

Finansowanie projektów B+R ***w Programie Operacyjnym Inteligentny Rozwój 2014-2020***

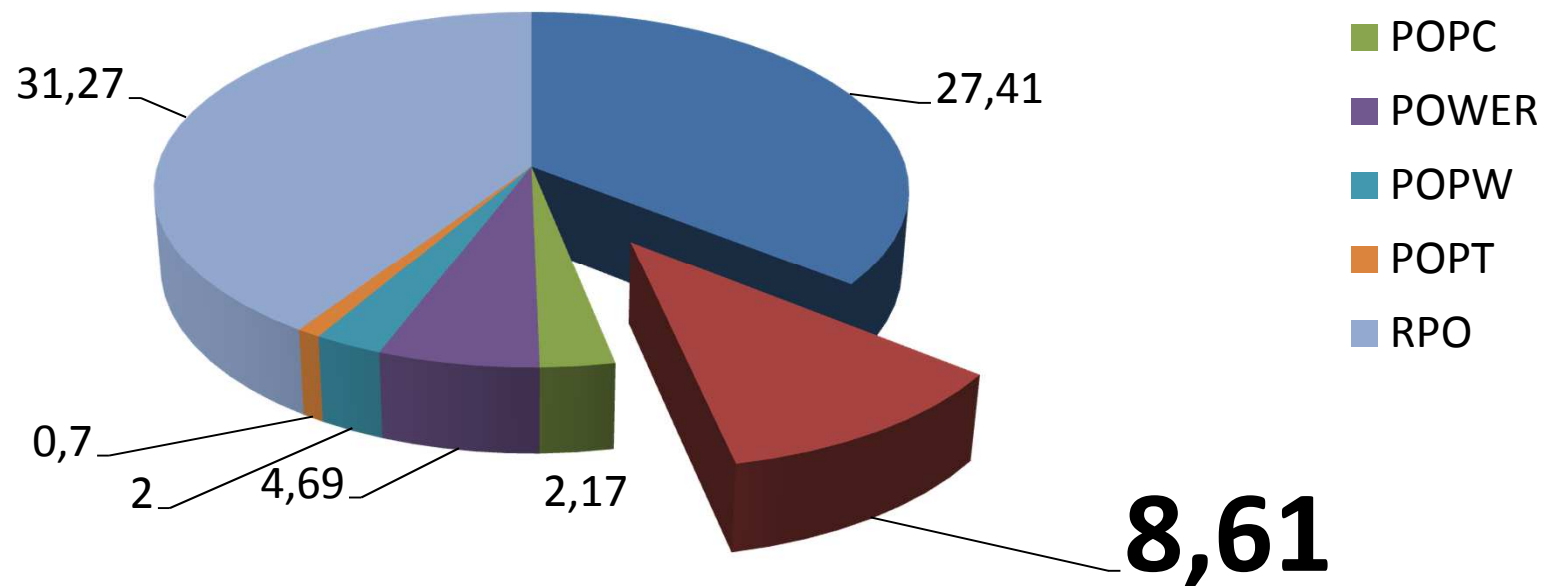
Jan Tendaj
Dział Programowania
i Projektów Systemowych
Narodowe Centrum Badań i Rozwoju



ul. Nowogrodzka 47a
00-695 Warszawa

POIR w systemie wdrażania funduszy strukturalnych 2014-2020

Budżet programów operacyjnych (mld €)



Najważniejsze założenia POIR

- **Główny cel POIR to wzrost innowacyjności polskiej gospodarki, który będzie się wyrażał głównie zwiększeniem nakładów na B+R ponoszonych przez przedsiębiorstwa**, w związku z czym główny wskaźnik, do realizacji którego wnosi wkład POIR, to nakłady na B+R w sektorze przedsiębiorstw (BERD). Szacowany wkład POIR w osiągnięcie docelowej wartości BERD (w 2023 r.) wynosi 22,49%.
- Hasło przewodnie programu to: **wsparcie projektów od pomysłu do rynku**. Założeniem POIR jest wsparcie realizacji całego procesu powstawania innowacji: od fazy tworzenia się pomysłu, poprzez etap prac B+R, w tym przygotowanie prototypu, aż po komercjalizację wyników prac B+R.
- Podstawowym elementem POIR są instrumenty wsparcia skierowane do przedsiębiorstw w celu podjęcia przez nie i rozwoju (kontynuacji) działalności B+R+I.
- W ramach POIR przewiduje się realizację schematów wsparcia dedykowanych finansowaniu prac B+R – na wszystkich lub wybranych etapach rozwoju innowacyjnego rozwiązania oraz tworzenia warunków do prowadzenia przez przedsiębiorstwa prac B+R.
- W porównaniu do dotychczas oferowanego wsparcia w obszarze innowacyjności, w ramach POIR planuje się położenie większego nacisku na **współpracę sektorów biznesu i nauki**.

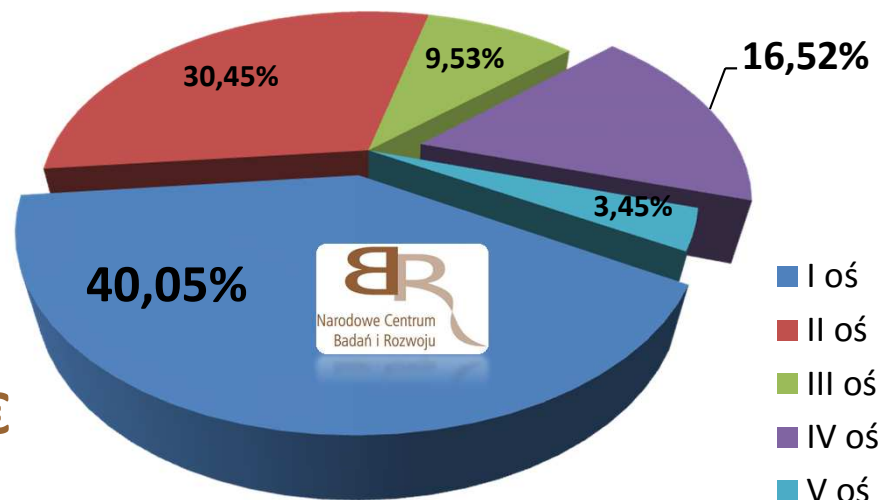
POIR – Priorytety programu

- I. Wsparcie prowadzenia prac B+R przez przedsiębiorstwa oraz konsorcja naukowo-przemysłowe
- II. Wsparcie innowacji w przedsiębiorstwach
- III. Wsparcie otoczenia i potencjału innowacyjnych przedsiębiorstw
- IV. Zwiększenie potencjału naukowo-badawczego
- V. Pomoc techniczna

Alokacja POIR:
≈ 10,2 mld EUR,
w tym *8,6 mld EUR* z EFRR



IP dla I i IV osi
≈ 5,7 mld €
56,6% alokacji



Instrumenty POIR wdrażane za pośrednictwem NCBR (ukierunkowanie na **przedsiębiorców**)

I oś:

- Projekty B+R przedsiębiorstw (tzw. „**szybka ścieżka**”)
- Prace B+R związane z wytworzeniem instalacji **demonstracyjnej**
- **Sektorowe programy B+R** realizowane przez konsorcja naukowo-przemysłowe
- Prace B+R finansowane z udziałem **funduszy kapitałowych**

IV oś:

- Badania naukowe i prace rozwojowe
 - **Strategiczne programy na rzecz gospodarki**
 - **Regionalne agendy naukowo-badawcze realizowanych przez jeden lub wspólnie przez kilka regionów,**
 - programy badawcze wirtualnych instytutów
 - Projekty aplikacyjne (pośrednia pomoc publiczna dla przedsiębiorcy w konsorcjum naukowym)
- Rozwój nowoczesnej infrastruktury badawczej sektora nauki
- Międzynarodowe agendy badawcze
- Zwiększanie potencjału kadrowego sektora B+R

Na co w praktyce będzie przeznaczone wsparcie POIR?

- W największym stopniu na badania, których potrzebują **przedsiębiorcy** – uczelnie i jednostki naukowe będą mogły jednak uczestniczyć jako członkowie konsorcjów lub wykonawcy prac B+R (dotyczy I osi)

BEZPOŚREDNIE WSPARCIE B+R PRZEDSIĘBIORSTW ZAKŁADA DOFINANSOWANIE UE W WYSOKOŚCI 3,45 MLD EURO ≈ 14,5 MLD PLN

- Wsparcie **infrastruktury** będzie dotyczyło wybranych (w drodze konkursowej) projektów na Polskiej Mapie Drogowej Infrastruktury Badawczej
- POIR będzie wspierał w różnej formie rozwój potencjału do prowadzenia prac B+R na światowym poziomie (**międzynarodowe agendy badawcze**, strategiczne programy badawcze dla gospodarki)
- Kontynuacja wsparcia dla **rozwoju kadr sektora B+R** (projekty, które w ramach POIG realizowała FNP)

Na co powinni zwrócić uwagę przedsiębiorcy?

- Największa pula środków przeznaczona na projekty B+R przedsiębiorstw w formule tzw. „**szybkiej ścieżki**” oraz na projekty obejmujące tzw. fazę **demonstracji**
- NCBR wprowadza instrumenty pozwalające ubiegać się o dofinansowanie projektów istotnych dla określonych **sektorów** gospodarki
- Przedsiębiorca będzie ważnym partnerem dla jednostek naukowych przy realizacji projektów badawczych (**projekty strategiczne**, projekty regionalnych agend naukowo-badawczych, **projekty aplikacyjne**)
- Możliwość skorzystania ze wsparcia za pośrednictwem funduszy VC

Na co powinni zwrócić uwagę przedsiębiorcy? (c.d.)

- Zupełnie nowe formy wsparcia dostosowane do specyfiki różnych typów przedsiębiorstw, różnych modeli współpracy przy realizacji prac B+R, wymiaru terytorialnego i innych specyficznych cech projektów realizowanych przez przedsiębiorców
- **Programy strategiczne** – pozwolą na realizację prac B+R istotnych z punktu widzenia znaczących podmiotów gospodarki narodowej i ich kooperacji przy realizacji tego typu projektów (NCBR finansowało tego typu model współpracy przy realizacji przedsięwzięcia CUBR)
- **Projekty aplikacyjne** – możliwość wspierania współpracy konsorcyjnej, w modelu współpracy 1 przedsiębiorstwo – 1 jednostka naukowa, gdzie liderem jest przedsiębiorstwo

Dotychczasowa rola NCBR w stymulowaniu działalności B+R przedsiębiorstw i transferu technologii

≈ 1 mld zł Wkład własny przedsiębiorców w umowach podpisanych w 2013 r.

≈ 3,1 mld zł Całkowita wartość umów podpisanych w 2013 r. (wszystkie programy NCBR)

Ukierunkowanie na rzeczywiste potrzeby przedsiębiorców - preferowane podejście bottom-up

Wspieranie agend badawczych integrujących sektor (programy sektorowe)

Premiowany wysoki wkład własny (1.4 POIG)

Skrócony czas oceny projektów (pilotaż „Szybkiej ścieżki”)

Nowe instrumenty finansowania – udział funduszy VC (Bridge VC)

Raport roczny NCBR 2013

NCBR W LICZBACH

5,318 mld zł
w budżecie NCBR
na rok 2014

2 425 złożonych
wniosków

prawie
1 mld zł
wynosiła wartość
wkładu własnego
przedsiębiorców
w 2013 roku

21,7 mld zł
łączna wartość
obsługiwanych
projektów

Beneficjenci – dane na koniec 2013 r.

RODZAJ BENEFICJENTA	LICZBA REALIZOWANYCH PROJEKTÓW	SUMA Z DOFINANSOWANIA W MLN PLN
Uczelnia publiczna	1405	10 608
Konsorcjum	813	4 264
Instytut badawczy	477	2 682
Jednostka naukowa PAN	215	1 368
Przedsiębiorstwo małe	224	1 289
Przedsiębiorstwo mikro	247	999
Uczelnia niepubliczna	260	863
Przedsiębiorstwo duże	158	596
Fundacja	37	525
Przedsiębiorstwo średnie	179	502
Inne	17	98
Stowarzyszenie	19	11
SUMA	4053	23 805

4 267
monitorowanych
projektów



59
ogłoszonych konkursów

Dziękuję za uwagę!

Narodowe Centrum Badań i Rozwoju
ul. Nowogrodzka 47a
00-695 Warszawa
www.ncbr.gov.pl