26 października 2018 r., godz. 10:00
Klub Bankowca, ul. Smolna 6, 00-375 Warszawa

Wydarzenie jest współfinansowane ze środków Komisji Europejskiej



Wydarzenie jest współorganizowane przez Krajowy Punkt Kontaktowy ds. Instrumentów Finansowych Programów Unii Europejskiej i współfinansowane ze środków Budżetu Państwa, w ramach programu wieloletniego „Udział Polski w Programie na rzecz konkurencyjności przedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw (COSME) oraz w instrumentach finansowych programów UE wspierających konkurencyjność przedsiębiorstw”, przez Ministra właściwego do spraw gospodarki, przekazywanych za pośrednictwem Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.

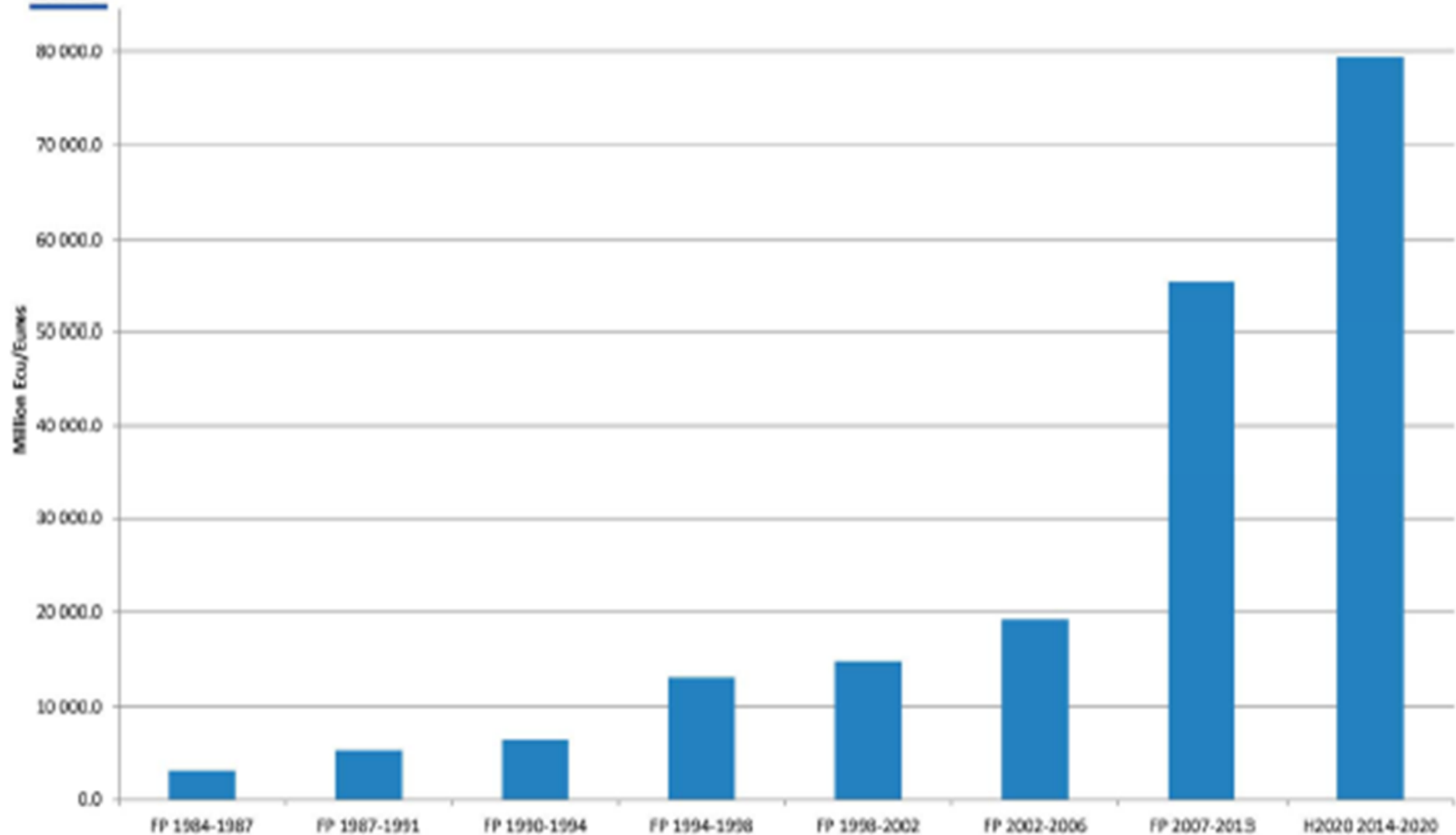
Krajowy Punkt Kontaktowy do Programu Ramowego Horyzont 2020

Dr inż. Zygmunt Krasiński
Dyrektor

Krajowy Punkt Kontaktowy Programów Badawczych UE
Instytut Podstawowych Problemów Techniki PAN

www.kpk.gov.pl

Growth of Framework Programme funding 1984-2020



Horyzont 2020 w pigułce

- ❑ **Program Ramowy** na rzecz badań i innowacji implementowany bezpośrednio przez KE (**Strategii Europa 2020**)
- ❑ **Liga Mistrzów** dla badań i innowacji - fundusze na **ambitne projekty**
- ❑ Istotna orientacja na **innowacje** i wdrażanie ich na rynek - większe zaangażowanie **przemysłu**, w tym MŚP
- ❑ Wsparcie dla projektów na każdym etapie gotowości technologicznej (**od pomysłu do rynku**)
- ❑ **Konkursy** ogłaszane regularnie i ocena wniosków przez międzynarodowych ekspertów
- ❑ **Programy Pracy** definiowane przez aktywnych graczy i duży przemysł



Struktura programu Horyzont 2020



podejście *bottom-up* i *top-down*

KIM JESTEŚMY?

- Pełnimy funkcję **Krajowego Punktu Kontaktowego** do programu **Horyzont 2020, Euratom-Fission, IMI2** - jako jednostka wyłoniona przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego w drodze konkursu
- Jesteśmy częścią **europejskiej sieci National Contact Points (NCPs)**
- Koordynujemy **Sieć KPK** 
- Koordynujemy polską sieć **Euraxess** 
- **Wspieramy polskich liderów badań i innowacji** w skutecznym aplikowaniu o środki w programach ramowych UE.

Nasz zespół

to eksperci z unikatową wiedzą
i wieloletnim doświadczeniem
> **100** zrealizowanych projektów



**20 lat Polski
w Programach
Ramowych Badań
i Innowacji UE**



KPK do H2020

- Eksperti do Komitetów Programowych H2020
- NCPs w 22 obszarach H2020

Współpraca z sieciami wsparcia (EEN, KPK IF PUE, KPK LIFE itd.)



Wsparcie krajowe

Kompleksowy ekosystem wsparcia KPK PB UE / RPK

Dni Informacyjne, szkolenia, warsztaty, konferencje, webinaria, portal H2020

Konsultacje na etapie aplikowania i realizacji projektów; **mentoring**

Poszukiwanie partnerów, **wizyty studyjne w Brukseli, spotkania brokerskie**

Pre-screening wniosków przed wysłaniem do KE

Pomoc zagranicznym naukowcom - **EURAXESS**

Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego

Pakt dla Horyzontu
Premia na Horyzoncie

dofinansowanie wyjazdów w projektach **RISE**

dofinansowanie projektów **MSCA COFUND**

Granty na granty – wsparcie dla koordynatorów i liderów WP

Koordinacja projektów sieciowych NCP



8-9.11.2018, Warszawa - **Międzynarodowy Dzień Informacyjny i Spotkania Brokerskie** obszaru Europa w zmieniającym się świecie – konkursy 2019

Kanały komunikacyjne KPK PB UE

Kanał komunikacji	Odbiorcy
Strona internetowa (2017X-2018IX) www.kpk.gov.pl	510 000
Serwis angielskojęzyczny (2017X-2018IX) www.en.kpk.gov.pl	107 000
Twitter @KPK_PL	851 obserwujących
Facebook KPK.Polska	2544 obserwujących
Newsletter (cotygodniowy)	8333
Biuletyn w języku angielskim	1300
KPK_LIVE http://www.kpk.gov.pl/?p=41545	



Krajowy Punkt Kontaktowy Programów Badawczych UE
Instytut Podstawowych Problemów Techniki PAN

Newsletter, 13 września 2017



BULLETIN



No. 2, July, 2017



I Fazy Instrumentu MŚP

I Fazy Instrumentu MŚP z dnia 8
tutni w tym roku termin cut-off dla

[Więcej>>](#)

2018

**Konferencja „20-lecie Polski w Programach Ramowych B&I UE
– Horyzont 2020 - nowe otwarcie”, Warszawa, 7 czerwca**

**Nagroda Kryształowej Brukselki 2018
6 czerwca**



Europejskie Forum Technologiczne, Katowice, 26-27 września
Spotkanie KRASP z Komisarzem C. Moedas

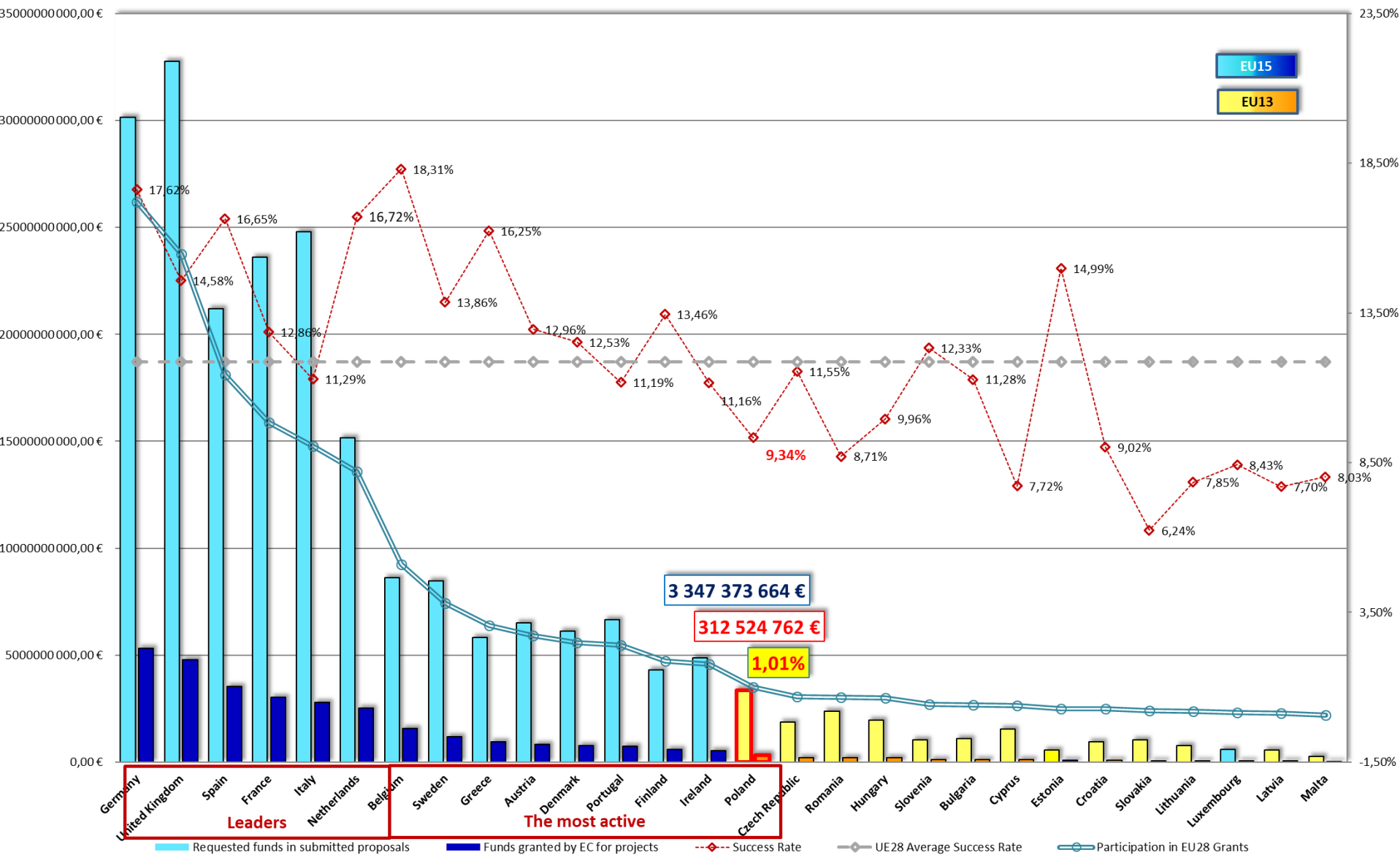
Horyzont 2020 - podsumowanie

- ❑ Bardzo duże **zainteresowanie i mobilizacja środowiska** - wysoka **nadsubskrypcja** i potrzeba **zwiększenia budżetu**
- ❑ Duża **złożoność** programu i wielość różnych instrumentów
- ❑ Za małe ukierunkowanie na **przełomowe** innowacje, ale jednocześnie potrzebne zachowanie balansu między **badaniami i innowacjami**
- ❑ Dostarcza **Europejskiej Wartości Dodanej** (unikalne możliwości współpracy, dostęp do nowej wiedzy i know-how, finansowanie projektów, które nie mogłyby być wspierane z innych źródeł)
- ❑ Wspiera **doskonałość** i powinien nadal bazować na tej zasadzie
- ❑ Kluczowe instrumenty H2020 **to projekty współpracy**
- ❑ Sukces w zakresie **upraszczania** zasad i procedur, ale nadal pole do poprawy
- ❑ **Znacząca geograficzna / instytucjonalna koncentracja uczestników**

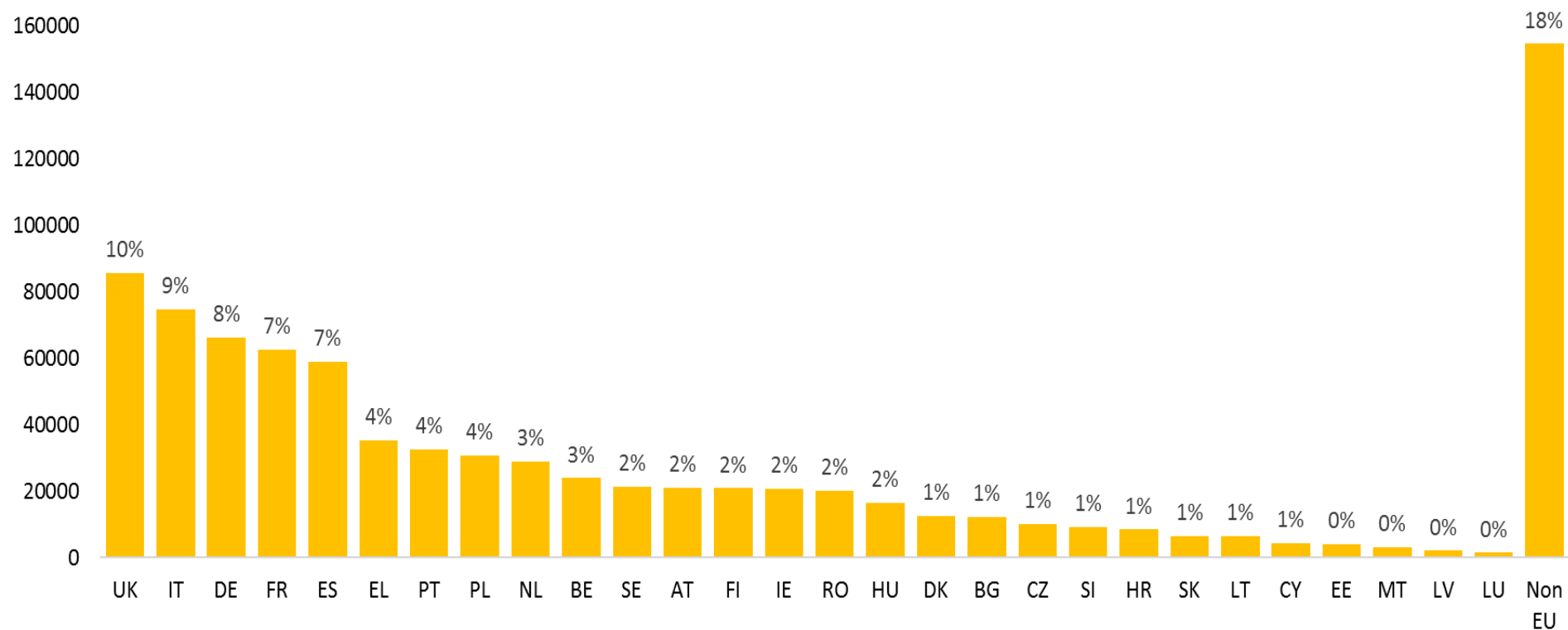
Aktywizacja polskich ekspertów

- **Wzrost udziału polskich ewaluatorów wniosków w H2020 w porównaniu do 7PR**
- **Wysoka pozycja Polski w konsultacjach dotyczących oceny śródkresowej H2020 (120 opinii)**
- **Udział polskich przedstawicieli w pracach HLG Lamy'ego i HLG ds. EIC**
- **Zmiana zasad wynagradzania**
- **Przygotowanie Stanowiska polskich ekspertów do 9. PR UE (prezentacja Stanowiska w Brukseli, 25.04.2017 r.)**
- **Zaangażowanie krajowych ekspertów w ramach grup doradczych KPK do H2020 - wprowadzenie do wybranych konkursów na lata 2018-2020 korzystnych dla nas zapisów i instrumentów**

Requested by EU28 and granted by EC funds for H2020 projects

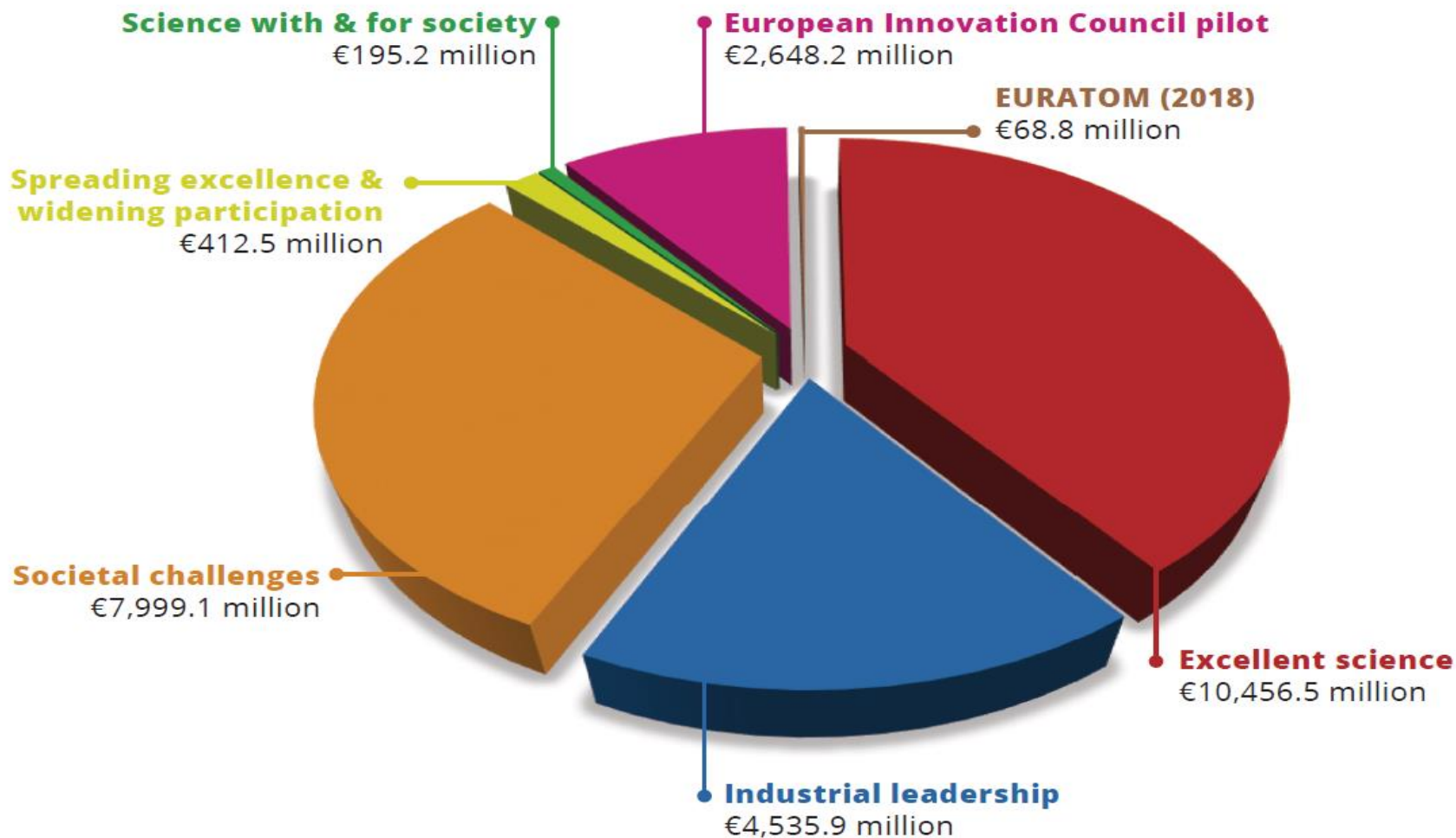


Number and share of evaluations of Horizon 2020 proposals per country of evaluator



Source: European Commission, DG RTD, based on CORDA data, Cut-off date 1 July 2018

HORIZON 2020 INDICATIVE CALLS BUDGET (2018-2020)

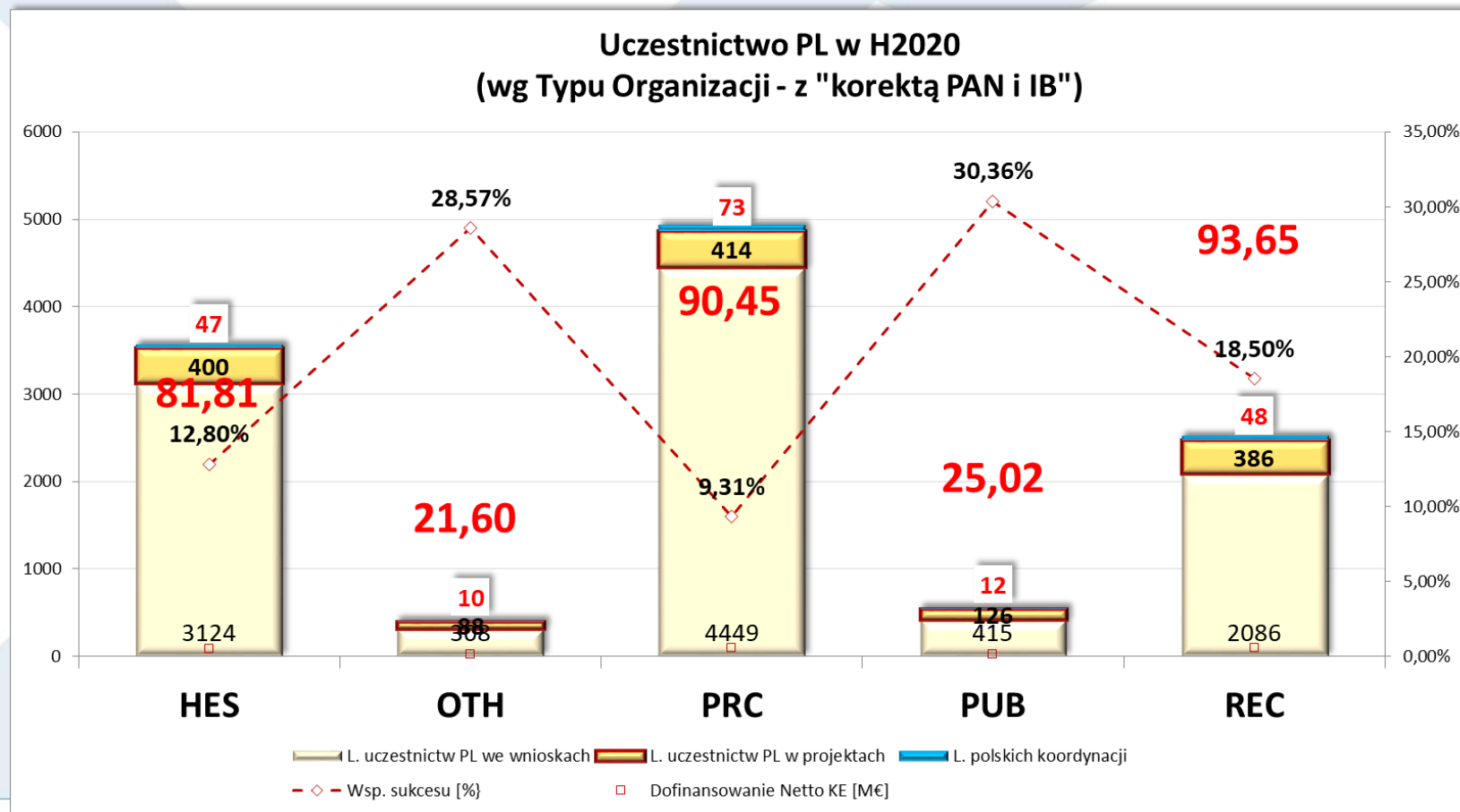


Nowe możliwości w WP2018-2020

- nowe **zasady wynagradzania**
- pilot **European Innovation Council (EIC)**
- **nowy instrument – Widening Fellowships** - możliwość finansowania dodatkowych dobrze ocenionych stypendiów indywidualnych, gdzie instytucja goszcząca ulokowana jest w jednym z tzw. *Widening countries*
- **zapisy dotyczące szerszej reprezentacji geograficznej, zrównoważonego udziału wszystkich regionów i synergii z programami krajowymi**
- **projekty typu Coordinating and Support Actions**, mające na celu wykorzystanie potencjału nowych krajów członkowskich
- **Wprowadzenie kryterium selekcji dla szerokiego włączenia tzw. *widening countries*** do konkursów Teaming2, Twinning, ERA-Chairs, a także w ERA-Net Cofund **Quantera**

Polska w H2020 - typy organizacji

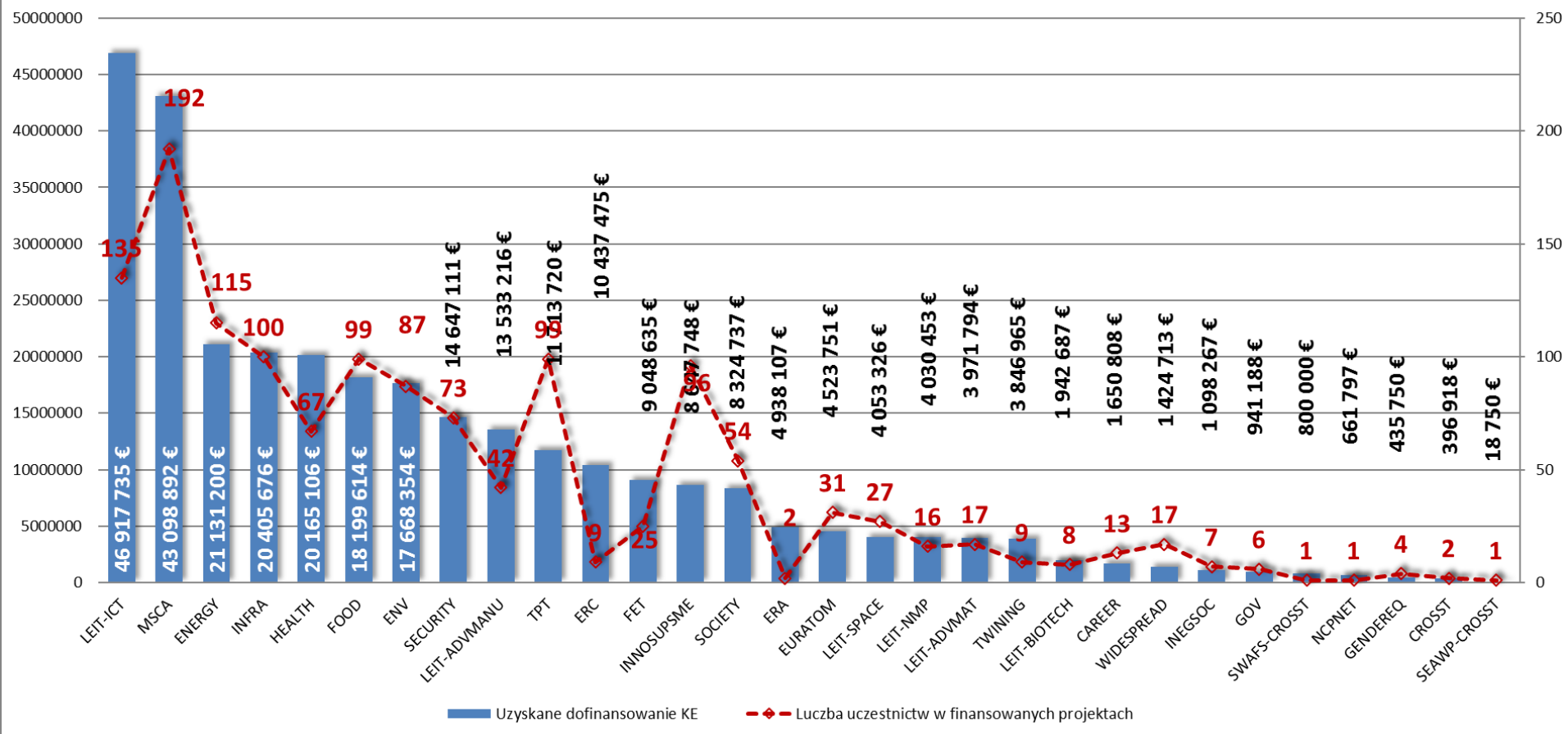
HES - Higher or secondary education
PRC - Private for profit (excluding education)
PUB - Public body (excluding research and edu)
REC - Research organisations
OTH - Other



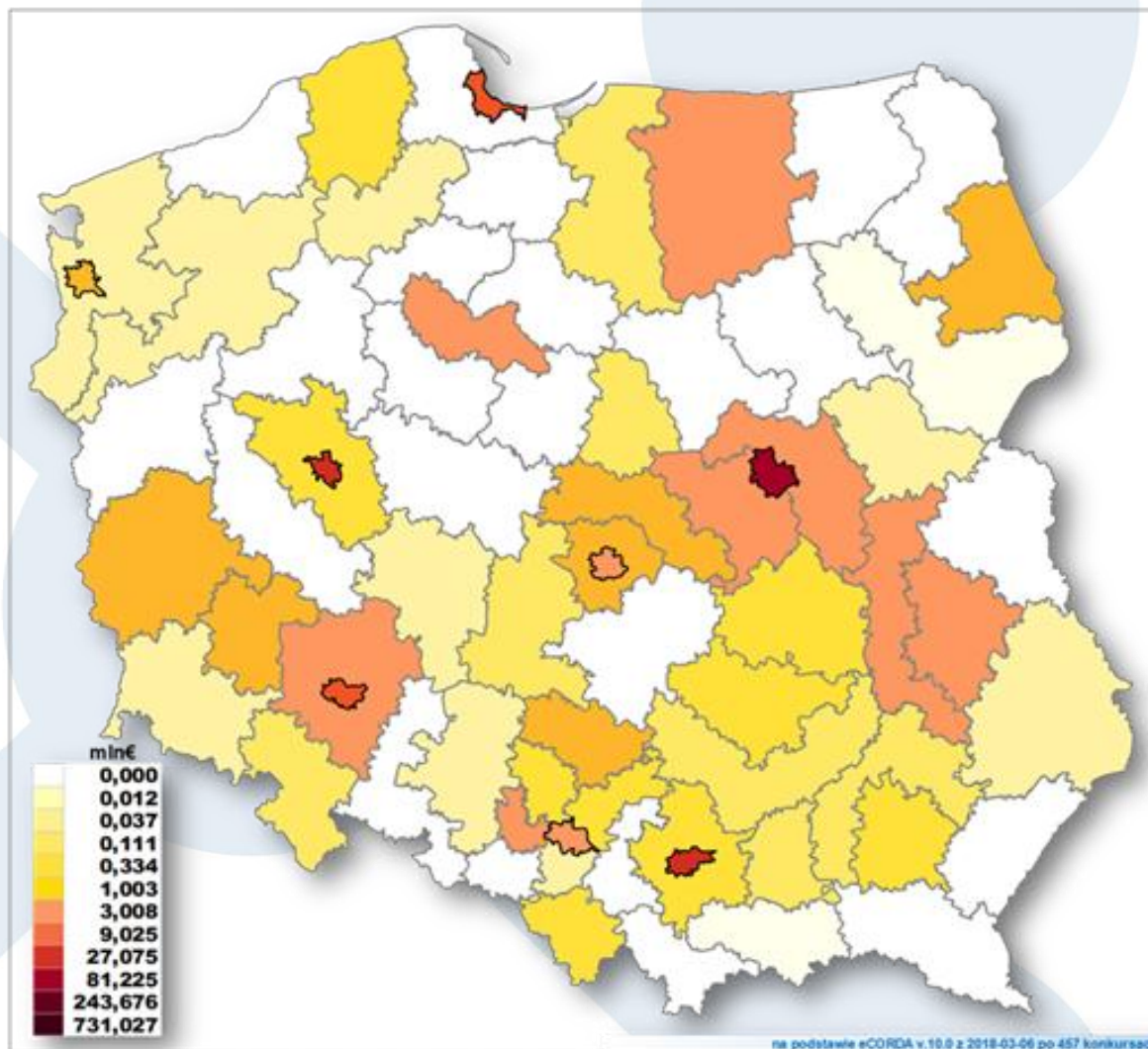
20 organizacji o największym dofinansowaniu projektów H2020	Liczba koordynacji	Liczba uczestnictw	Łączne dofinansowanie KE [mln€]
[REC] INSTYTUT CHEMII BIOORGANICZNEJ POLSKIEJ AKADEMII NAUK	4	40	15,79
[HES] UNIwersytet Warszawski	9	54	15,21
[OTH] FUNDINGBOX ACCELERATOR SP ZOO	5	8	14,86
[PUB] NARODOWE CENTRUM NAUKI	2	15	8,44
[PUB] NARODOWE CENTRUM BADAN I ROZWOJU	5	33	7,64
[HES] AKADEMIA GORNICZO-HUTNICZA IM. STANISŁAWA STASZICA W KRAKOWIE		32	7,61
[HES] INSTYTUT CHEMII FIZYCZNEJ POLSKIEJ AKADEMII NAUK	5	7	6,82
[HES] POLITECHNIKA WARSZAWSKA	3	27	6,06
[HES] UNIwersytet Jagielloński	2	26	4,92
[REC] INSTYTUT PODSTAWOWYCH PROBLEMÓW TECHNIKI POLSKIEJ AKADEMII NAUK	4	27	4,82
[REC] INSTYTUT BIOLOGII DOSWIADCZALNEJ IM. M. NENCKIEGO POLSKIEJ AKADEMII NAUK	2	7	4,60
[PRC] SELENA LABS SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	1	2	4,02
[PRC] SDS OPTIC	1	1	3,99
[PRC] ITTI SP ZOO	1	10	3,90
[PRC] SYNEKTIK SPÓŁKA AKCYJNA	1	1	3,69
[HES] UNIwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	2	17	3,34
[REC] INSTYTUT UPRAWY NAWOŻENIA I GLEBOZNAWSTWA, PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY	1	5	2,94
[REC] NARODOWE CENTRUM BADAN JADROWYCH	3	15	2,67
[REC] INSTYTUT TECHNOLOGII MATERIAŁÓW ELEKTRONICZNYCH		6	2,66
[HES] POLITECHNIKA WROCLAWSKA	5	17	2,58

Polskie uczestnictwo w H2020 wg obszarów tematycznych

Polskie uczestnictwo w projektach H2020 wg obszarów tematycznych
[podpisane i przygotowywane GA]



Udział regionów w H2020



Dlaczego warto aplikować w Horyzoncie 2020?

- ☐ **Uproszczenia i wysoki poziom dofinansowania** realizowanych projektów (100%/ 25% koszty pośrednie)
- ☐ **Rozwój kariery i doskonałości naukowej, jak też współpracy z przemysłem** - indywidualny i instytucjonalny
- ☐ **Dostęp do wiedzy** - najnowszych rozwiązań i wyników badań na świecie w danym sektorze
- ☐ **Sieć kontaktów** na najwyższym międzynarodowym poziomie
- ☐ Wzrost rozpoznawalności, budowa marki i **prestż**
- ☐ Nowe **korzystne zasady wynagradzania**
- ☐ Nowe możliwości wprowadzone w **konkursach 2018-2020**
- ☐ **Perspektywa strategiczna** dotycząca HE
- ☐ **Ustawa 2.0 i kryteria oceny** działalności badawczej uczelni

ZAPRASZAMY DO KONTAKTU

KRAJOWY PUNKT KONTAKTOWY
PROGRAMÓW BADAWCZYCH UE

Instytut Podstawowych Problemów Techniki PAN

Zygmunt Krasiński
zygmunt.krasinski@kpk.gov.pl