Instrument MŚP i Fast Track to Innovation

Prelegent: Aneta Maszewska

Krajowy Punkt Kontaktowy
PROGRAMÓW BADAWCZYCH UE
Instytut Podstawowych Problemów Techniki PAN

W niniejszej prezentacji wykorzystano materiały udostępnione m.in. przez KE i/lub Ministerstwa oraz Agendy RP

BY-NC-ND

Rodzaje projektów dla MŚP

Typ projektu (Type of Action)		Wymagana minimalna ilość partnerów
Research & Innovation Action	**RIA**	≥ 3 parterów z 3 różnych jednostek z 3 różnych krajów członkowskich lub/i stowarzyszonych
Innovation Action	**IA**	≥ 3 partnerów z 3 różnych jednostek z 3 różnych krajów członkowskich lub/i stowarzyszonych
Coordination & Support Action	**CSA**	1 partner z kraju członkowskiego lub/i stowarzyszonego
SME Instrument	**SME**	1 SME z kraju członkowskiego lub/i stowarzyszonego
Fast Track to Innovation **NOWOŚĆ ► start 2015**	**FTI**	≥ 3 partnerów z 3 różnych jednostek z 3 różnych krajów członkowskich lub/i stowarzyszonych ≤ 5 partnerów z 5 różnych krajów członkowskich lub/i stowarzyszonych
Marie Skłodowska Curie Actions	**MSCA**	Patrz dokumenty konkursowe w zależności od rodzaju akcji

BY-NC-ND

© European Union, 2013

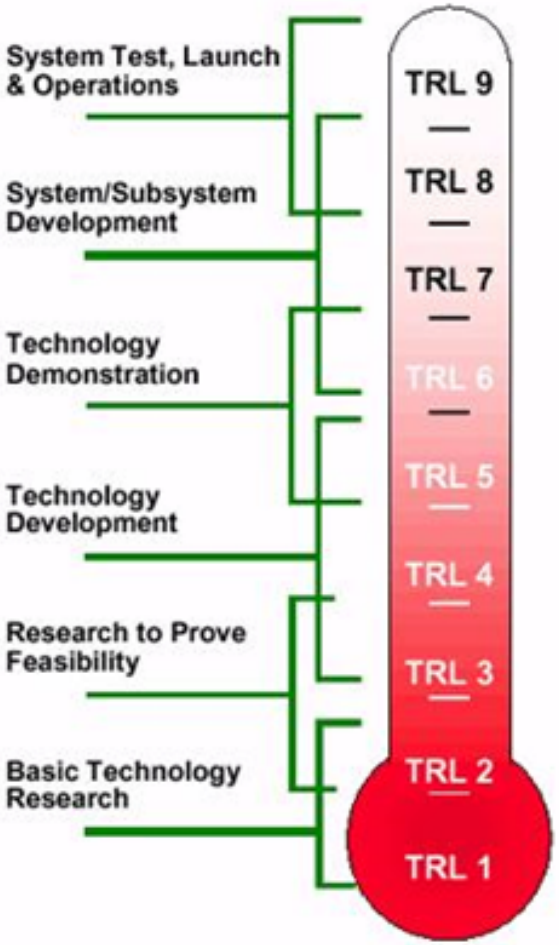
Kto jest poszukiwany?

- Indywidualne firmy z obszaru państw członkowskich lub stowarzyszonych z programem H2020
- Firmy, które posiadają wysoki potencjał do wzrostu oraz są zainteresowane wdrożeniem swoich innowacji na rynku europejskim i międzynarodowym
- Firmy posiadające odpowiedni potencjał do realizacji projektu (doświadczenie związane w wprowadzaniem na rynek nowych, produktów czy usług, jak i odpowiednimi zasobami).
- Firmy, które posiadają status małego i średniego przedsiębiorstwa (MŚP) http://ec.europa.eu/growth/smes/business-friendly-environment/sme-definition/index_en.htm
- Firmy, które posiadają innowacyjne rozwiązanie, plasujące się na poziomie 6 w skali TRL

BY-NC-ND

Instrument MŚP - Poziom TRL

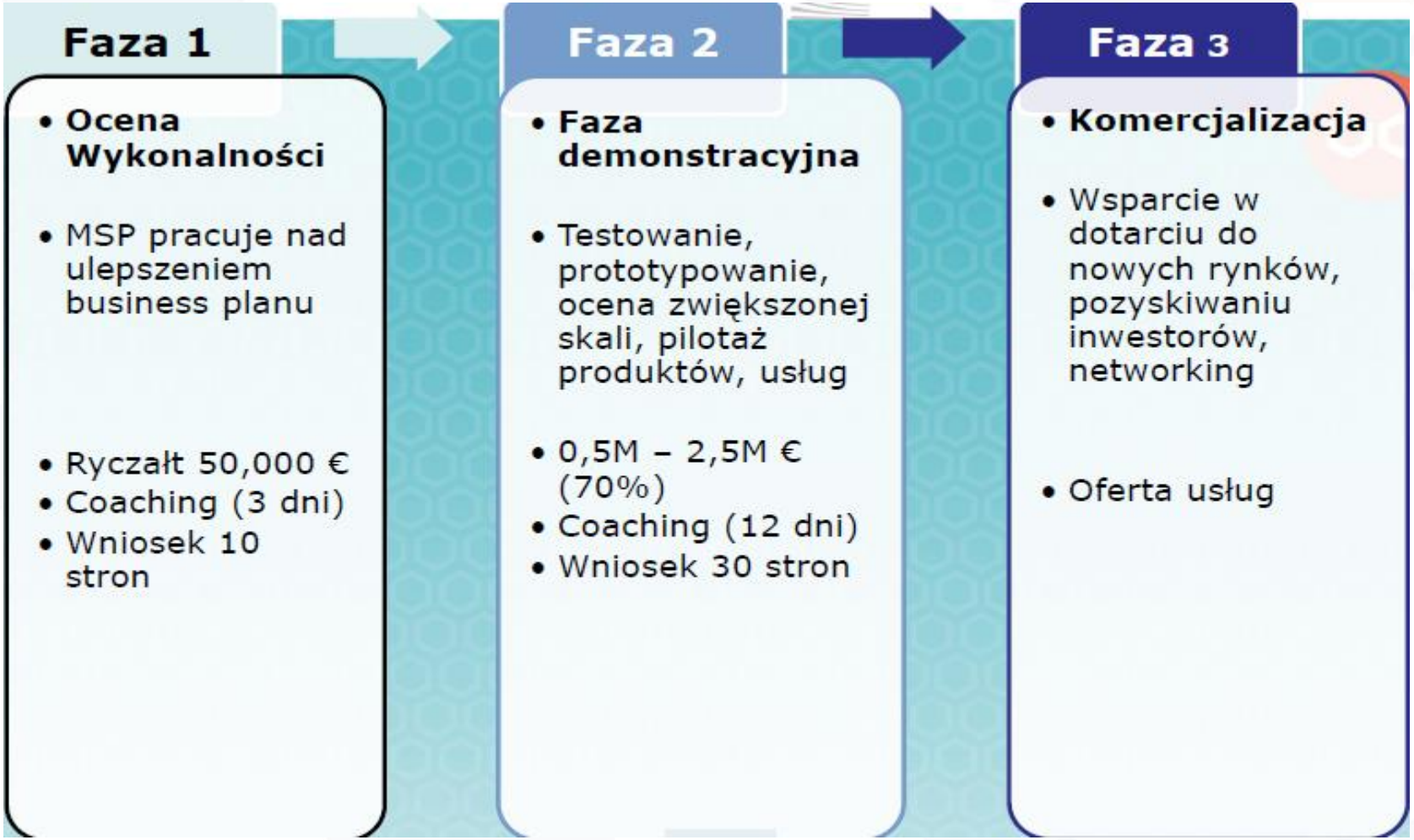
Produkcja warunki komercyjne	Poziom 9	Uruchomiono produkcję na skalę przemysłową
Demonstracja produktu	Poziom 8	Zakończono badania i demonstrację ostatecznej formy technologii
	Poziom 7	Dokonano demonstracji w warunkach operacyjnych
	Poziom 6	Dokonano demonstracji w warunkach zbliżonych do rzeczywistych
	Poziom 5	Zweryfikowano w środowisku zbliżonym do rzeczywistego
Badania technologiczne	Poziom 4	Zweryfikowano w warunkach laboratoryjnych
	Poziom 3	Potwierdzono analitycznie i eksperymentalnie
	Poziom 2	Określono koncepcję technologii
Badania podstawowe	Poziom 1	Zaobserwowano podstawowe zasady danego zjawiska



BY-NC-ND

© European Union, 2013

Instrument MŚP - Jaka jest oferta?



Źródło: materiały EASME

BY-NC-ND

© European Union, 2013

Terminy składania wniosków

Faza 1	Faza 2
25 listopada 2015r	25 listopada 2015r
24 luty 2016r	03 luty 2016r
03 maja 2016r	14 kwietnia 2016r
07 września 2016r	15 czerwca 2016r
09 listopada 2016r	13 października 2016r
15 luty 2017	18 stycznia 2017
03 maj 2017	06 kwietnia 2017
06 września 2017	01 czerwca 2017
08 listopada 2017	18 października 2017

BY-NC-ND

© European Union, 2013

Kilka prostych zasad w Instrumencie MŚP

- Wielu z ekspertów oceniających wnioski to inwestorzy, pisz tak aby przekonać ich do inwestowania

- Użyj liczb:

Pokaz wielkość rynku, udziały w rynku, przedstaw 3-letnie prognozy sprzedaży, obrotu, zatrudnienia…

- Zainwestuj w chwytliwy tytuł i dobrze napisane streszczenie

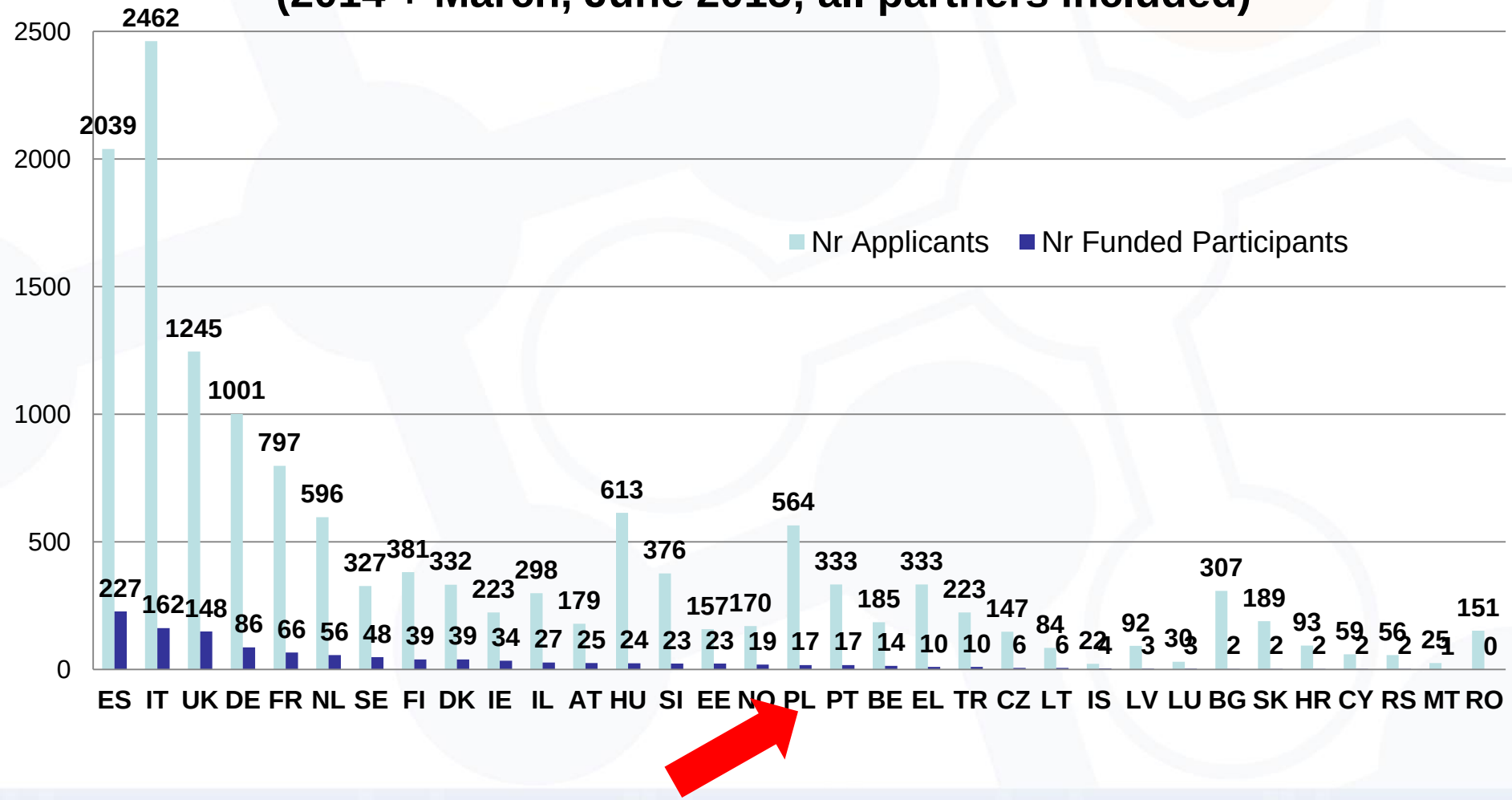
- Wykorzystaj wszystkie 10 stron (skasuj wytyczne ze wzoru wniosku)

- Zainwestuj w formę *przetestuj swoją aplikację, sprawdź język, dodaj zdjęcia, wykresy…*

BY-NC-ND

Instrument MŚP, Faza I - Wyniki

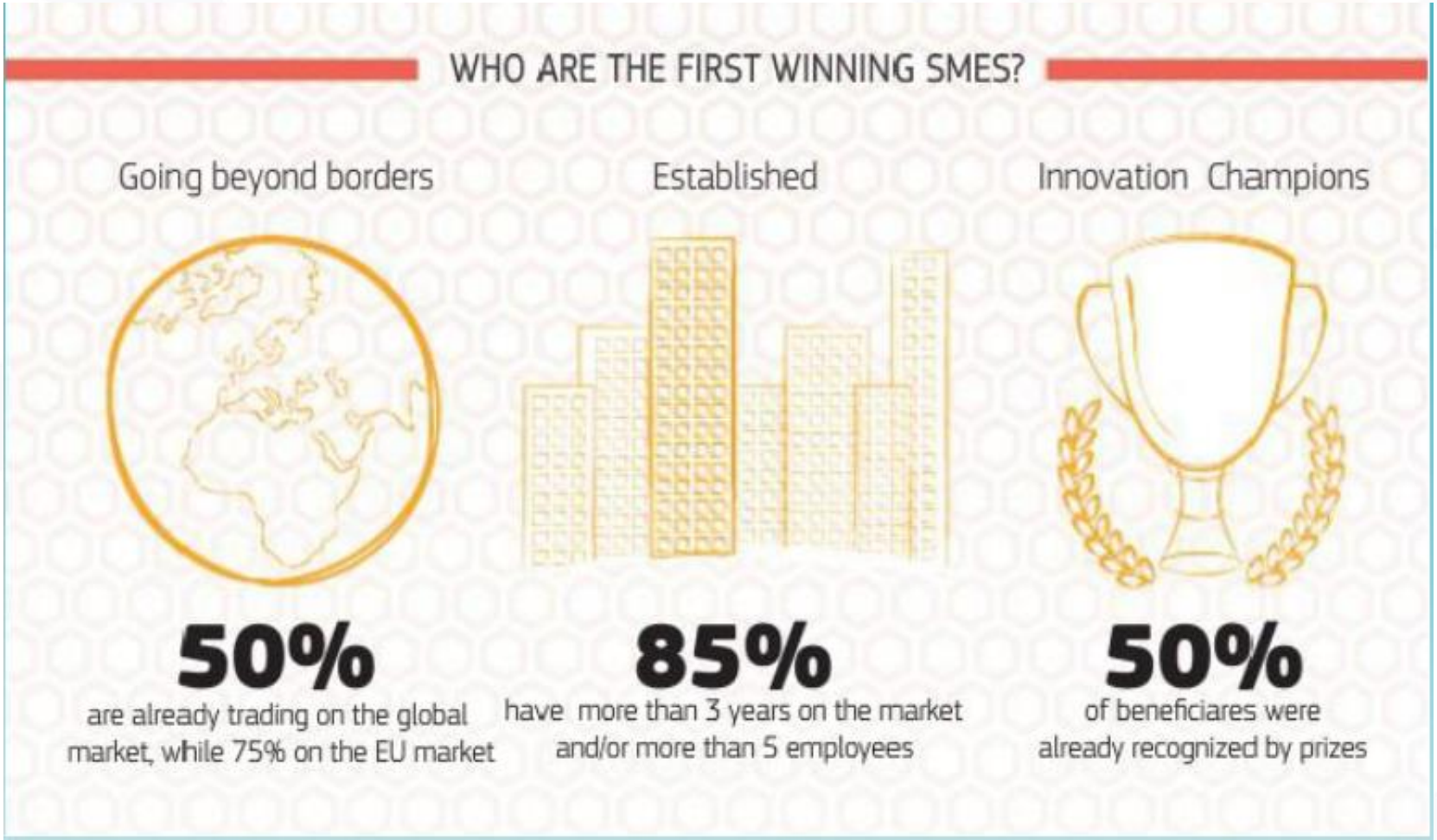
Number of Applicants and Funded Participants by country (2014 + March, June 2015; all partners included)



BY-NC-ND

© European Union, 2013

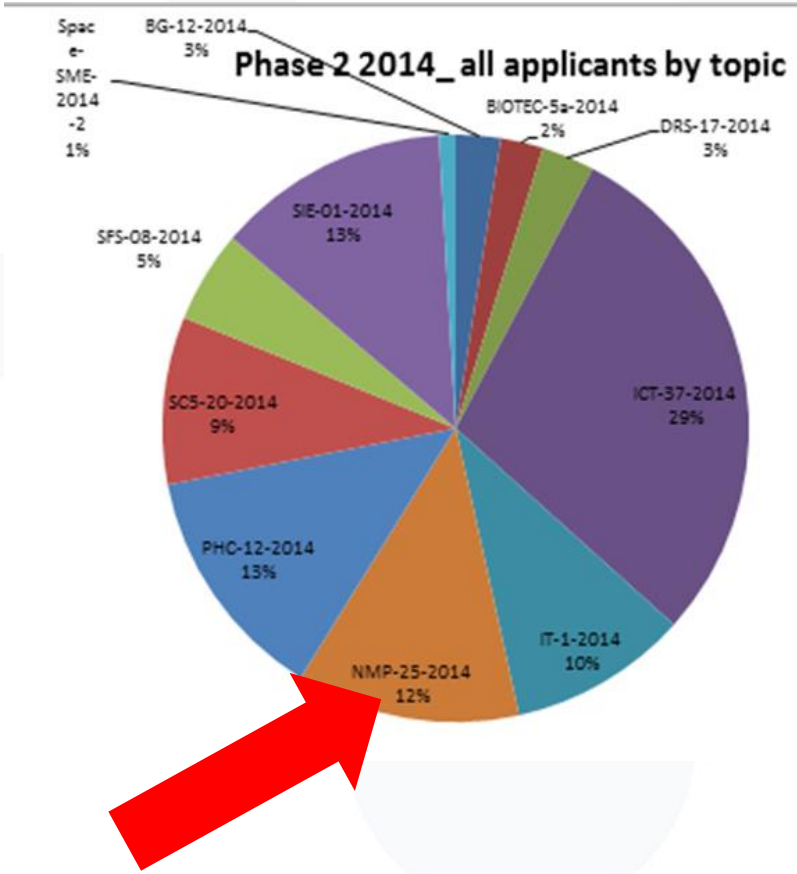
Dotychczasowe rezultaty

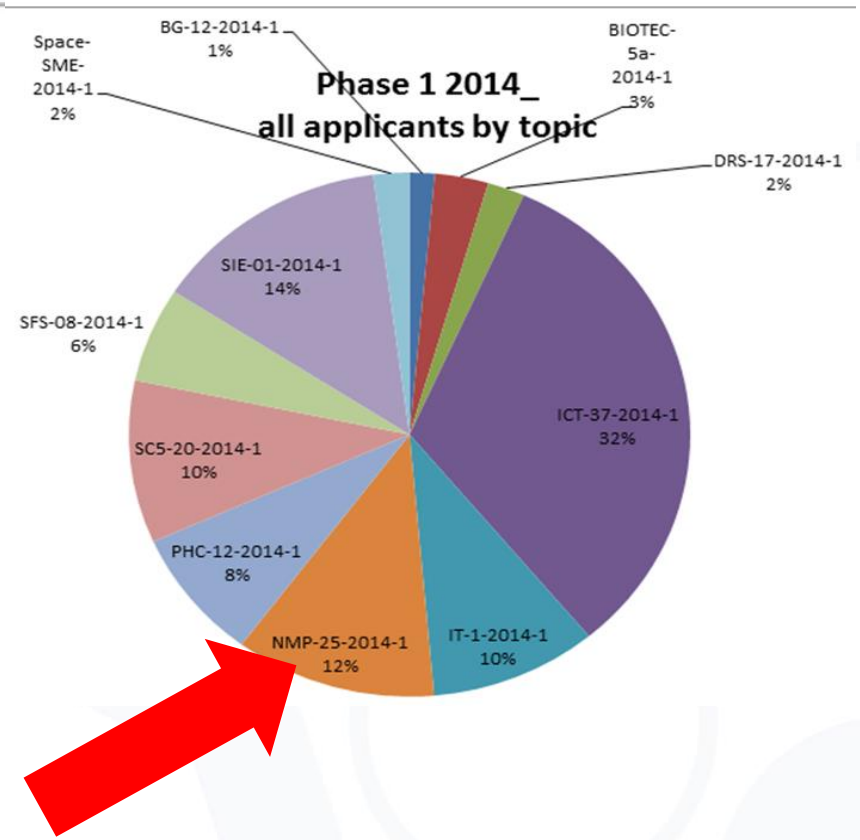


Źródło: materiały EASME

BY-NC-ND

Statystyki –tematyka wniosków – rok 2014



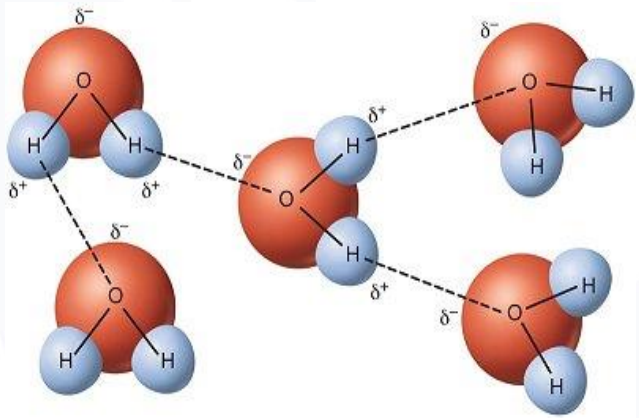


Źródło: EASME

BY-NC-ND

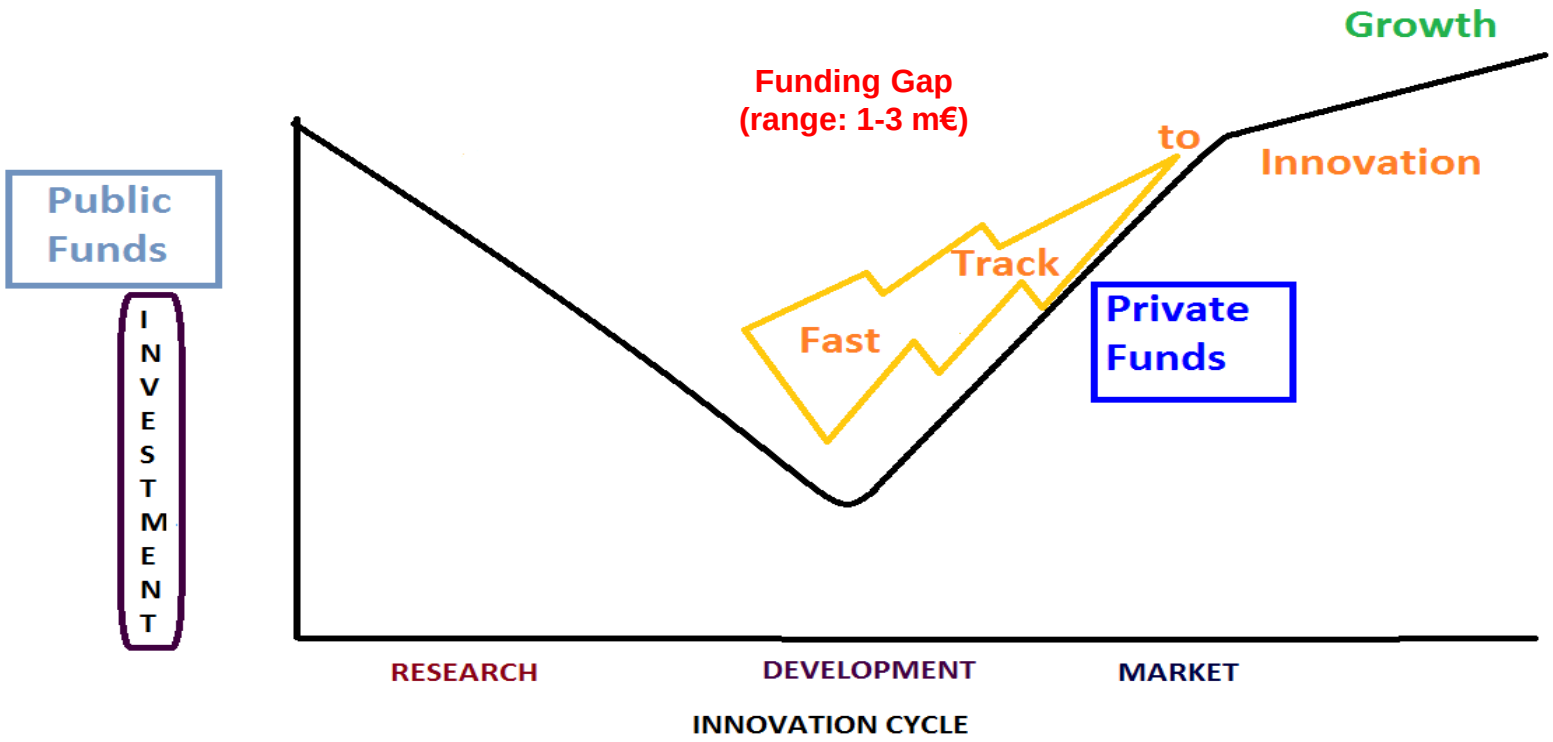
Przykłady Projektów – Instrument MŚP

- Pozbawione detergentów proszki do zmywarek o właściwościach czyszczących i dezynfekujących
- Innowacyjny implant o właściwościach osteoindukcyjnych (stymulujących procesy odbudowy kości), uzyskanych dzięki powłoce żelowej
- Folia zapobiegająca podrabianiu produktów
- Innowacyjny, energooszczędny proces produkcji tacek do żywności, z wykorzystaniem materiału CPET



© European Union, 2013
BY-NC-ND

Szybka Ścieżka do Innowacji (FTI) – Założenia Pomysłu



Skrócenie procesu „od pomysłu do rynku”

Podniesienie poziomu uczestnictwa przemysłu, w tym MŚP

Zapewnienie finansowania B+R+I przez sektor prywatny

BY-NC-ND

© European Union, 2013

Budżet

- Na lata 2015 i 2016 – 200 mln euro
- Rocznie 50-70 wniosków otrzyma dofinansowanie
- W każdym cut-off date dofinansowanych zostanie około 20 projektów
- Budżet pojedynczego projektu: 1 – 3 mln euro (KE szacuje średnią wartość projektu na 1, 5 mln euro). Czas trwania do 36 m-cy (KE spodziewa się wniosków trwających 12 – 24 m-ce)
- Dla podmiotów działających komercyjnie dofinansowanie wynosi 70%
- Dla podmiotów działających non-for profit finansowanie wynosi 100%

BY-NC-ND

© European Union, 2013

Fast Track to Innovation – dla kogo?

- ✓ Dla niewielkich konsorcjów (**3-5 partnerów**)
- ✓ Dla podmiotów posiadających osobowość prawną pochodzących z państw członkowskich UE i/lub krajów stowarzyszonych (z 3 różnych krajów) Partnerzy **z krajów trzecich** mogą być włączeni w projekt, ale jedynie **jako podwykonawcy** po spełnieniu określonych warunków, nie ma także określonego górnego limitu dla podwykonawstwa.
- ✓ Dla rozwiązań plasujących się na poziomie **6 TRL**
  - ✓ Dla przemysłu i małych i średnich przedsiębiorstw :
    - … albo co najmniej 60% budżetu projektu musi trafić do partnerów przemysłowych
    - … albo minimalna liczba partnerów przemysłowych musi wynosić 2 w konsorcjum składającym się z 3 - 4 partnerów, i 3 w konsorcjum składającym się z 5 partnerów.

BY-NC-ND

© European Union, 2013

FTI - szczegóły

- ✓ **Cut-off dates 2015**

  29/4/2015

  1/9/2015

  1/12/2015

Zakres finansowanych działań:

- Advanced and specific research and development
- Advanced performance testing
- Piloting
- Demonstration activities
- Final validation of a system in the operational environment
- Business model validation
- Marketing activities (not purely commercial)
- Activities for strategic commercial and technical relevance

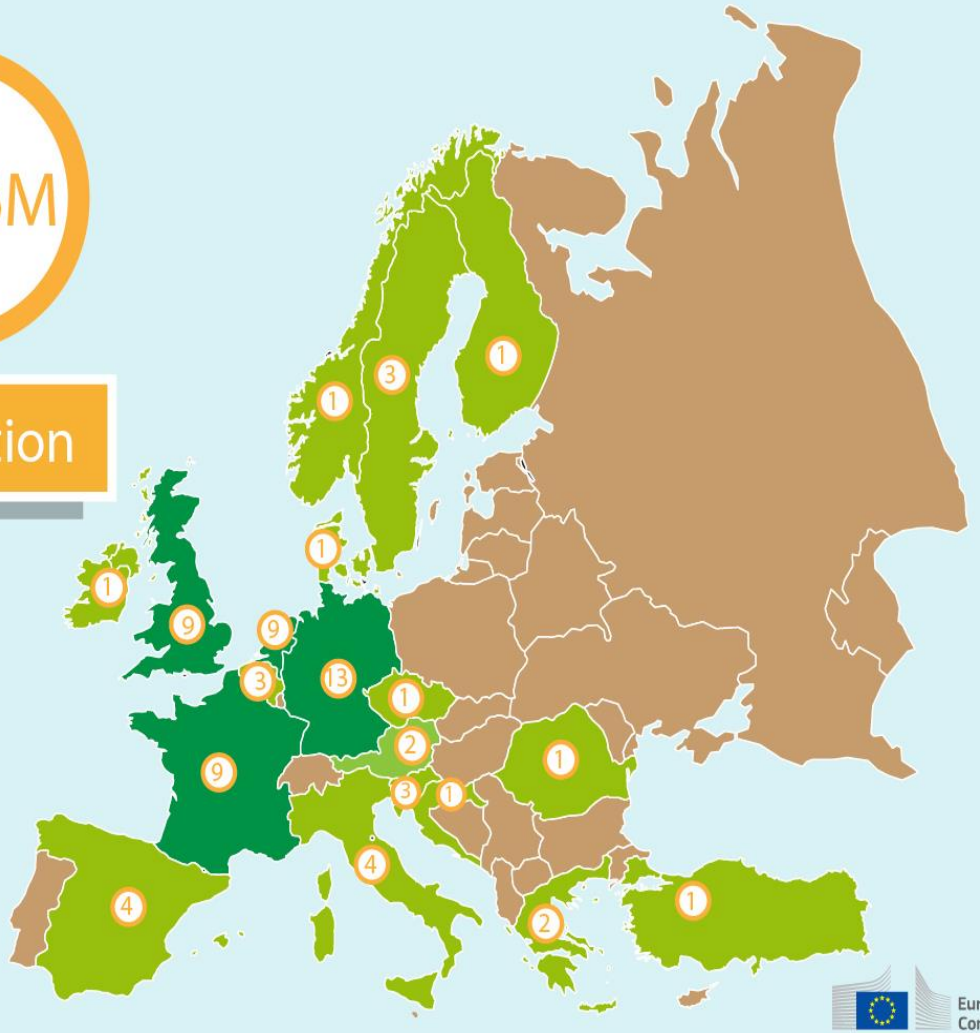
Po kwietniowym terminie składania wniosków

16 close-to-the-market PROJECTS from 19 countries

EU funding

€35.6M

Horizon 2020 Fast Track to Innovation



Project Partners

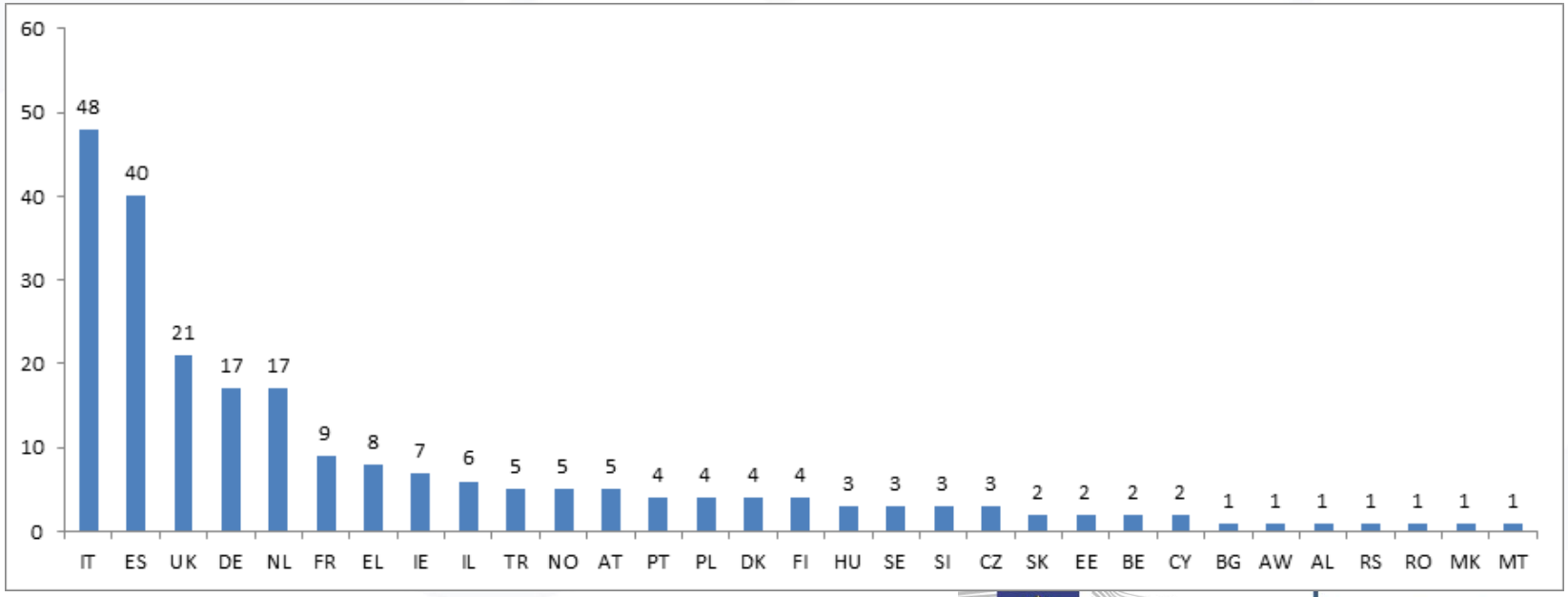
European Commission

European Commission | Executive Agency for Small and Medium-sized Enterprises

Cut-off date #2 – 1/9/2015

Proposal submission

- 231 proposals submitted (mainly in domains of ICT - 39, Advanced Manufacturing - 38, Health – 28, Energy – 26, Transport & Food -25).
- Country of establishment of coordinators: IT (48), ES (40), UK (21), DE (17), NL (17). Submissions from 24 MS + 7 AC.



Formularze

Formularze wniosków:

H2020-call-pt-sme-1_en_template (formularz do Fazy I)

- ✓ Liczba stron we wniosku: ok. 10 stron

http://ec.europa.eu/research/participants/data/ref/h2020/call_ptef/pt/h2020-call-pt-sme-1_en.pdf

H2020-call-pt-sme-2_en_template (formularz do Fazy II)

- ✓ Liczba stron we wniosku: ok. 30 stron

http://ec.europa.eu/research/participants/data/ref/h2020/call_ptef/pt/h2020-call-pt-sme-2_en.pdf

Szybka Ścieżka do Innowacji, ok. 30 stron

http://ec.europa.eu/research/participants/data/ref/h2020/other/call_ptef/pt/h2020-call-pt-ia-fti-pilot_en.pdf

BY-NC-ND

© European Union, 2013

Dziękuję za uwagę!

Osoby do kontaktu:

Aneta Maszewska
aneta.maszewska@kpk.gov.pl

Karolina Horbaczewska
karolina.horbaczewska@kpk.gov.pl

Michał Duda
michal.duda@kpk.gov.pl

sme@kpk.gov.pl

Krajowy Punkt Kontaktowy
PROGRAMÓW BADAWCZYCH UE
Instytut Podstawowych Problemów Techniki PAN

ul. Krzywickiego 34
02-078 Warszawa

tel: +4822 828 74 83
fax: +4822 828 53 70
e-mail: kpk@kpk.gov.pl, www.kpk.gov.pl

BY-NC-ND