



Krajowy Punkt Kontaktowy
PROGRAMÓW BADAWCZYCH UE

Kielce, 12 kwietnia 2016 r.



HORYZONT 2020

Działania Marii Skłodowskiej-Curie

Możliwości finansowania badań dla
początkujących i doświadczonych naukowców

Magdalena Chomicka

Krajowy Punkt Kontaktowy Programów Badawczych UE

Instytut Podstawowych Problemów Techniki PAN

www.kpk.gov.pl



O KPK PB UE

Krajowy Punkt Kontaktowy Programów Badawczych UE działa od 1999 r. na rzecz programów ramowych w Polsce.

Od 2014 r. pełnimy funkcję KPK do programu Horyzont 2020, Euratom Fission, inicjatywy IMI2 oraz Euraxess, jako jednostka wyłoniona przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego w drodze konkursu.

Funkcjonujemy w strukturze Instytutu Podstawowych Problemów Techniki PAN.

Nasz zespół to eksperci z unikatową wiedzą popartą wieloletnim praktycznym doświadczeniem w zakresie badawczych i innowacyjnych programów europejskich – ponad 30 ekspertów, ponad 100 zrealizowanych projektów.

Koordinujemy działalność Sieci KPK skupiającej kilkudziesięciu ekspertów w **KPK PB UE** oraz **11 Regionalnych Punktach Kontaktowych** ulokowanych w największych ośrodkach akademickich w całej Polsce.

O KPK PB UE

NASZA MISJA

Wspieramy polskie podmioty w skutecznym aplikowaniu o środki w europejskich programach badawczych i innowacyjnych. Działamy na rzecz polskich liderów badań i innowacji: naukowców, jednostek naukowo-badawczych, przedsiębiorstw i wszystkich zainteresowanych.



Bezpłatna oferta KPK PB UE



Szkolenia, warsztaty, konferencje



Konsultacje w zakresie przygotowywania wniosków projektowych i realizacji projektów



Działania mentoringowe dla zainteresowanych złożeniem wniosku do programu Horyzont 2020



Porady finansowo-prawne na etapie przygotowania i realizacji projektów



Poszukiwanie partnerów do konsorcjów międzynarodowych



Pomoc zagranicznym naukowcom przyjeżdżającym do Polski

Program spotkania

MSCA w strukturze
Horyzontu 2020

MSCA
w sieci

MSCA:
informacje ogólne

- cele
- zasady
- uczestnicy

MSCA:
jak to robią inni?

- statystyki



MSCA:
dołącz do
projektu

- ITN
- COFUND

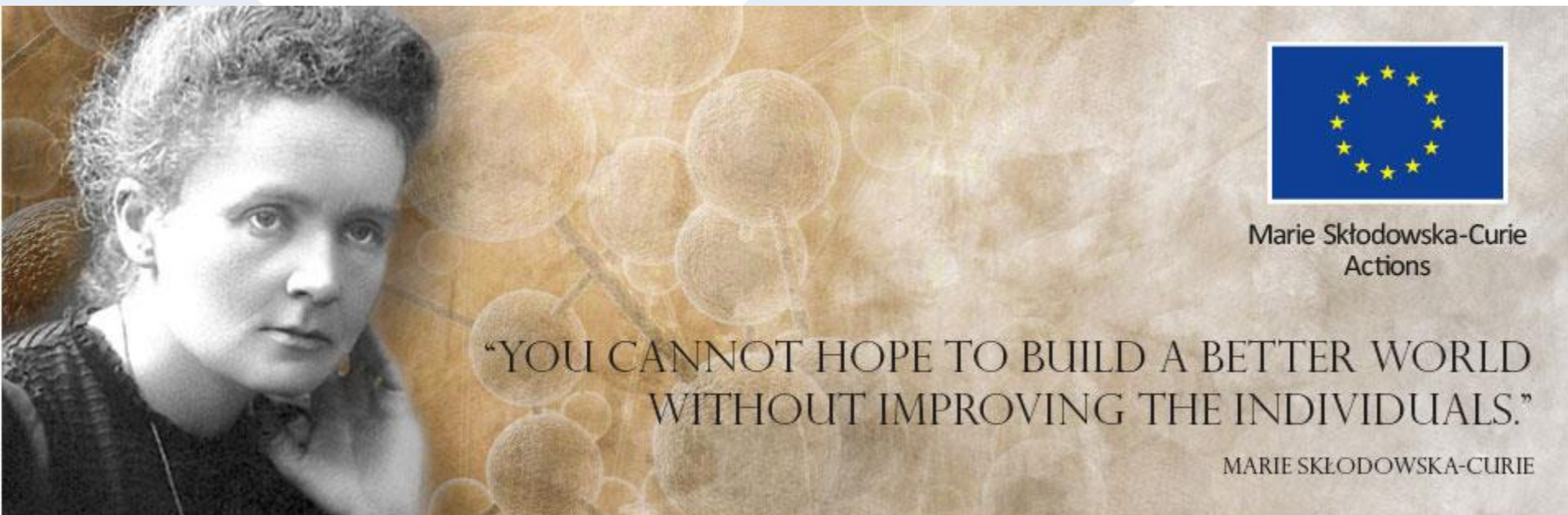
MSCA:
wymień się wiedzą

- RISE
- NIGHT

MSCA:
napisz wniosek

- IF

Działania Marii Skłodowskiej-Curie (MSCA)



MSCA: informacje ogólne

Łączny budżet na lata 2014-2020:
77 028,3 mln euro

Horyzont 2020

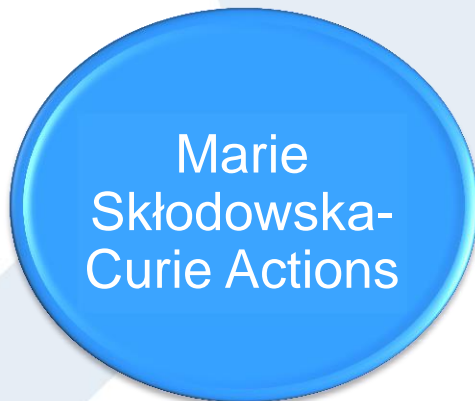


Horyzont 2020



European Research Council

Established by the European Commission



Działania Marii Skłodowskiej-Curie (MSCA)

Tworzenie optymalnych warunków do rozwoju i korzystania z kapitału intelektualnego Europy celem kreowania umiejętności, wiedzy i innowacji.

promowanie atrakcyjnych warunków pracy badawczej oraz zatrudnienia

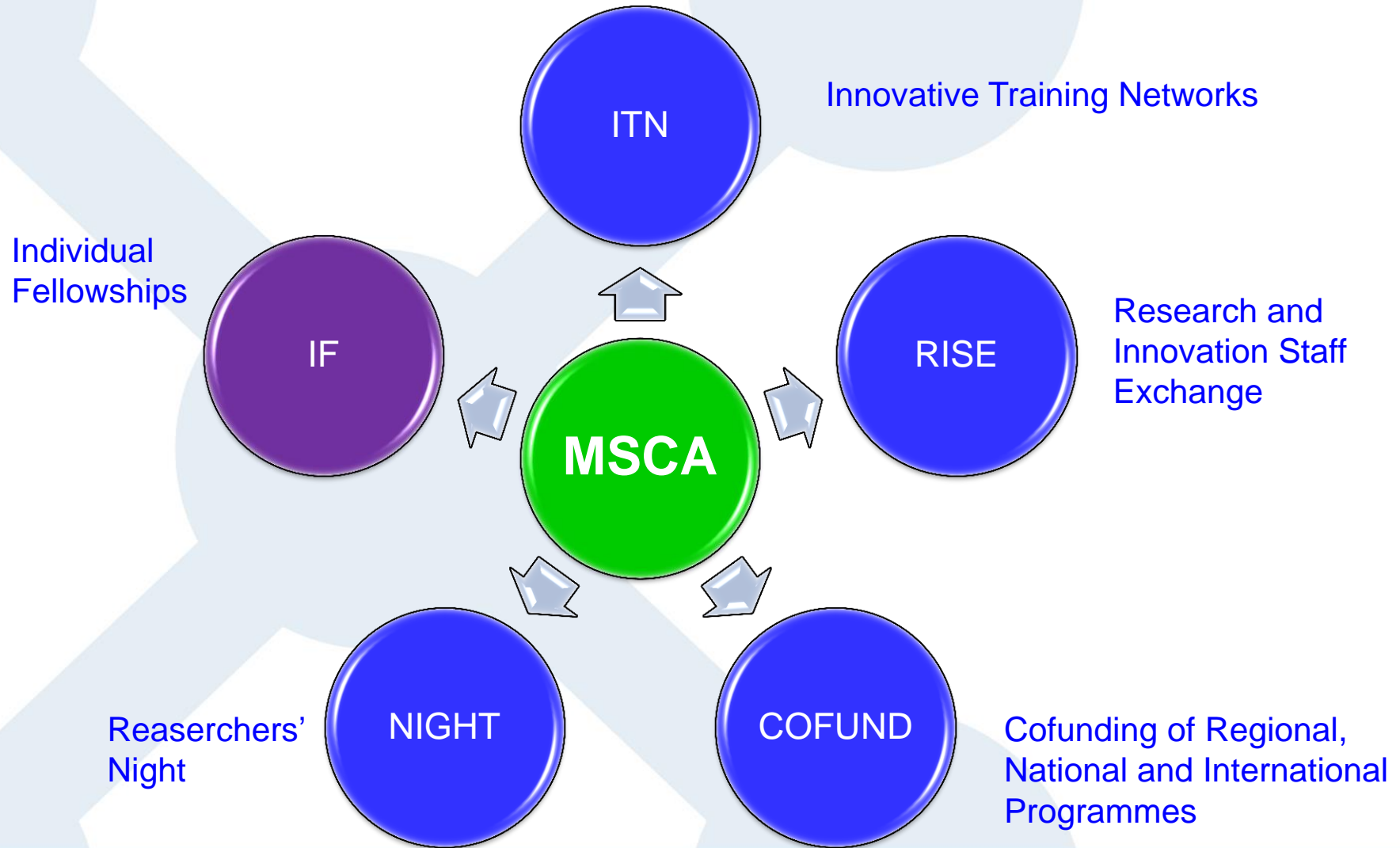
rozwój innowacyjnych programów szkoleniowych

współpraca sektorów: akademickiego i pozaakademickiego

upowszechnianie wyników badań, promocja zawodu naukowca

Rozwój POTENCJAŁU LUDZKIEGO instytucji
Rozwój KARIERY indywidualnego naukowca

MSCA: działania



MSCA: charakterystyka

Dziedzina

- wszystkie typy badań i innowacji: od badań podstawowych do zastosowań rynkowych
- wszystkie dyscypliny naukowe 'bottom-up'

Lokalizacja

- wszystkie typy instytucji: uczelnia, instytut, przedsiębiorstwo, szpital,...
- kraje: UE, stowarzyszone, kraje trzecie
- WYMÓG: mobilność międzynarodowa

Adresat

- naukowcy każdej narodowości
- pracownicy instytucji
- wszystkie typy instytucji sektora akademickiego i nieakademickiego

MSCA: kraje

Kraje członkowskie UE

Austria, Belgia, Bułgaria, Chorwacja, Cypr, Czechy, Dania, Estonia, Finlandia, Francja, Grecja, Hiszpania, Holandia, Irlandia, Litwa, Luksemburg, Łotwa, Malta, Niemcy, Polska, Portugalia, Rumunia, Słowacja, Słowenia, Szwecja, Węgry, Wielka Brytania, Włochy

Kraje stowarzyszone z H2020 (AC)

Islandia, Norwegia, Albania, Bośnia i Hercegowina, Macedonia, Czarnogóra, Serbia, Turcja, Izrael, Mołdawia, *Szwajcaria*, Wyspy Owcze, Ukraina, Tunezja, *Gruzja* (RISE2016)

Kraje trzecie (TC)

Pozostałe kraje. Nie wszystkie są finansowane w H2020. Lista krajów finansowanych znajduje się w **Aneksie A do Programu Pracy**.

MSCA: instytucje

SEKTOR AKADEMICKI:

- publiczne i prywatne uczelnie przyznające stopnie naukowe
- publiczne i prywatne instytucje naukowe *non-profit*
- międzynarodowe organizacje o znaczeniu europejskim (np. ONZ, WHO)

SEKTOR NIEAKADEMICKI

- wszystkie pozostałe jednostki

STATUS W PROJEKCIE

BENEFICJENCI

- **podpisują** kontrakt z KE
- otrzymują fundusze z KE
- zaangażowani w każdy etap projektu
- zatrudniają naukowców

PARTNERZY

- **nie podpisują** kontraktu z KE
- **list potwierdzający** załączony do wniosku
- szkolą i goszczą naukowców na okresy czasowe
- **koszty** pokrywane przez beneficjenta

MSCA: naukowcy

DOŚWIADCZENIE NAUKOWE (*full-time equivalent*)

➔ liczone **OD** momentu uzyskania uprawnień do podjęcia doktoratu, np. w Polsce jest to tytuł magistra

ESR

EARLY-STAGE researcher
< 4 lat

➔ liczone **DO** momentu:

- rekrutacja: ITN, COFUND
- oddelegowanie: RISE

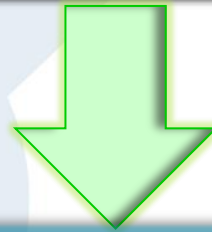
ER

EXPERIENCED researcher
stopień doktora lub ≥ 4 lat

- zamknięcie konkursu: IF
- oddelegowanie: RISE
- rekrutacja: COFUND

Zatrudnianie zgodnie z Europejską Kartą Naukowca i
Kodeksem postępowania przy rekrutacji pracowników naukowych

fundamentalna zasada w MSCA to
MOBILNOŚĆ MIĘDZYNARODOWA NAUKOWCÓW



PRZEPIŁYW WIEDZY, DOŚWIADCZEŃ I PRAKTYK

- ➔ pomiędzy krajami europejskimi
- ➔ pomiędzy Europą a resztą świata

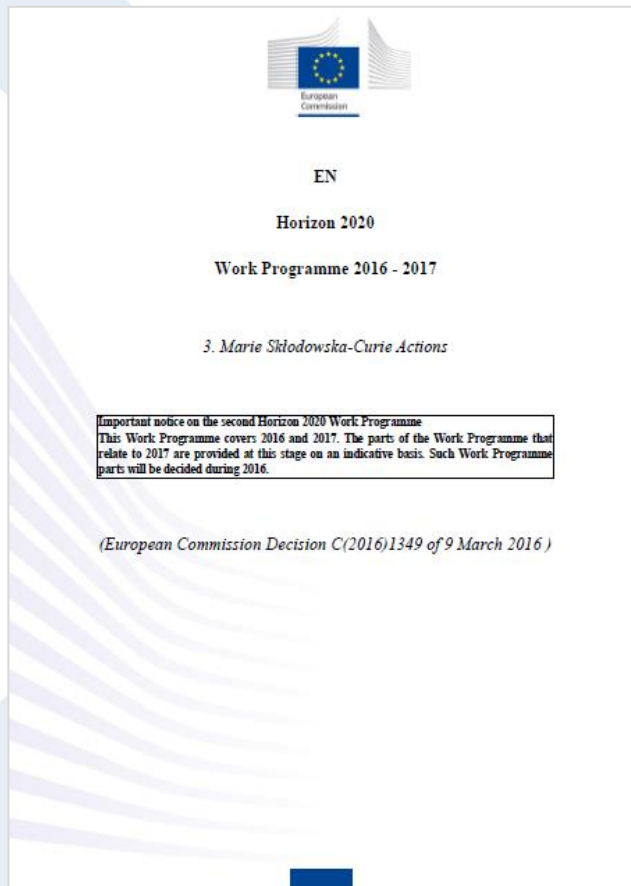
FINANSE W MSCA

- Nie liczymy budżetu na podstawie planowanych kosztów.
- Podstawą do wyliczeń są tzw. **unit costs** (koszty jednostkowe).
- Budżet jest kalkulowany automatycznie na podstawie ilości zadeklarowanych osobomiesięcy.
- Kwoty do raportów są kalkulowane na podstawie ilości zrealizowanych osobomiesięcy.
- Koszty wynagrodzeń są podawane z wszystkimi niezbędnymi narzutami (podatki, składki na ubezpieczenia).

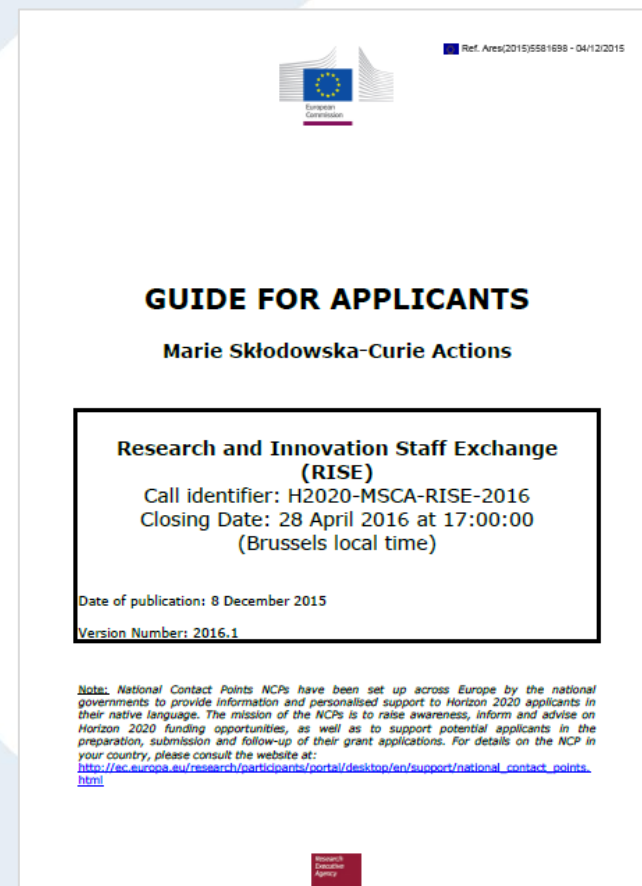


MSCA: dokumenty

Work Programme



Guide for Applicants



MSCA: dokumenty

zalecenie KE z 11 marca 2005 r.

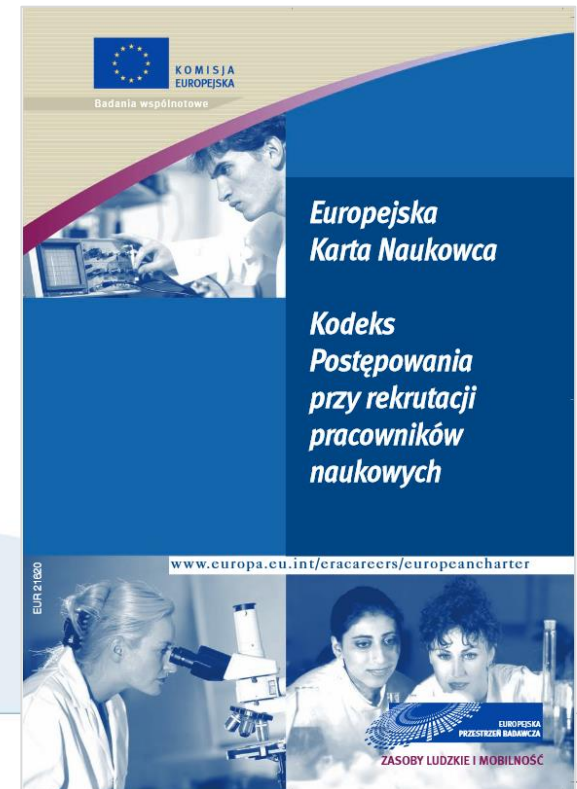
- będące podstawowym dokumentem **europejskiej strategii tworzenia odpowiednich warunków dla rozwoju kariery naukowców**,
- adresowane do naukowców, pracodawców i grantodawców,
- zawarte w Art.32 umowy grantowej każdego projektu finansowanego H2020:

Art. 32 – Rekrutacja i warunki zatrudnienia naukowców:

Zobowiązanie do podjęcia wszelkich możliwych kroków prowadzących do wdrożenia zasad Karty i Kodeksu, w szczególności w zakresie:

- warunków zatrudnienia
- przejrzystości procesów rekrutacji
- wspierania rozwoju kariery naukowców

<http://ec.europa.eu/euraxess/index.cfm/rights/index>



MSCA: kryteria oceny wniosków

3 GŁÓWNE KRYTERIA OCENY

EXCELLENCE

Waga: 50%, kolejność: 1

IMPACT

Waga: 30%, kolejność: 2

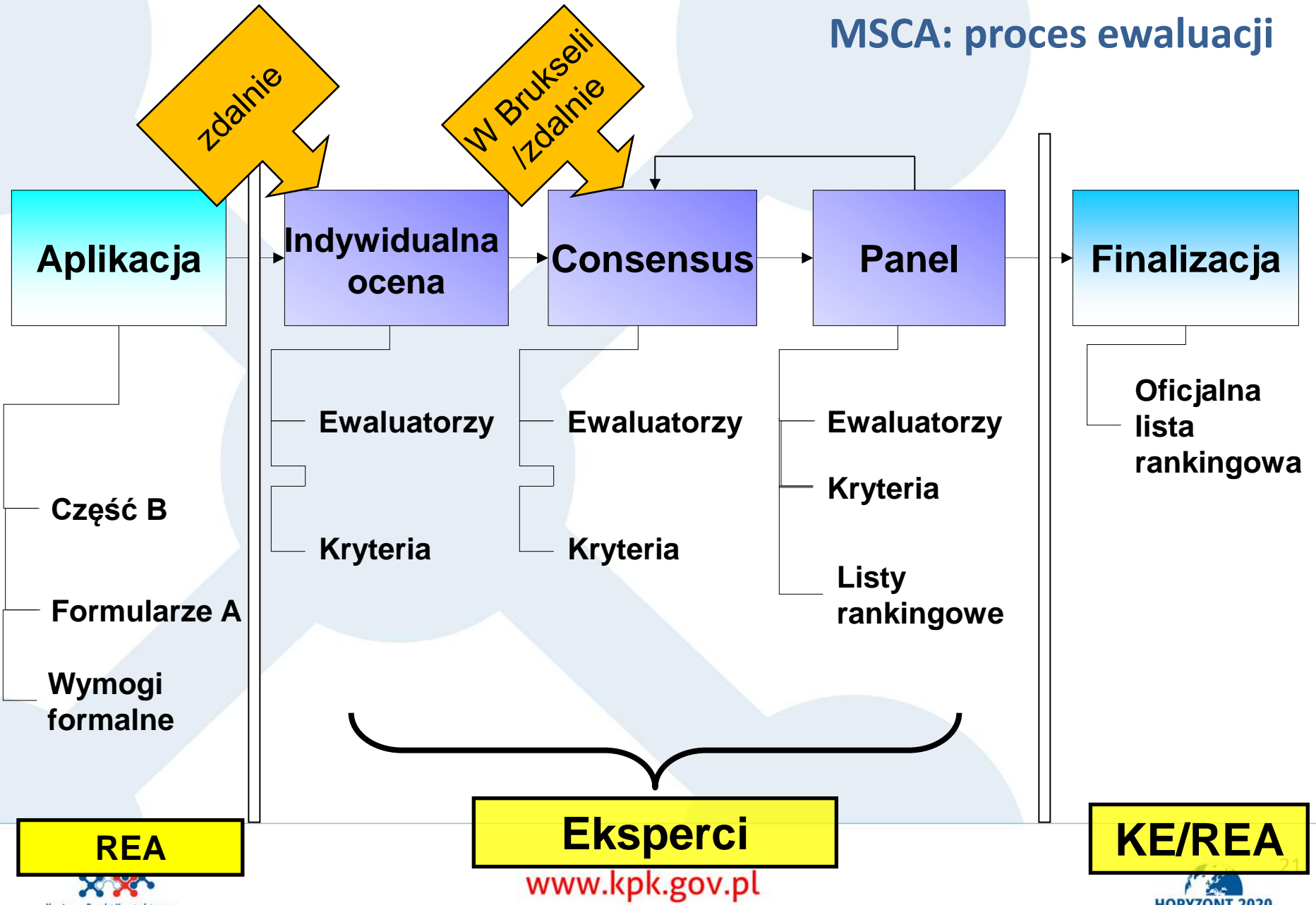
QUALITY AND EFFICIENCY OF THE IMPLEMENTATION

Waga: 20%, kolejność: 3

- Każde kryterium oceniane jest osobno w skali 0-5 punktów

- Próg 70% punktów warunkuje możliwość sfinansowania wniosku

MSCA: proces ewaluacji



MSCA: konkursy 2016

NIGHT

15.10.2015 – 13.01.2016

ITN

15.10.2015 – 12.01.2016

RISE

08.12.2015 – 28.04.2016

IF

12.04.2016 – 14.09.2016

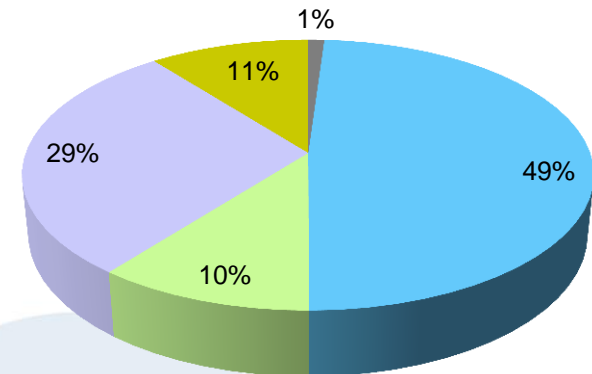
COFUND

14.04.2016 – 29.09.2016

756,5 mln €

podział budżetu 2016

■ NIGHT ■ ITN ■ RISE ■ IF ■ COFUND



MSCA: konkursy 2017

ITN

15.09.2016 – 10.01.2017

RISE

01.12.2016 – 05.04.2017

IF

11.04.2017 – 14.09.2017

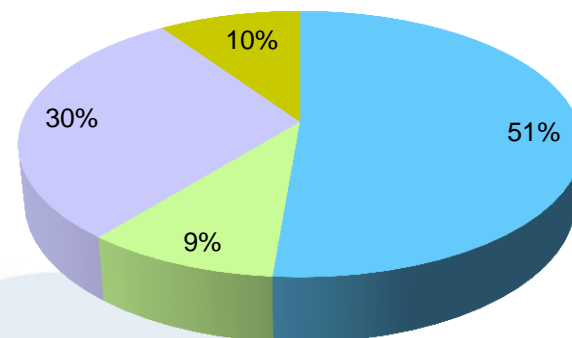
COFUND

05.04.2017 – 28.09.2017

838 mln €

podział budżetu 2017

■ ITN ■ RISE ■ IF ■ COFUND



MSCA: dołącz do projektu Innovative Training Networks (ITN)

MSCA Innovative Training Networks (ITN)

CELE:

- wyszkolenie nowego pokolenia kreatywnych, przedsiębiorczych i innowacyjnych naukowców
- zwiększenie doskonałości i ustrukturyzowanie szkoleń doktorantów

CHARAKTERYSTYKA:

- projekty międzynarodowe, interdyscyplinarne i międzysektorowe
- 4-letni kompleksowy i komplementarny program badań i szkoleń
- trójkąt wiedzy: EDUKACJA – BADANIA – INNOWACJE
- wymiana dobrych praktyk pomiędzy uczestniczącymi instytucjami
- rekrutacja ESR od 3 do 36 miesięcy
- mobilność międzynarodowa i międzysektorowa

OCZEKIWANE REZULTATY:

- zwiększenie możliwości zatrudnienia naukowców i poprawa perspektyw rozwoju kariery naukowej

ETN

European Training Networks

- minimum 3 instytucje z 3 różnych krajów UE/AC
- wspólny interdyscyplinarny i międzysektorowy program szkoleniowy **oparty o indywidualne projekty badawcze ESR**

EID

European Industrial Doctorates

- minimum 2 instytucje z 2 różnych krajów: 1 z sektora nieakademickiego i 1 z akademickiego (uprawniona do nadawania stopnia doktora)
- każdy ESR przyjmowany na studia doktoranckie i **spędza 50% czasu u partnera nieakademickiego**

EJD

European Joint Doctorates

- minimum 3 instytucje z 3 różnych krajów UE/AC uprawnione do nadawania stopnia doktora
- utworzenie wspólnego programu studiów doktoranckich z **przyznawaniem wspólnego/ podwójnego lub wielokrotnego stopnia doktora**

ITN: rekrutacja naukowców

Rekrutacja i
zatrudnienie
TYLKO ESR



ESR
EARLY-STAGE Researcher
≤ 4 lat doświadczenia naukowego i
bez stopnia doktora

DOŚWIADCZENIE NAUKOWE (*full-time equivalent*) liczone

➔ **OD MOMENTU** uzyskania uprawnień do podjęcia doktoratu; np. w Polsce jest to tytuł magistra

- zatrudnianie naukowców każdej narodowości;
- grant/naukowiec przyznawany na okres od 3 do 36 miesięcy;
- wybór naukowców w otwartych i przejrzystych konkursach;
- zatrudnianie przez jednego partnera lub kilku lub oddelegowywanie do innego partnera w ramach konsorcjum ITN;
- zapewnienie opieki merytorycznej, w tym planu rozwoju kariery;

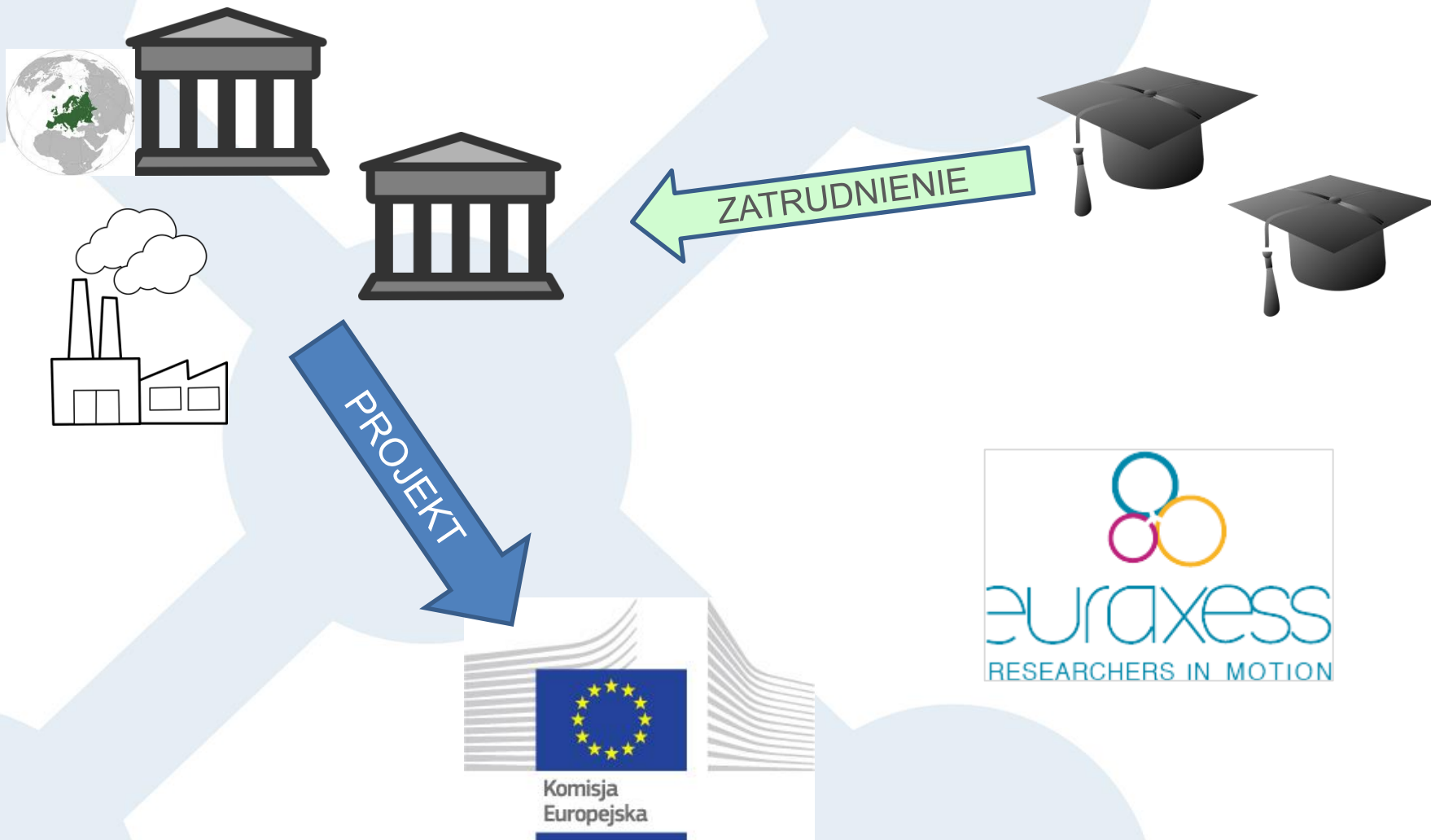
Zgodnie z
Kartą i
Kodeksem

ZASADA MOBILNOŚCI – ITN

W momencie rekrutacji początkujący naukowiec nie może przebywać (praca, studia, zamieszkanie) w kraju jednostki goszczącej dłużej niż 12 miesięcy w ciągu trzech ostatnich lat. Krótkie pobyty (np. wakacje) nie wliczają się do tego okresu.

Data rekrutacji: zazwyczaj jest to pierwszy dzień zatrudnienia początkującego naukowca w jednostce goszczącej.

ITN: naukowiec



ITN: działania w projekcie

SZKOLENIA POPRZEZ BADANIA:

- realizacja indywidualnych projektów badawczych przez naukowców zgodnie z dziedziną i tematyką projektu;
- organizacja wspólnych szkoleń, warsztatów, szkół letnich o charakterze interdyscyplinarnym i międzysektorowym dostępnych dla wszystkich naukowców oraz organizacja indywidualnych szkoleń przez partnerów;
- organizacja szkoleń związanych z badaniami oraz innymi umiejętnościami, np. zarządzanie zespołem, projektem, IPR, etyka, pisanie artykułów naukowych, przedsiębiorczość, komunikacja; pisanie projektów;
- udział naukowców w zewnętrznych konferencjach i szkoleniach;
- oddelegowywania do partnerów projektu z obu sektorów;
- zapraszanie 'wizytujących naukowców' z obu sektorów w celu podnoszenia jakości oferowanych szkoleń i opieki nad naukowcami;

INNE:

- organizacja spotkań projektowych naukowych i zarządczych;
- wizyty i wymiana pomiędzy partnerami celem transferu wiedzy;
- współpraca z innymi projektami typu ITN lub zespołami naukowymi;
- organizacja szkoleń, konferencji dostępnych dla zewnętrznych uczestników;
- promocja i rozpowszechnianie rezultatów projektu, popularyzacja nauki

ITN: budżet

researcher unit costs			institutional unit costs	
living allowance*	mobility allowance	family allowance	research, training and networking costs	management and indirect costs
3 110 €	600 €	500 €	1 800 €	1 200 €

- *Living allowance* podlega współczynnikom korekcyjnym dla każdego kraju (np. 76,4% w Polsce)
- *Family allowance* jest wypłacany w przypadku posiadania zobowiązań rodzinnych, nawet jeśli rodzina nie wyjeżdża
- Wszystkie składniki wynagrodzenia podlegają wymaganym pomniejszeniom (podatek, ZUS)
- Wartość budżetu: iloczyn ilości miesięcy zatrudnienia i podanych kosztów

MSCA: dołącz do projektu Co-funding of regional, national and international programmes (COFUND)

MSCA COFUND

CELE:

- Wzmocnienie istniejących lub utworzenie nowych programów stypendialnych na szczeblu regionalnym, krajowym i międzynarodowym.
- Zapewnienie międzynarodowej i międzysektorowej mobilności naukowców

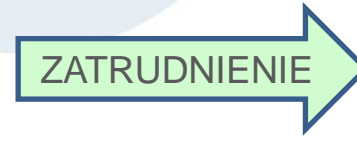
CHARAKTERYSTYKA:

- Dwa typy:
 - **Doctoral Programmes (DP)** – dla początkujących naukowców
 - **Fellowship programmes (FP)** – dla doświadczonych naukowców
- Projekty mogą się odnosić do konkretnych dyscyplin naukowych lub zostawić wybór naukowcom.
- Wybór kandydatów w otwartym międzynarodowym konkursie

OCZEKIWANE REZULTATY:

- zwiększenie potencjału najlepszych naukowców i umożliwienie im rozwoju zarówno w sektorze akademickim, jak i nieakademickim

COFUND: naukowiec



COFUND: budżet

maksymalne dofinansowanie KE		
Doctoral Programme living allowance	Fellowship Programme living allowance	project management
1 855 €	2 625 €	325 €

- Sugerowane minimalne kwoty miesięcznego wynagrodzenia:
DP: 2 597 €
FP: 1 298,50 €
- Wynagrodzenie podlega wymaganym pomniejszeniom (podatek, ZUS)
- Pozostałe koszty powinny być pokryte z innych źródeł (proponowana synergia z funduszami strukturalnymi, środki krajowe, itp.)

MSCA: napisz wniosek Individual Fellowships (IF)

MSCA Individual Fellowships (IF)

CELE:

- rozwój kreatywności i innowacyjnego potencjału najlepszych lub najbardziej obiecujących doświadczonych naukowców
- stworzenie możliwości zdobywania nowej wiedzy, pracy nad projektami badawczymi w/poza Europą, powrót do kariery naukowej lub powrót do Europy

CHARAKTERYSTYKA:

- grant realizowany przez doświadczonego naukowca w wybranej przez niego instytucji sektora akademickiego lub pozaakademickiego
- badania, udział w konferencjach, szkoleniach, w tym z umiejętności komplementarnych, popularyzacja nauki
- oddelegowania (3-6 miesięcy w Europie), szczególnie do sektora pozaakademickiego wpisujące się w rozwój kariery

OCZEKIWANE REZULTATY:

- zwiększenie potencjału najlepszych naukowców i umożliwienie im rozwoju zarówno w sektorze akademickim, jak i nieakademickim

MSCA Individual Fellowships

Standard
European
Fellowship

Career
Restart
Panel

European
Fellowship

Global
Fellowship

Reintegration
Panel

Sociaty and
Enterprise
Panel

NOWOŚĆ!

www.kpk.gov.pl



DOŚWIADCZENIE NAUKOWE (*full-time equivalent*) liczone

- ➔ **OD** MOMENTU uzyskania uprawnień do podjęcia doktoratu; np. w Polsce jest to tytuł magistra
- ➔ **DO** MOMENTU zamknięcia konkursu.

- zasada mobilności: różna w zależności od rodzaju granty (EF/GF) i panelu (ST/RI/CAR/SE).
- narodowość ER:
 - EF – dowolna
 - GF – obywatel(ka) UE/AC lub TC, jeśli mieszka/prowadzi badania w Europie min. 5 lat.

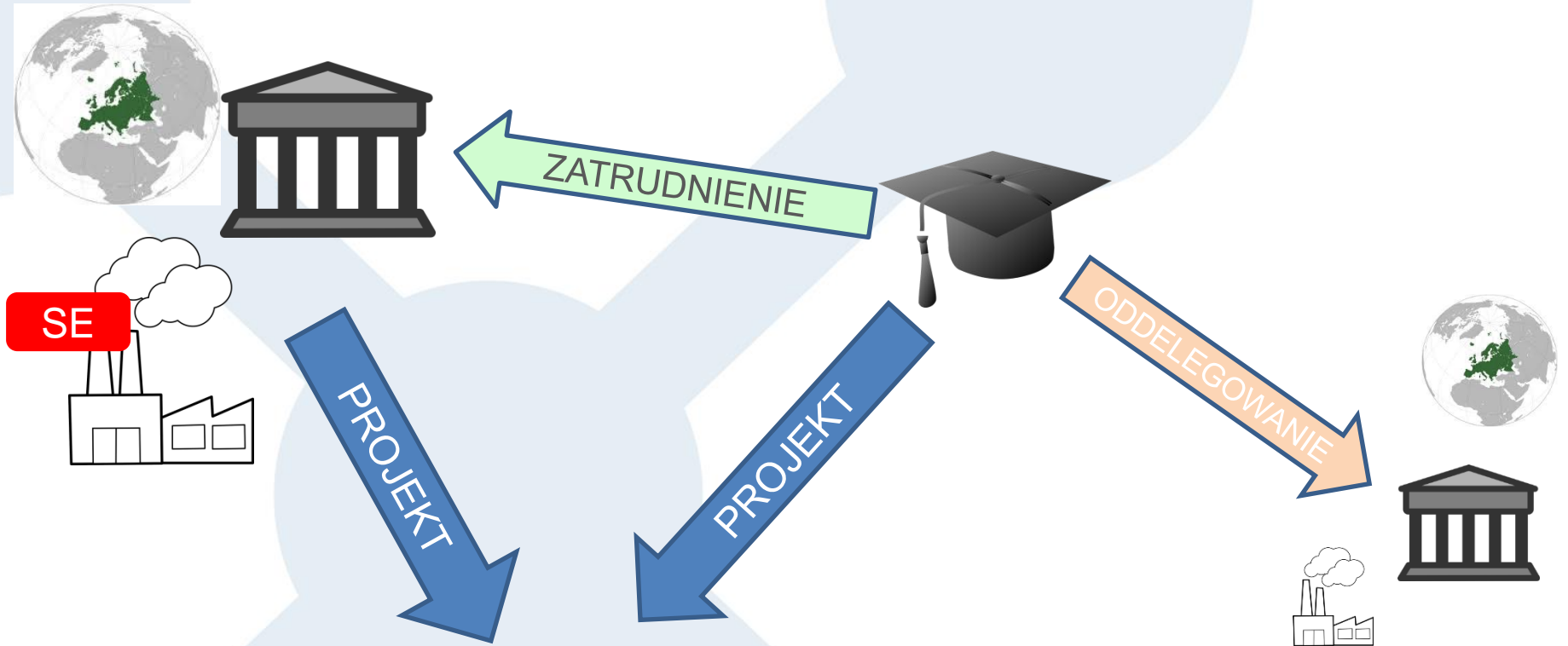
ZASADA MOBILNOŚCI – IF

Standard Fellowship: doświadczony naukowiec nie może przebywać (praca, studia, zamieszkanie) w kraju jednostki goszczącej dłużej niż 12 miesięcy w ciągu trzech ostatnich lat bezpośrednio przed datą zamknięcia konkursu. Krótkie pobyty (np. wakacje) nie wliczają się do tego okresu.

Reintegration Panel / Career Restart Panel / Society and Enterprise Panel: doświadczony naukowiec nie może przebywać (praca, studia, zamieszkanie) w kraju jednostki goszczącej dłużej niż 36 miesięcy w ciągu pięciu ostatnich lat bezpośrednio przed datą zamknięcia konkursu. Krótkie pobyty (np. wakacje) nie wliczają się do tego okresu.

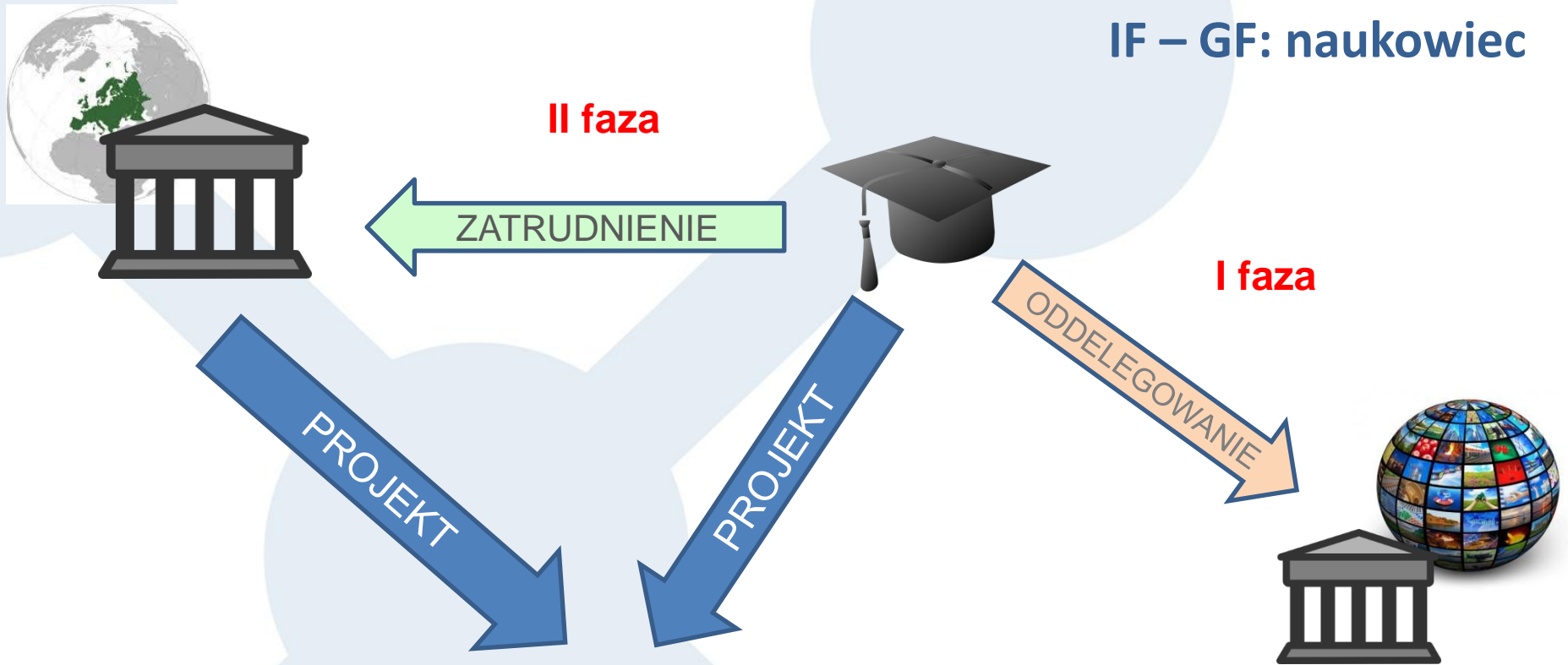
Global Fellowship: doświadczony naukowiec nie może przebywać (praca, studia, zamieszkanie) w kraju trzecim (I faza) dłużej niż 12 miesięcy w ciągu trzech ostatnich lat bezpośrednio przed datą zamknięcia konkursu. Krótkie pobyty (np. wakacje) nie wliczają się do tego okresu.

IF – EF: naukowiec



zatrudnienie: 12-24 miesiące
oddelegowanie: 3-6 miesięcy
narodowość ER: każda

IF – GF: naukowiec



zatrudnienie: 24-36 miesięcy
I faza: w kraju trzecim (12-24)
II faza: w Europie (12)
narodowość ER: naukowcy z Europy i spoza Europy, jeśli pracują tu powyżej 5 lat

IF: działania w projekcie

DZIAŁANIA:

- realizacja indywidualnego projektu badawczego w porozumieniu z opiekunem naukowym w jednostce goszczącej;
- udział w szkoleniach związanych z badaniami oraz innymi umiejętnościami, np. zarządzaniem zespołem, projektem, IPR, etyka, pisanie artykułów naukowych, przedsiębiorczość, komunikacja;
- udział w zewnętrznych konferencjach i szkoleniach;
- możliwe oddelegowywania do innych jednostek (maksymalnie 6 miesięcy)
- promocja i rozpowszechnianie rezultatów projektu, popularyzacja nauki

IF: budżet

researcher unit costs			institutional unit costs	
living allowance*	mobility allowance	family allowance	research, training and networking costs	management and indirect costs
4 650 €	600 €	500 €	800 €	650 €

- *Living allowance* podlega współczynnikom korekcyjnym dla każdego kraju (np. 76,4% w Polsce)
- *Family allowance* jest wypłacany w przypadku posiadania zobowiązań rodzinnych, nawet jeśli rodzina nie wyjeżdża
- Wszystkie składniki wynagrodzenia podlegają wymaganym pomniejszeniom (podatek, ZUS)
- Wartość budżetu: iloczyn ilości miesięcy i podanych kosztów

MSCA: podziel się wiedzą

Research and Innovation Staff Exchange (RISE)

MSCA Research and Innovation Staff Exchange

CEL:

- promowanie międzynarodowej i/lub międzysektorowej współpracy (w tym z krajami trzecimi) poprzez wymianę pracowników naukowych, technicznych i kadry zarządzającej

CHARAKTERYSTYKA:

- komplementarny projekt badawczy i innowacyjny realizowany przez konsorcjum: ≥ 3 instytucje z 3 różnych krajów (jeśli jeden sektor: ≥ 2 kraje MS/AC + kraj trzeci)
- oddelegowanie pracowników na okres od 1 do 12 miesięcy:
- max liczba oddelegowań w projekcie 540 osobomiesiący
- transfer wiedzy, działania innowacyjne, szkoleniowe, konferencje

OCZEKIWANE REZULTATY:

- wzmocnienie współpracy pomiędzy instytucjami z różnych sektorów oraz pomiędzy UE a krajami trzecimi

RISE: oddelegowanie pracowników

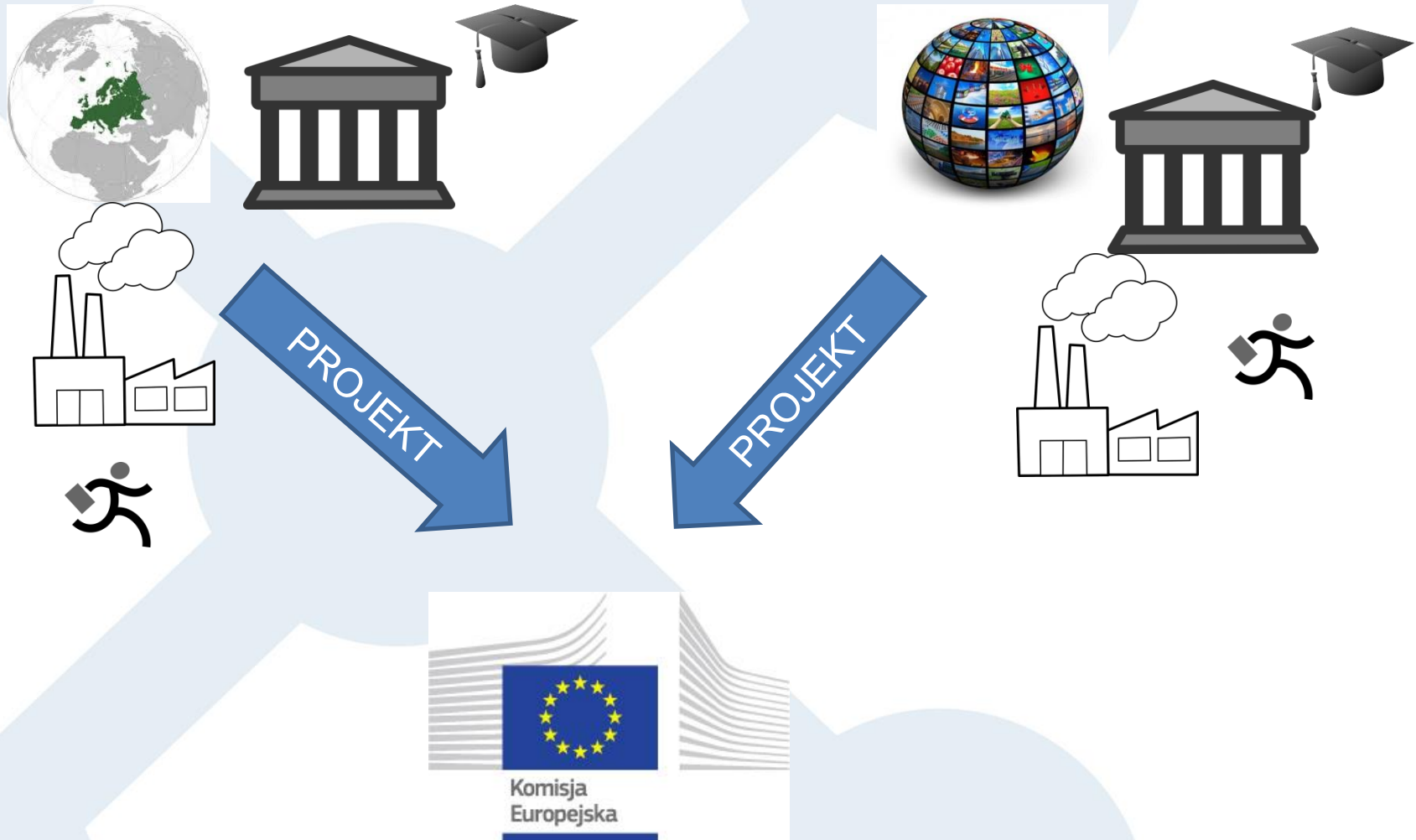
ESR**EARLY-STAGE Researcher**
< 4 lat**ER****EXPERIENCED Researcher**
≥ 4 lat lub tytuł doktora

DOŚWIADCZENIE NAUKOWE (*full-time equivalent*) liczone

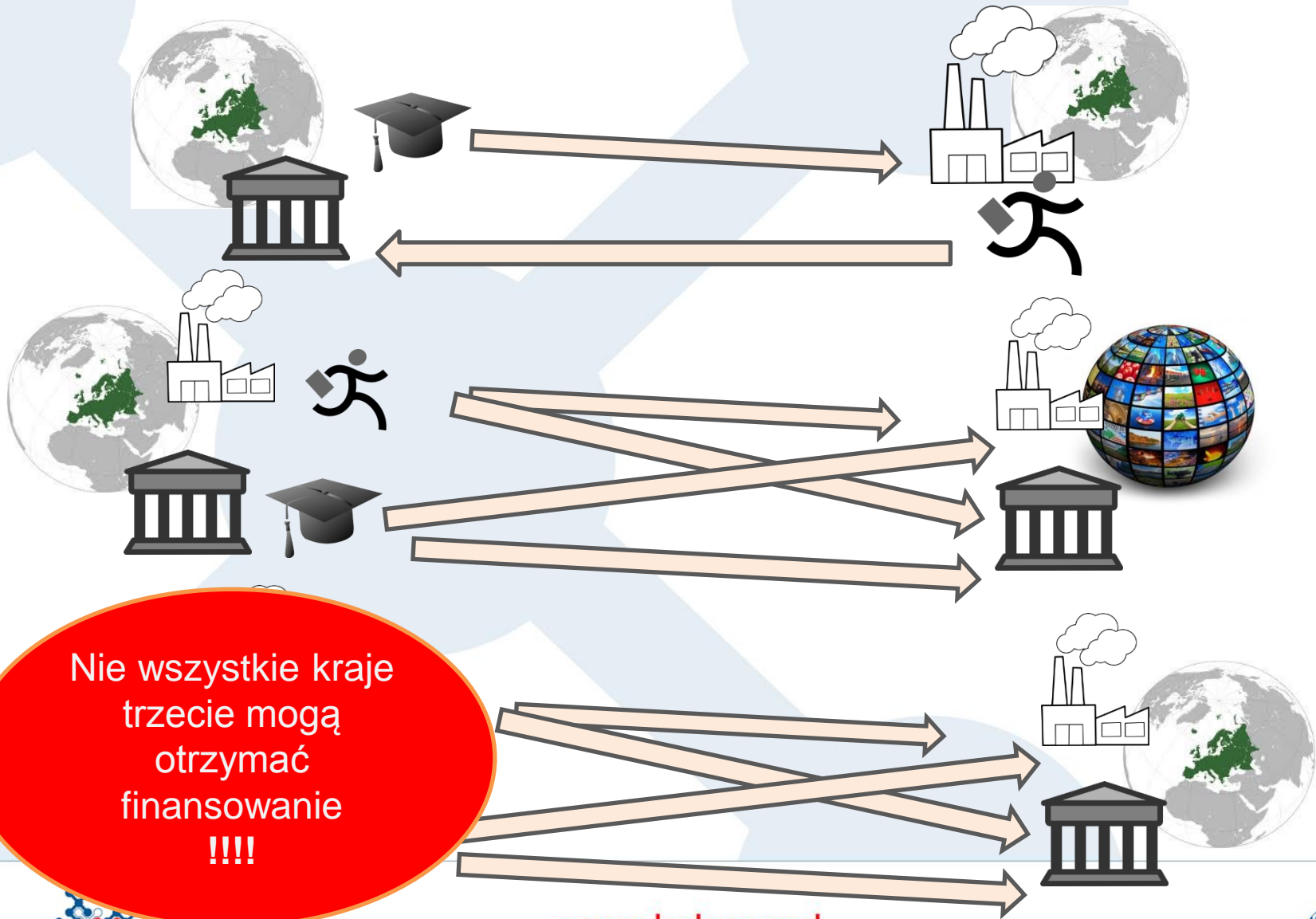
- ➔ **OD** MOMENTU uzyskania uprawnień do podjęcia doktoratu; np. w Polsce jest to tytuł magistra
- ➔ **DO** MOMENTU pierwszego oddelegowania do partnera projektu

- naukowcy, doktoranci, kadra zarządzająca, administracja, technicy
- pracownikom powinno być wypłacane aktualne wynagrodzenie
- oddelegowanie od 1 do 12 miesięcy do partnera projektu
- **Pracownik może być oddelegowany jeśli pracował lub był związany z macierzystą instytucją wysyłającą co najmniej przez 6 miesięcy.**

RISE: naukowiec



RISE: naukowiec



Nie wszystkie kraje trzecie mogą otrzymać finansowanie !!!!

www.kpk.gov.pl

DZIAŁANIA:

- oddelegowywanie pracowników celem poszerzania i transferu wiedzy oraz zdobywania nowych umiejętności i kompetencji, tak przez pracownika jak i jego macierzystą instytucję;
- organizacja konferencji, szkoleń, warsztatów, kursów;
- udział w konferencjach i szkoleniach zewnętrznych;
- organizacja spotkań projektowych naukowych i zarządczych;
- promocja i rozpowszechnianie rezultatów projektu, popularyzacja nauki;

RISE: budżet

staff member unit costs (top-up allowance) person/month	institutional unit costs	
	research, training and networking costs	management and indirect costs
2 000 €	1 800 €	700 €

- **Projekt nie finansuje wynagrodzenia pracowników**
- *Staff member unit costs* służą dofinansowaniu pokrycia kosztów związanych z oddelegowaniem pracowników i przyjmowaniem osób z krajów trzecich
- MNiSW będzie dofinansowywać koszty oddelegowania
- Koszty instytucjonalne mają służyć finansowaniu badań oraz wszelkich działań sieciowych zaplanowanych w projekcie
- Koszty instytucjonalne można dowolnie dzielić między partnerami

MSCA: podziel się wiedzą

Researchers' Night (NIGHT)

MSCA Researchers' Night (NIGHT)

CELE:

- Przybliżenie zawodu naukowca szerszej publiczności i jego znaczenia dla społeczeństwa;
- Wzrost świadomości znaczenia badań naukowych i innowacji wśród społeczeństwa

CHARAKTERYSTYKA:

- Noc Naukowców ma miejsce co roku w tym samym czasie w całej Europie, zazwyczaj w ostatni piątek września;
- Szereg wydarzeń promujących naukę i zawód naukowca adresowanych w szczególności do młodych odbiorców;
- Różne formy: pokazy naukowe, eksperymenty z udziałem publiczności, wykłady, debaty, gry, wizyty w laboratoriach, muzeach, bibliotekach, itp.

OCZEKIWANE REZULTATY:

- Lepsze zrozumienie znaczenia badań naukowych;
- Przyciągnięcie młodych ludzi do nauki.

NIGHT w Polsce

[Plik](#) [Edycja](#) [Widok](#) [Historia](#) [Zakładki](#) [Narzędzia](#) [Pomoc](#)

[Noc Naukowców](#) [Noc Naukowców](#)

[www.nocnaukowcow.pl](#) Szukaj

[Krajowy Punkt Kontakt...](#) [ERC: European Researc...](#) [Home - Research Parti...](#) [European Commission...](#) [Cambridge Free Englis...](#) [dictionary - tłumaczen...](#) [Słownik języka polskie...](#) [Homepage: Net4Mobi...](#)

Kraków | Andrychów | Skawina | Niepołomice | Nowy Sącz | Olsztyn | Poznań | Szczecin | Tarnów

POLITECHNIKA POZNAŃSKA

Szczecin Olsztyn Poznań

NOC NAUKOWCÓW
 25 września 2015
 wybierz miejsce

Niepołomice Tarnów

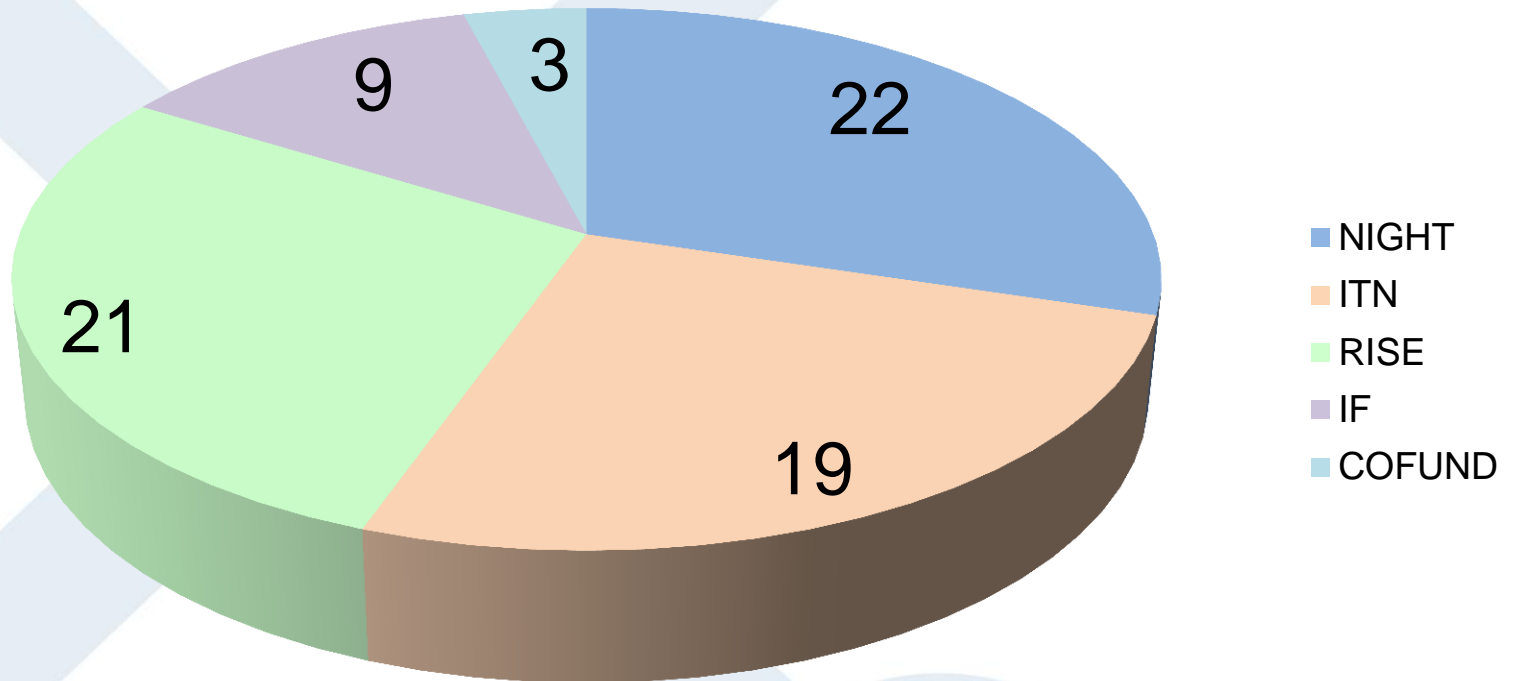
Organizatorzy:



MSCA: jak to robią inni?

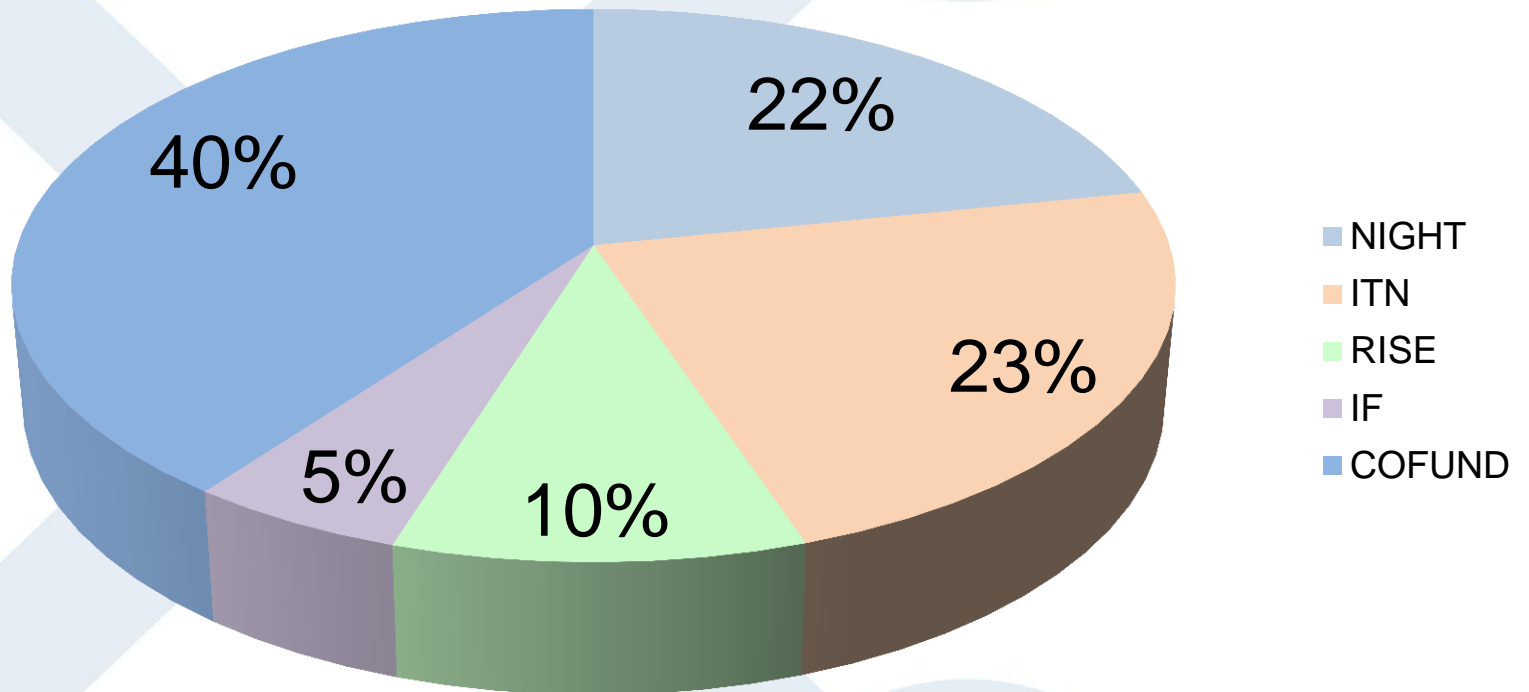
MSCA: statystyki

polskie uczestnictwa w projektach MSCA



MSCA: statystyki

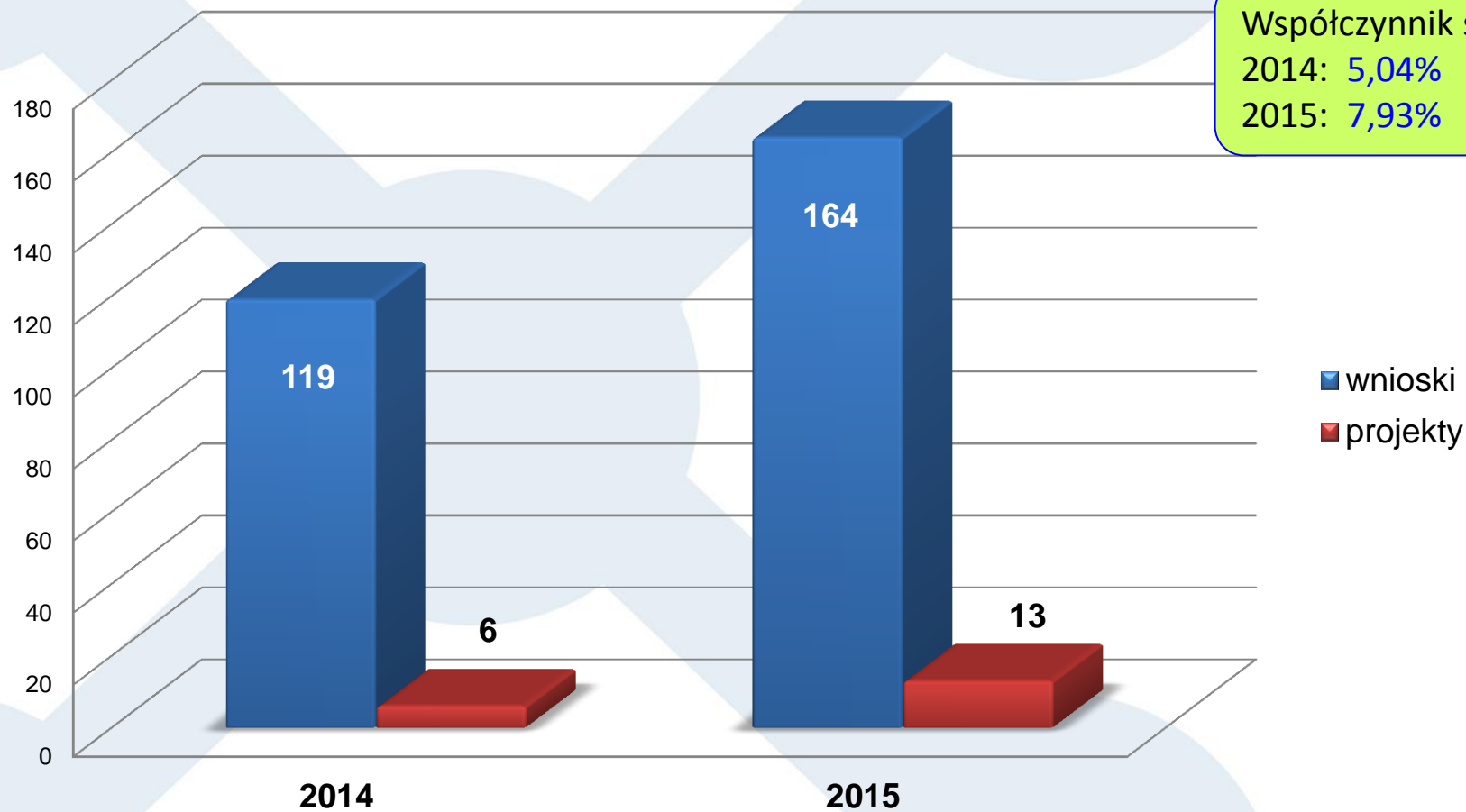
procentowy podział środków w projektach



Statystyki: ITN

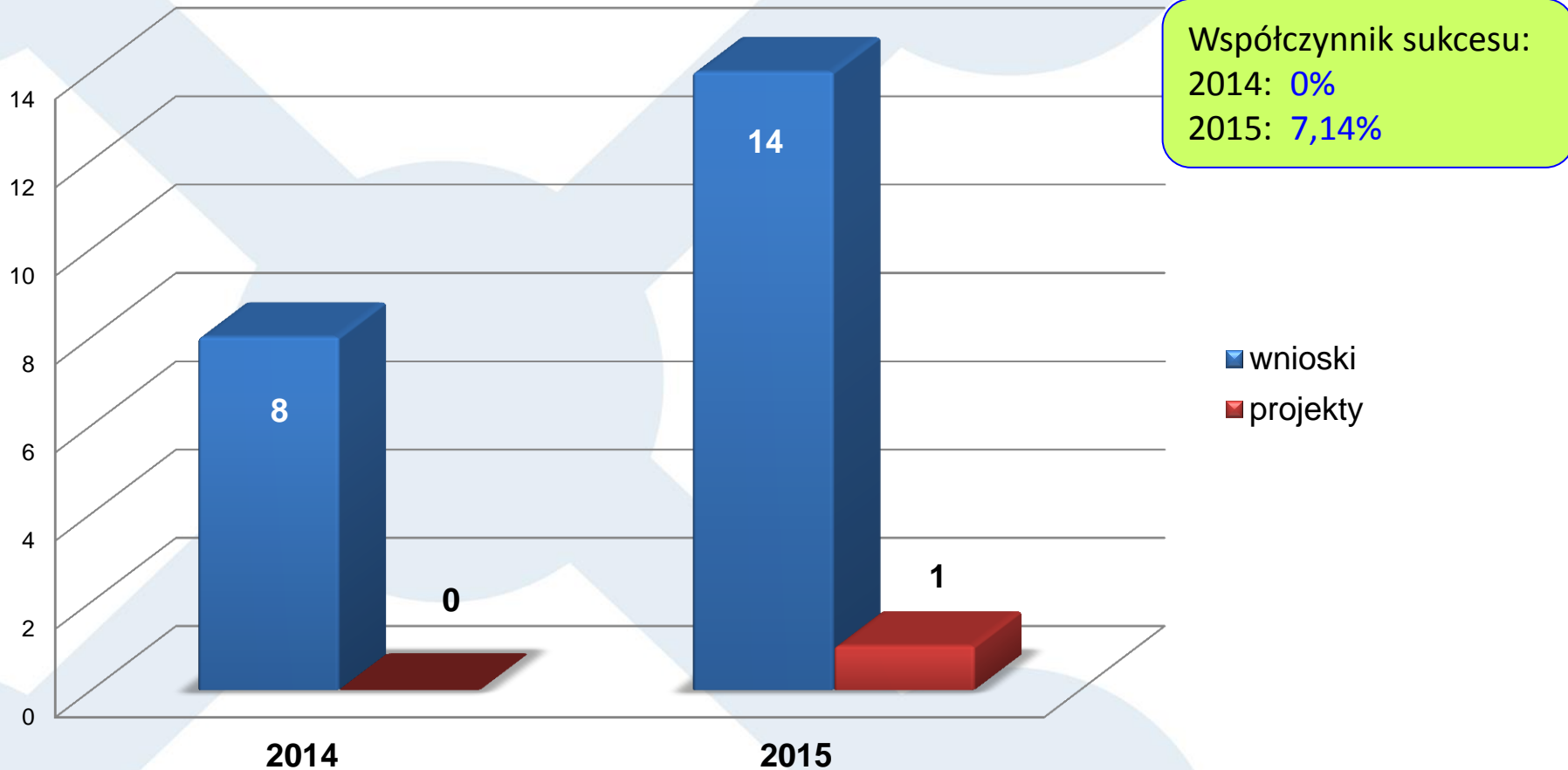
ITN: polskie uczestnictwa

Współczynnik sukcesu:
 2014: 5,04%
 2015: 7,93%

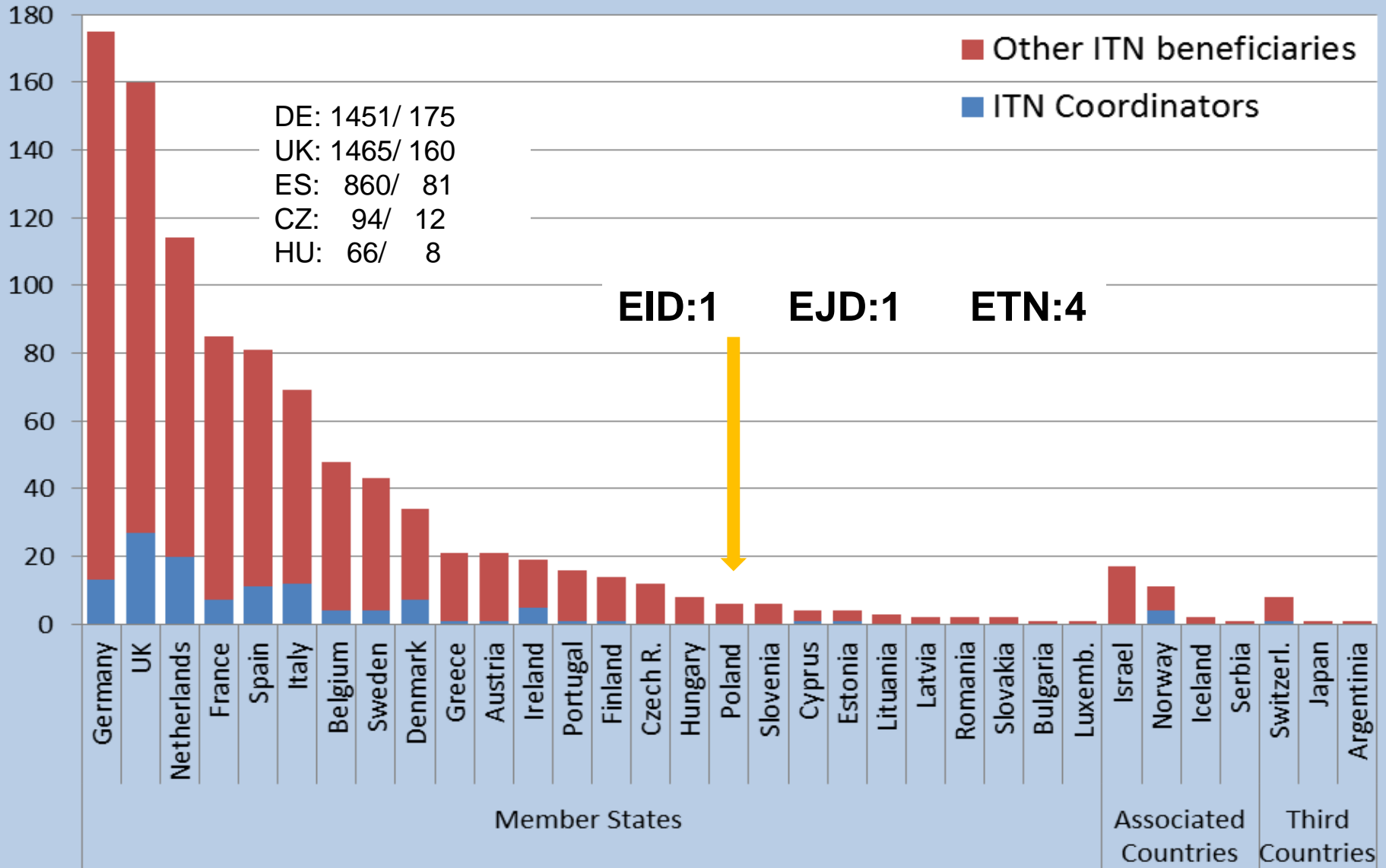


Statystyki: ITN

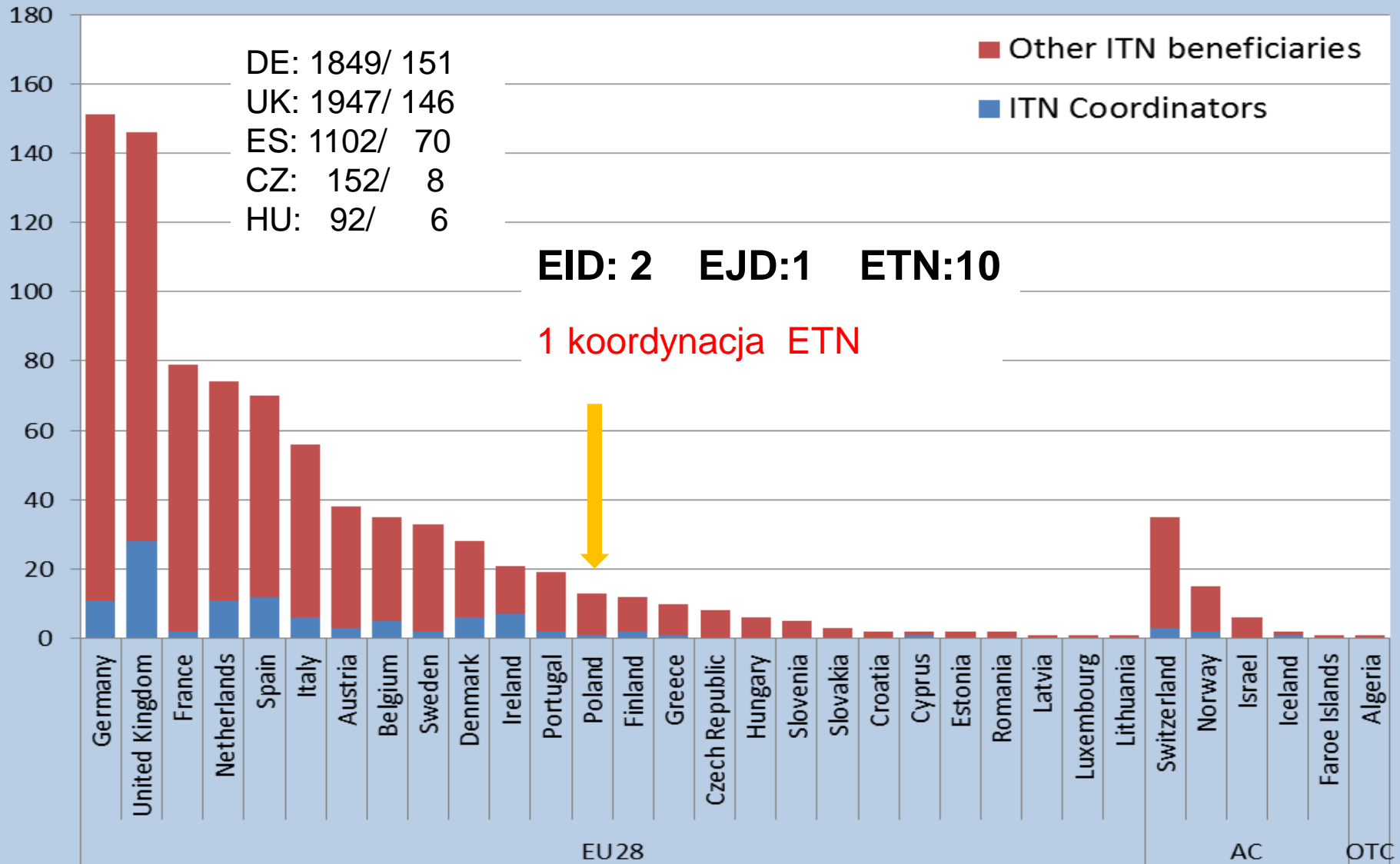
ITN: polskie koordynacje



Statystyki: ITN – beneficjenci 2014



Statystyki: ITN – beneficjenci 2015



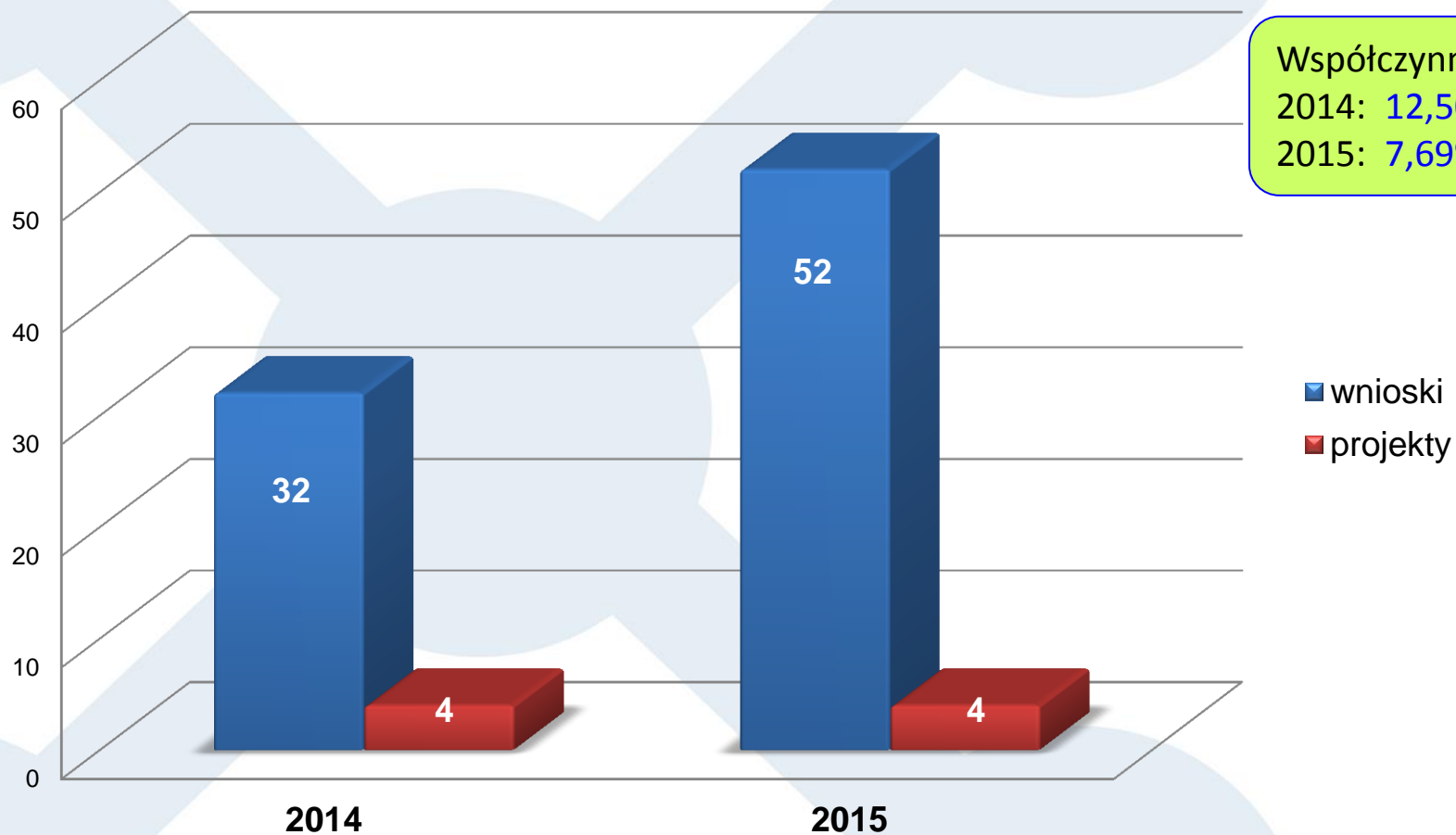
EU28

AC

OTC

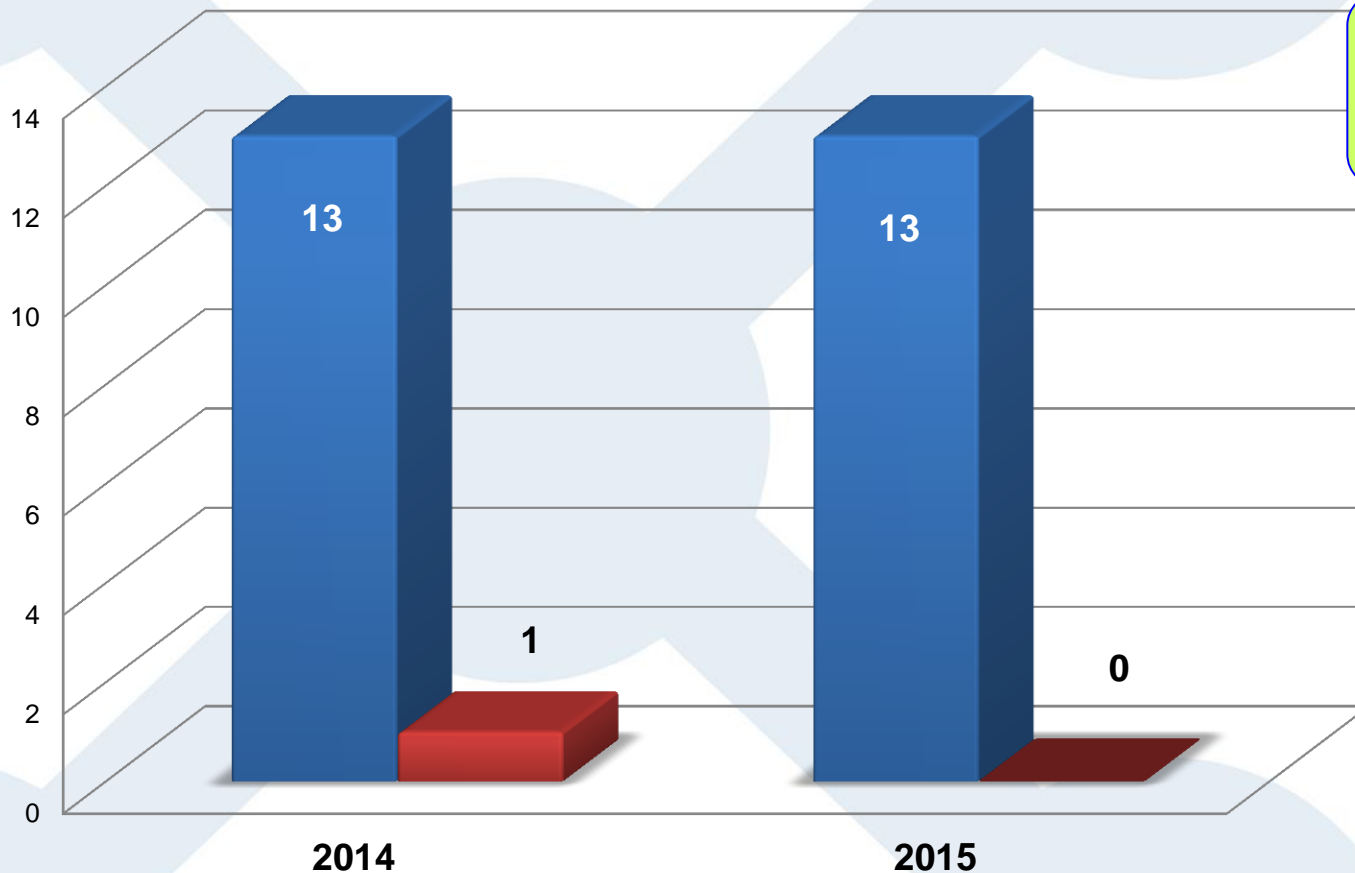
Statystyki: IF

IF - EF: polskie projekty



Statystyki: IF

IF - GF: polskie projekty



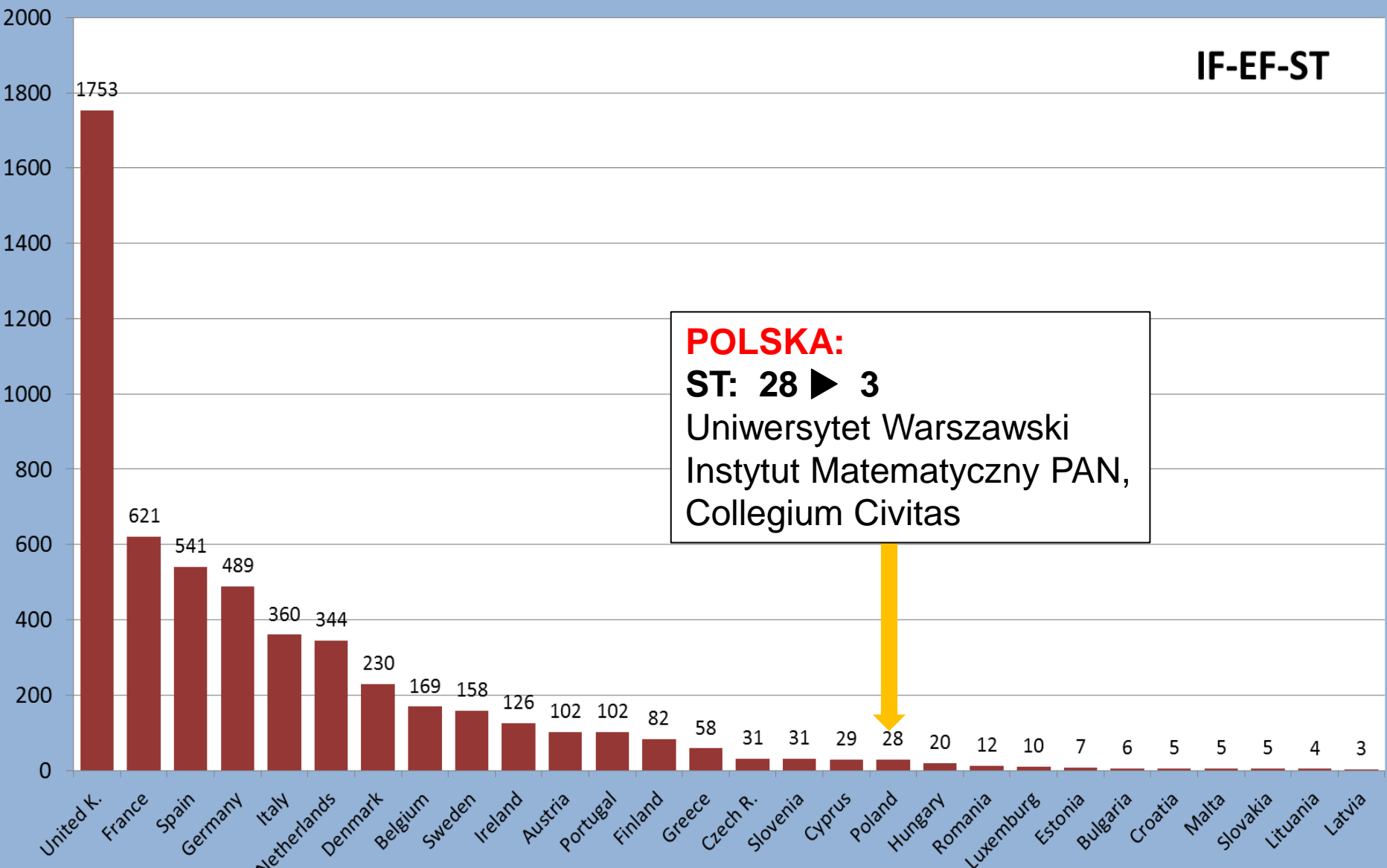
Współczynnik sukcesu:
 2014: 7,69%
 2015: 0%

- wnioski
- projekty

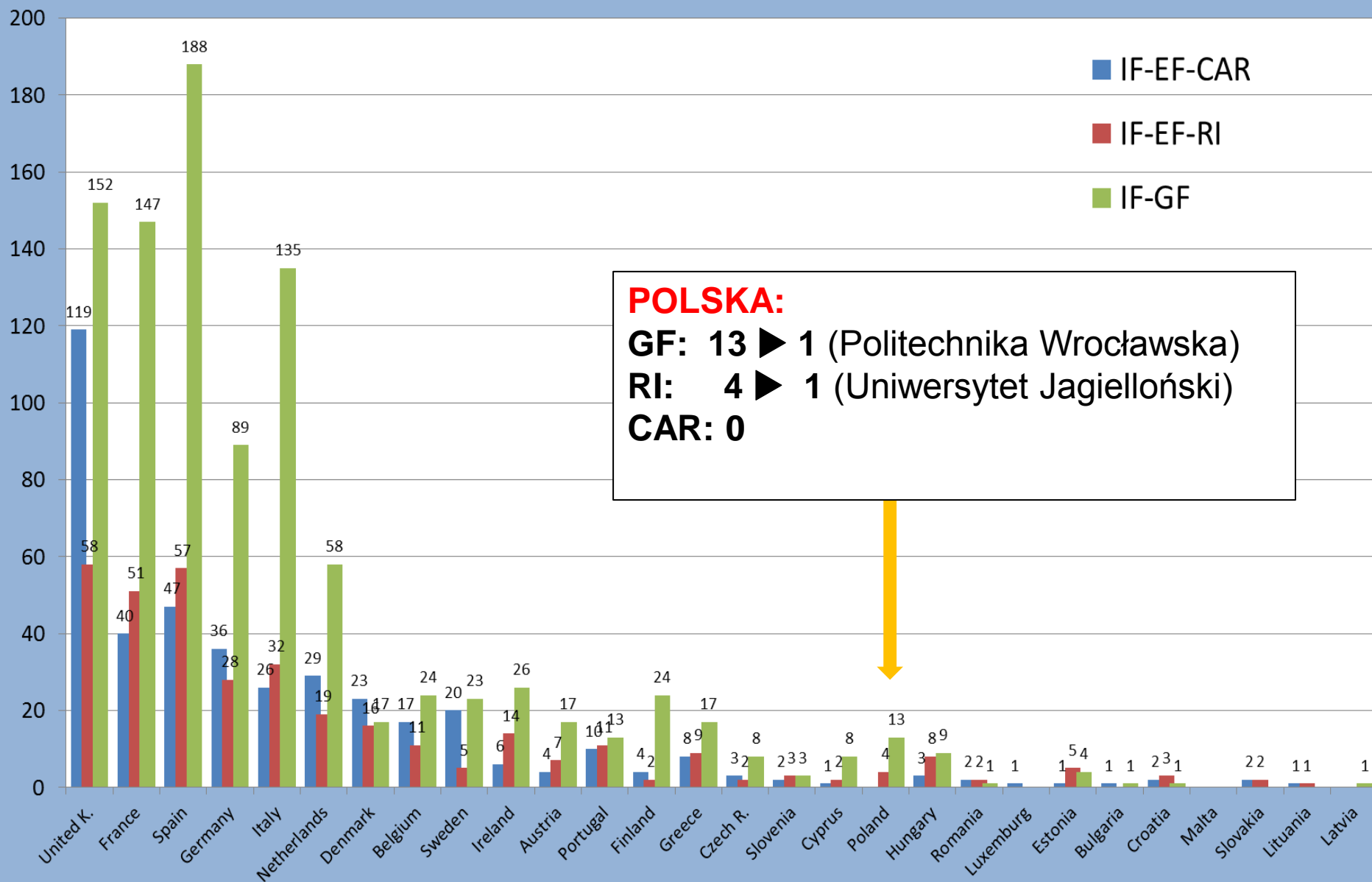
Statystyki: IF w Europie – 2014

IF-EF-ST

POLSKA:
ST: 28 ► 3
 Uniwersytet Warszawski
 Instytut Matematyczny PAN,
 Collegium Civitas

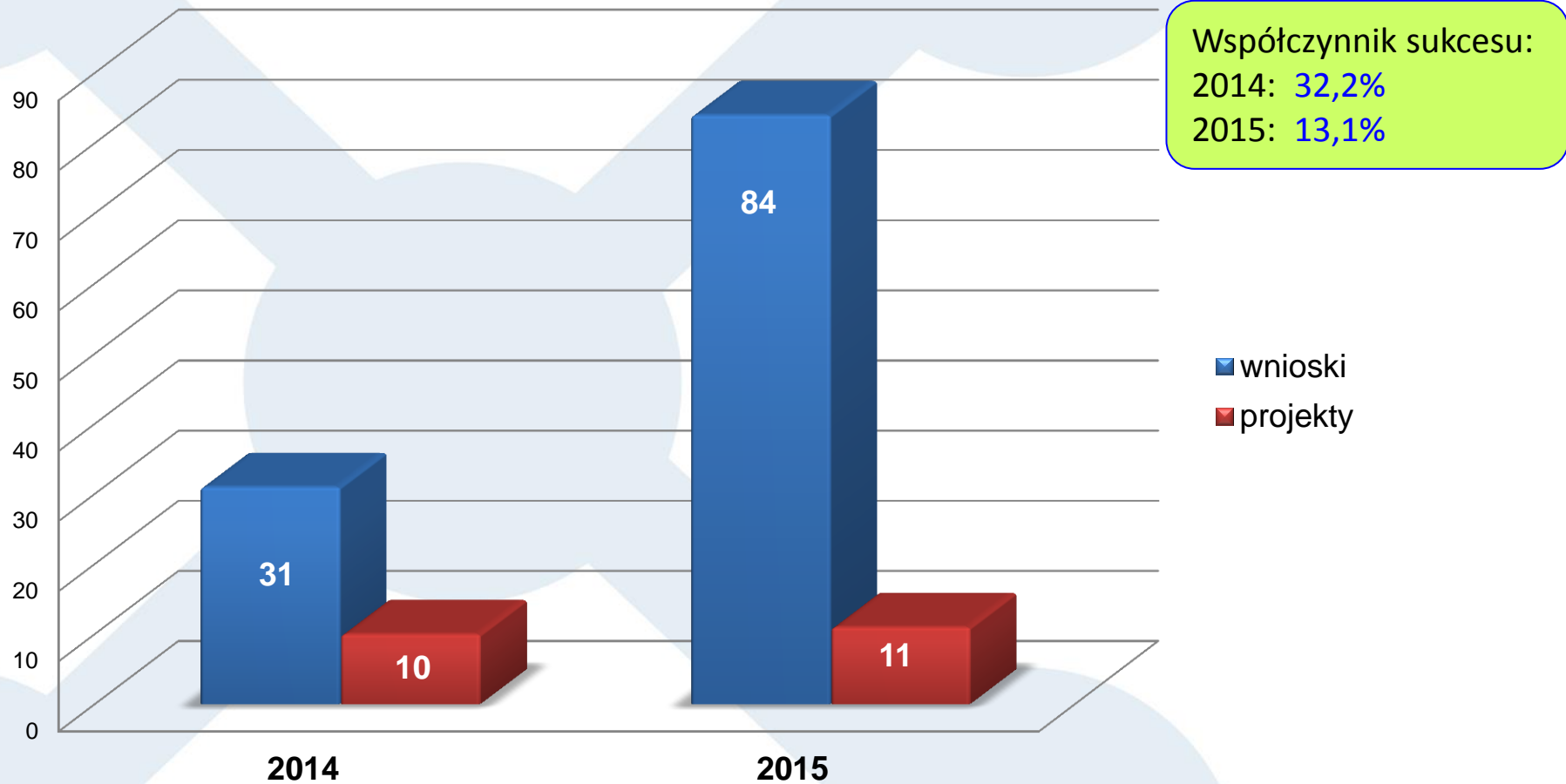


Statystyki: IF w Europie – 2014



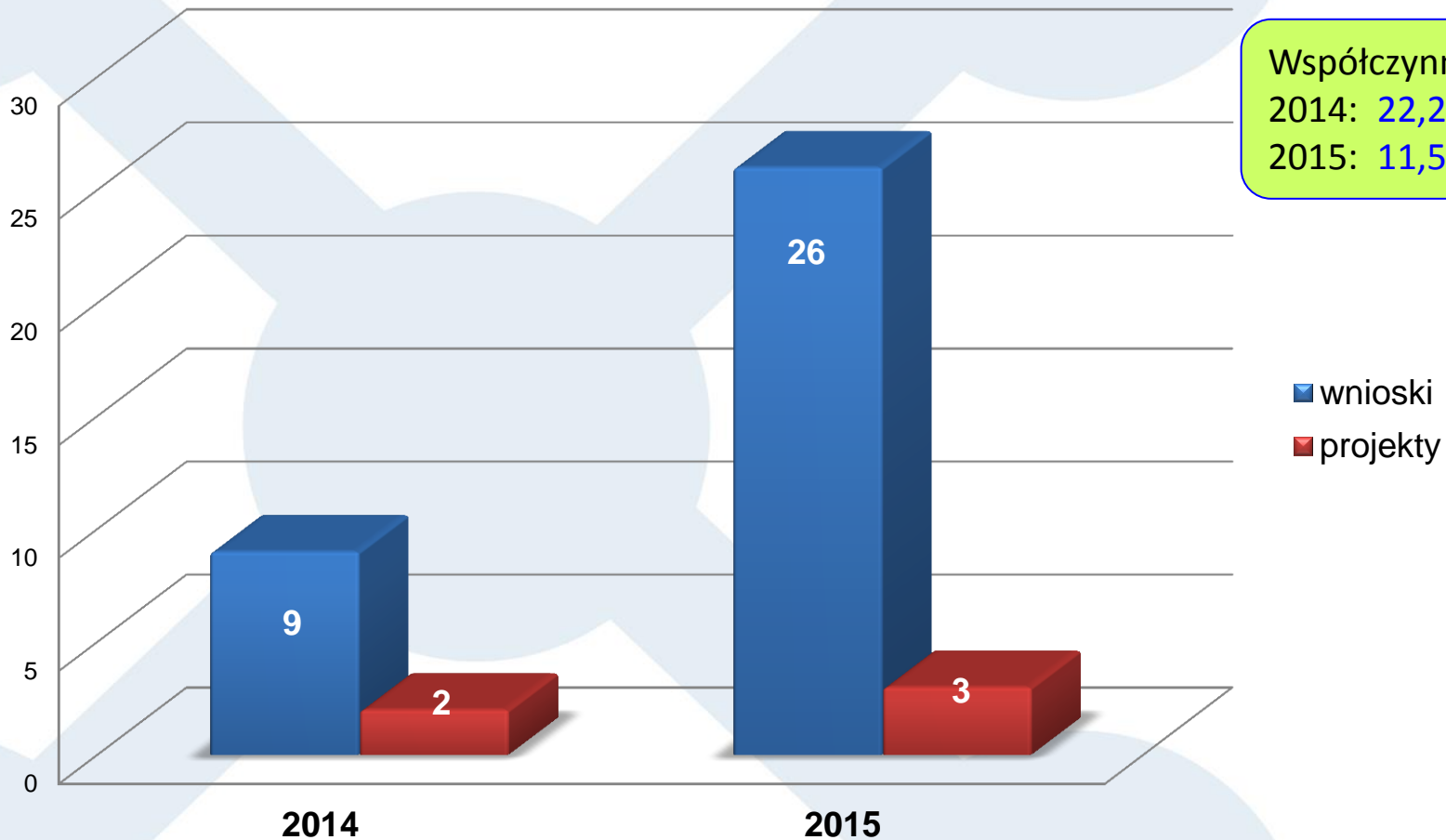
Statystyki: RISE

RISE: polskie uczestnictwa



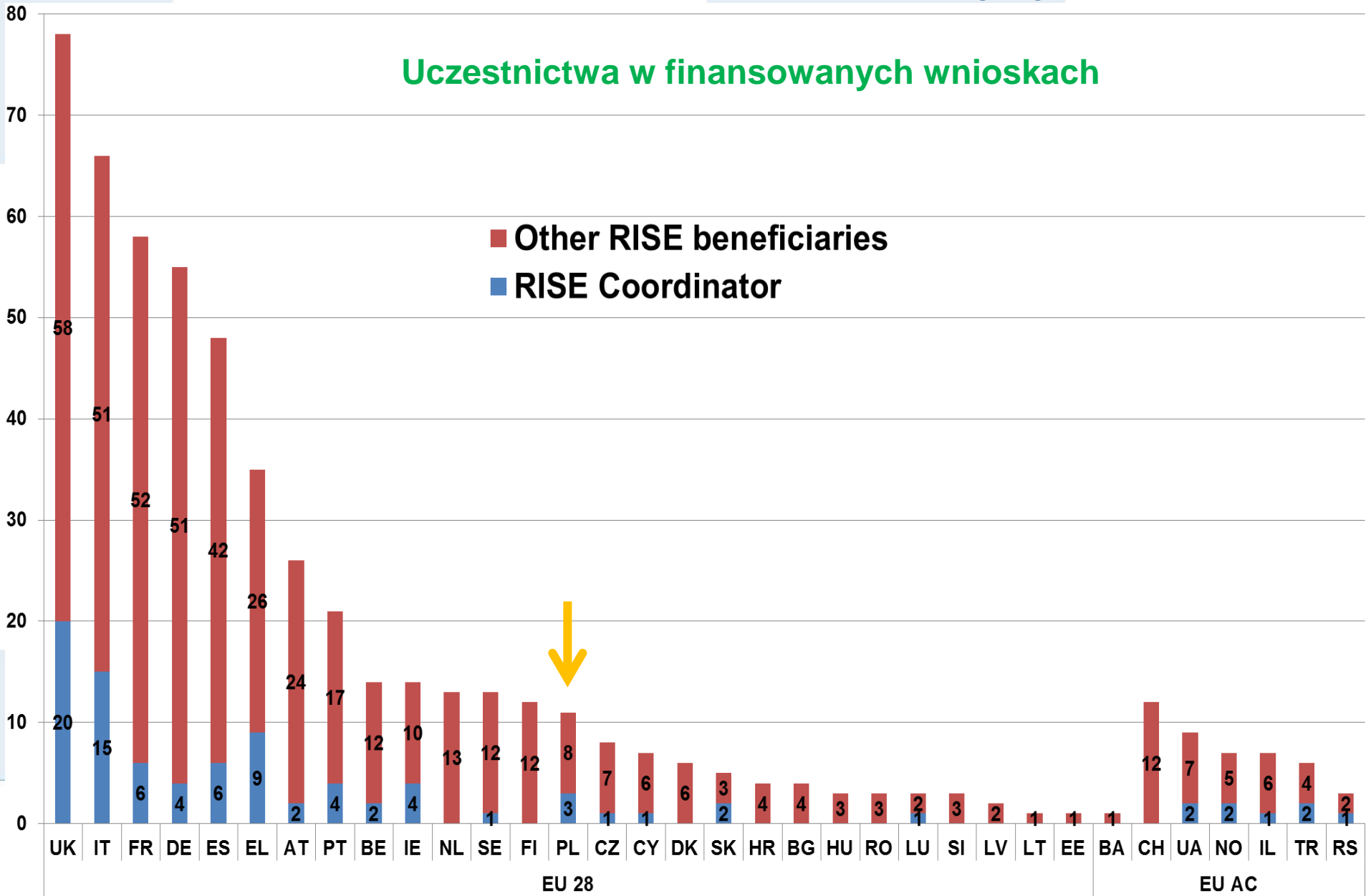
Statystyki: RISE

RISE: polskie koordynacje



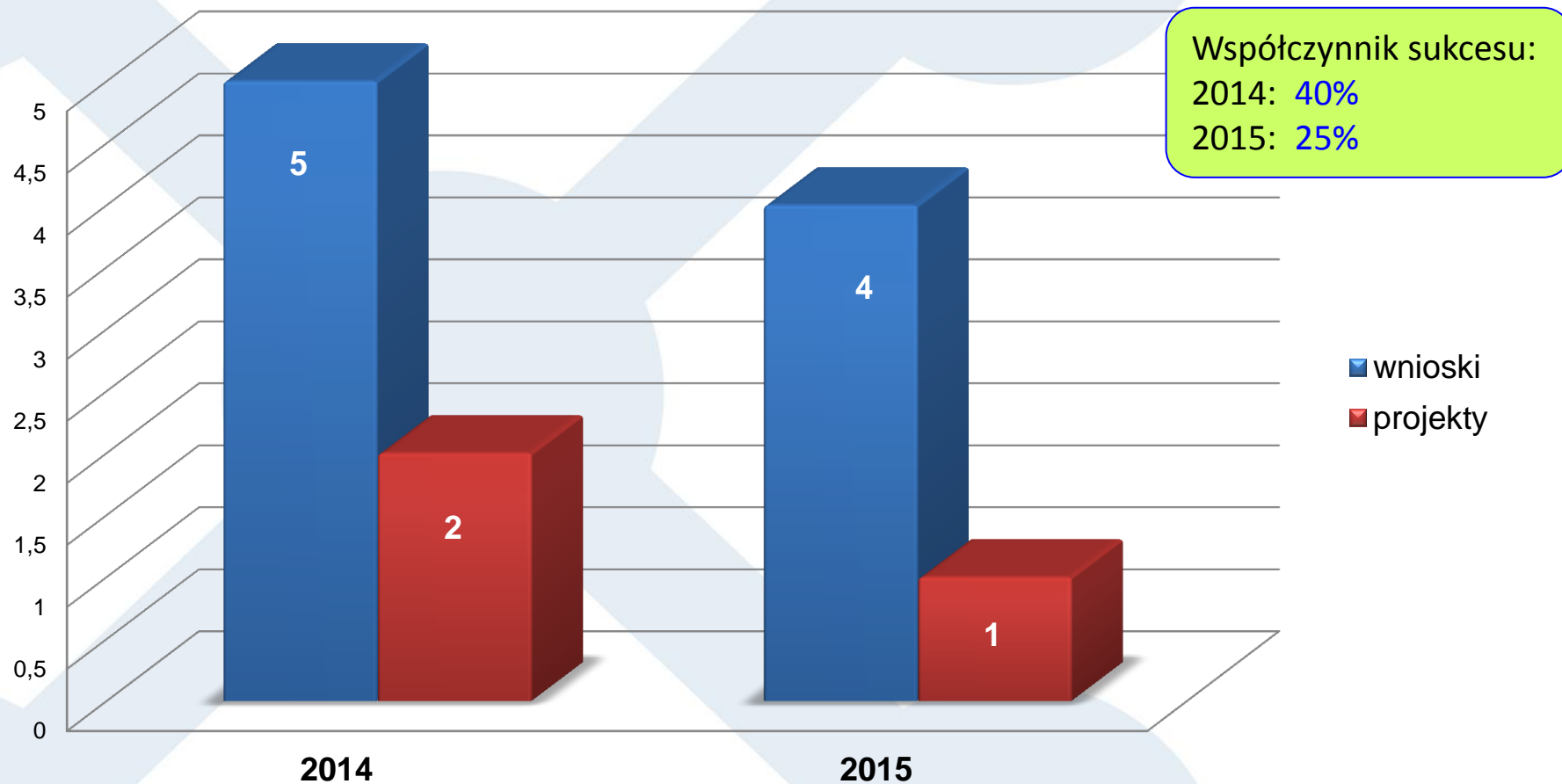
Statystyki – RISE 2015

Uczestnictwa w finansowanych wnioskach



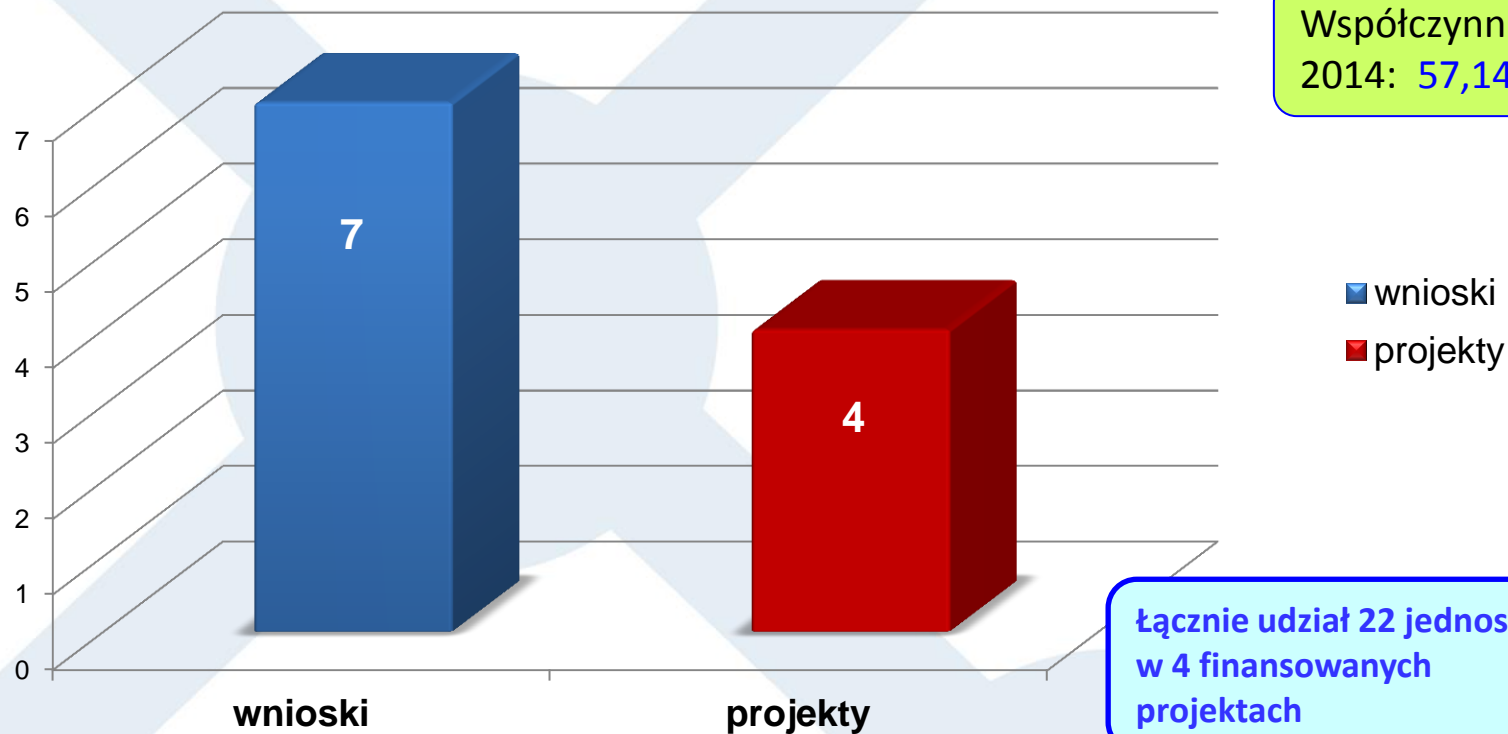
Statystyki: COFUND

COFUND: polskie projekty



Statystyki: NIGHT

NIGHT: polskie projekty (2014)



MSCA w sieci

Krajowy portal o Horyzoncie 2020

www.kpk.gov.pl


Krajowy Punkt Kontaktowy
PROGRAMÓW BADAWCZYCH UE
Instytut Podstawowych Problemów Techniki PAN
Horyzont 2020
European Union, 2013


H2020 I INNE PROGRAMY |
 JAK UCZESTNICZYĆ W H2020 |
 DLA PRZEDSIĘBIÓSTW |
 KARIERA I MOBILNOŚĆ |
 ZOSTAŃ EKSPERTEM




MOVING FORWARD:
Innovative Solutions for Tomorrow's Mobility

PGE Narodowy
Warsaw, Poland
18-21 April 2016


Wiadomości



KE zbiera opinie na temat utworzenia Europejskiej Rady ds. Innowacji




8. konkurs Inicjatywy Leków Innowacyjnych - zbliża się termin naboru wniosków




„Premia na Horyzoncie” - otwarty nabór wniosków




Ostatnie dni rejestracji na spotkanie brokerskie z obszaru transport w Warszawie



Internacjonalizacja MŚP – wsparcie w postaci grantów, przykład synergii



Po nitce do kłębka, czyli jak zrozumieć RISE



III Międzynarodowa Konferencja Pulsu Uczelni z honorowym patronatem KPK



Międzynarodowe Targi Elektroniki i Informatyki CEBIT 2016

HORYZONT 2020
 Aktualne konkursy
 Programu Pracy

Platformy

- » wyszukiwania partnerów

Poszukiwanie partnerów

- » Przedsiębiorstwo lotewskie szuka partnerów w obszarze ICT
- » Międzynarodowe Targi Elektroniki i Informatyki CEBIT 2016
- » Działania Marii Skłodowskiej-Curie - oferta z Chorwacji
- » Belgijska organizacja szuka partnerów do projektu w obszarze energii
- » Ukraińskie Centrum Badań i Technologii Przemysłu Metalurgicznego "Energestal" szuka partnerów do projektów w H2020
- » Hiszpania poszukuje partnerskich firm
- » Cześć poszukują partnerów do projektów

Wydarzenia

Nasze szkolenia

<<	Mar 2016							>>
P	W	Ś	C	P	S	N		
29	1	2	3	4	5	6		
7	8	9	10	11	12	13		
14	15	16	17	18	19	20		
21	22	23	24	25	26	27		
28	29	30	31	1	2	3		

Polecane wydarzenia H2020

- (15/03/2016 Warszawa)

facebook

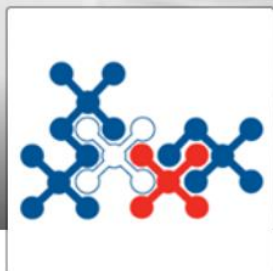
twitter

newsletter

O Horyzoncie 2020 w mediach społecznościowych

**WSPIERAMY POLSKĄ NAUKĘ I INNOWACJE
W WYMIARZE MIĘDZYNARODOWYM**

Facebook



Krajowy Punkt Kontaktowy
Programów Badawczych UE
Organizacja

Lubisz to! Wiadomość

Oś czasu Informacje Wydarzenia

Główna O nas Szukaj na Twitterze Masz konto? Zaloguj się

**WSPIERAMY POLSKĄ NAUKĘ I INNOWACJE
W WYMIARZE MIĘDZYNARODOWYM**

Twitter: @kpk_pl



TWEETY 222 OBSERWOWANI 82 OBSERWUJĄCY 129 POLUBIENIA 48 LISTY 5

Obserwuj

KPK PB UE

@kpk_pl

Oficjalny profil Krajowego Punktu Kontaktowego Programów Badawczych UE #KPK_PL #Horyzont2020

Tweety Tweety i odpowiedzi Zdjęcia i filmy

Przypięty tweet
KPK PB UE @kpk_pl · 22.01
Witamy! Krajowy Punkt Kontaktowy to zespół ekspertów z unikatową wiedzą.

Nowy na Twitterze?

Zarejestruj się, a otrzymasz spersonalizowaną oś czasu!

Zarejestruj się

Participant Portal

<http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/home.html>

RESEARCH & INNOVATION
Participant Portal

European Commission > Research & Innovation > Participant Portal > Home

HOME **FUNDING OPPORTUNITIES** HOW TO PARTICIPATE EXPERTS SUPPORT Search PP LOGIN REGISTER

The Participant Portal will be under maintenance Monday **11th of April from 12:00 until 13:30 (CET)**. During this period users may encounter problems accessing the Participant Portal services. We apologise for any inconvenience this may cause.

Horizon 2020 Funding
Starting from 1/1/2014

On this site you can find and secure **funding** for projects under the following EU programmes:

- **2014-2020** Horizon 2020 - research and innovation framework programme
- **2007-2013** 7th research framework programme (FP7) and Competitiveness & Innovation Programme (CIP)
- Research Fund for Coal & Steel, COSME, 3rd Health Programme, Consumer Programme, Justice Programme
- New since January 2016: Promotion of Agricultural Products Programme

Non-registered users	Registered users
<ul style="list-style-type: none"> • search for funding • read the H2020 Online Manual & download the legal documents 	<ul style="list-style-type: none"> • submit your proposal • sign the grant • manage your project throughout its lifecycle

CORDIS

http://cordis.europa.eu/home_en.html

About CORDIS | Contact | Advanced Search | Legal Notice | English (en) ▼



CORDIS

Community Research and Development Information Service

European Commission > CORDIS > Home

 Search

Sign in



NEWS & EVENTS

PROJECTS & RESULTS

RESEARCH*EU MAGAZINES

PARTNERS

Project tweets

DARWIN H2020
@DARWINH2020

A "multidimensional and multidisciplinary" approach is impossible when stakeholders focus on isolated pieces of resilience @devex #H2020

3m

INHERIT
@InheritEU

#Health #equity is more effective than health #equality #InheritYourFuture

CORDIS is the European Commission's primary public repository and portal to disseminate information on all EU-funded research projects and their results in the broadest sense.

Results Packs

CORDIS Results Packs are a new way to bring thematic collections of exploitable research results to specialised audiences, starting with energy efficiency in buildings

New materials: Reducing building's embodied energy



Smart windows: A no-brainer for future buildings



Do not miss

25 years of CORDIS



Issue 50: 'Biomarkers to track down disease'

EURAXESS

<http://ec.europa.eu/euraxess/>

[A to Z](#) | [Services](#) | [About this site](#) | [Important legal notice](#) | [Analytics Disclaimer](#) | [Contact](#) | [Search on EUROPA](#) English (en)

EURAXESS Researchers in Motion

European Commission

European commission > Euraxess

EURAXESS - Researchers in Motion is a unique pan-European initiative providing access to a complete range of information and support services to researchers wishing to pursue their research careers in Europe or stay connected to it.

join in now!
ec.europa.eu/euraxess/science4refugees
science4refugees

SMEs PHDs
 H2020 SME Innovation Associate

JOBS

Employers and funders have jobs and fellowships up for grabs.

SERVICES

Seeking personalised assistance or advice when relocating?

RIGHTS

Did you know that hundreds of institutions are doing their best to improve your working environment?

LINKS

Are you a European researcher working outside Europe? Or are you a non-European researcher wishing to work in Europe?

Europejski Portal MSCA

<http://ec.europa.eu/research/mariecurieactions/>

[Sitemap](#) | [Legal notice](#) | [Contact](#) | [Search](#) | English (en)



RESEARCH & INNOVATION

Marie Skłodowska-Curie actions

[European Commission](#) > [Research & Innovation](#) > [Marie Skłodowska-Curie Actions](#)

Home

About

Apply now

Funded projects

News and events

Media library



[Share](#)
t A A
✉

Marie Skłodowska-Curie Actions EU Presidency Conference 2015

Synergies to fuel Researchers' careers, the MSCA 2015 - COFUND conference, takes place in Luxembourg on 10-11 December. It will focus on COFUND, one of Marie Skłodowska-Curie Actions' specific schemes.

[Read more](#)

<
1
2
3
4
5
6
>

Open calls

[MSCA-RISE-2016 \(MSCA-RISE\)](#)
Deadline: 28/04/2016

- [See all open calls](#)

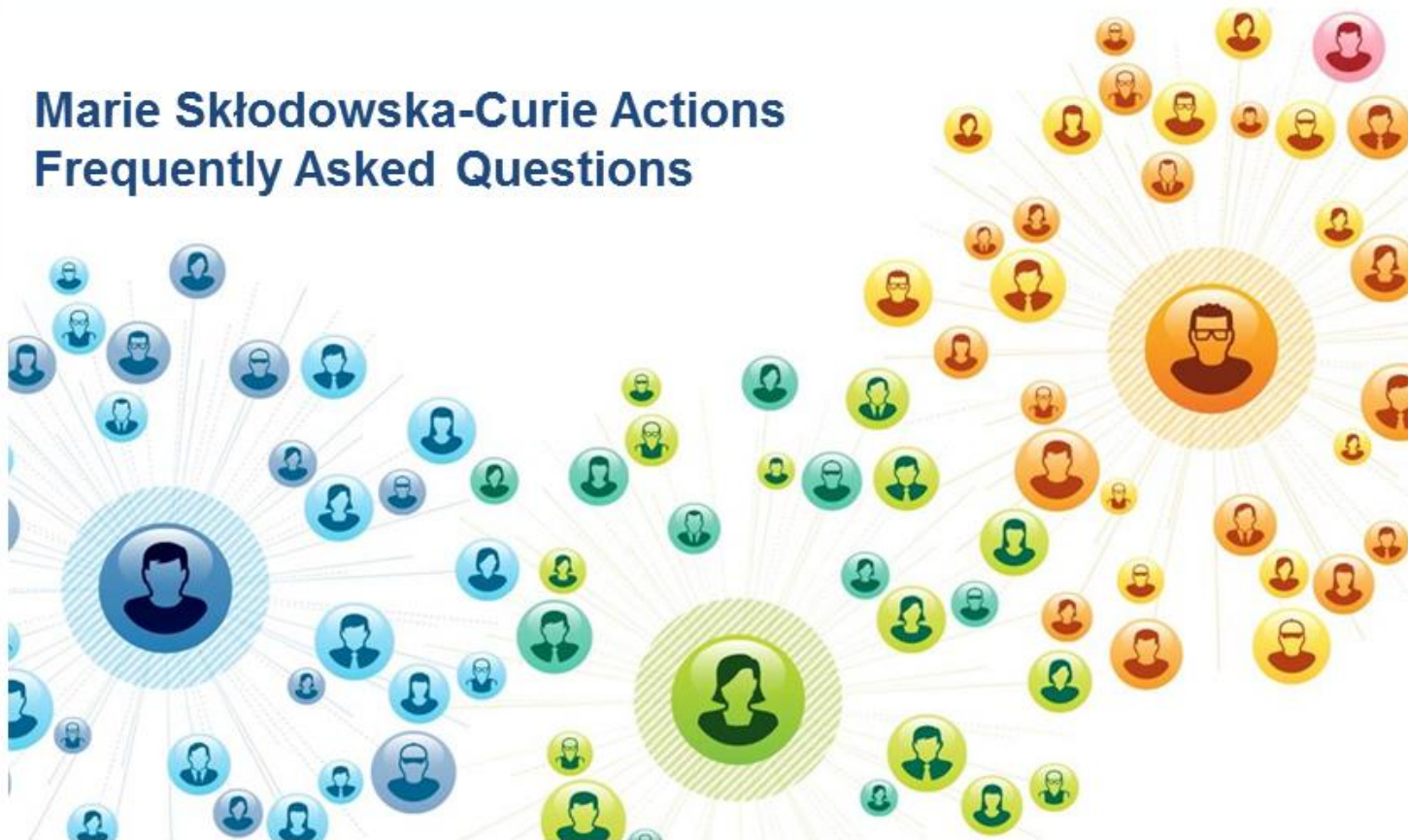
Marie Skłodowska-Curie actions - Research Fellowship Programme




MSCA FAQ blog

<http://mariecurieactions.blogspot.be/>

Marie Skłodowska-Curie Actions Frequently Asked Questions



The MSCA explained by your National Contact Points



*Nothing in life
is to be feared.
It's only to be
understood.*

Marie Skłodowska-Curie

ZAPRASZAMY DO KONTAKTU

KRAJOWY PUNKT KONTAKTOWY
PROGRAMÓW BADAWCZYCH UE

Instytut Podstawowych Problemów Techniki PAN

Magdalena Chomicka

kom. +48 728 516 884

magdalena.chomicka@kpk.gov.pl

Anna Wiśniewska

kom. +48 664 032 124

anna.wisniewska@kpk.gov.pl

Adam Głuszuk

kom. +48 500 206 039

adam.gluszuk@kpk.gov.pl