

# Program Operacyjny Inteligentny Rozwój (POIR)

Program Inteligentny Rozwój koncentruje się na przedsięwzięciach związanych ze zwiększeniem innowacyjności gospodarki, rozwojem sektora nauki, współpracy pomiędzy przedsiębiorstwami a sektorem nauki oraz zapewnieniem wysokiej jakości otoczenia biznesu sprzyjającego podnoszeniu innowacyjności przedsiębiorstw.

## Osie priorytetowe Programu

- Oś Priorytetowa I**    **Wsparcie prowadzenia prac B+R przez przedsiębiorstwa**
- Oś Priorytetowa II**    **Wsparcie otoczenia i potencjału przedsiębiorstw do prowadzenia działalności B+R+I**
- Oś Priorytetowa III    Wsparcie innowacji w przedsiębiorstwach
- Oś Priorytetowa IV**    **Zwiększenie potencjału naukowo-badawczego**
- Oś Priorytetowa V    Pomoc techniczna

## Finansowanie Osi priorytetowych Programu (szacunkowe) w mln EUR

Oś priorytetowa	Kategoria regionu	Wsparcie Unii Europejskiej	Wkład krajowy	Finansowanie ogółem
Oś Priorytetowa I	Regiony słabiej rozwinięte	3 479,74	2 194,21	5 673,95
	Regiony lepiej rozwinięte	370,19	223,13	593,32
Oś Priorytetowa II	Regiony słabiej rozwinięte	950,52	350,58	1 301,10
	Regiony lepiej rozwinięte	92,64	36,72	129,36
Oś Priorytetowa III	Regiony słabiej rozwinięte	2 005,43	772,39	2 777,82
	Regiony lepiej rozwinięte	195,45	78,13	273,58
Oś Priorytetowa IV	Regiony słabiej rozwinięte	1 142,67	291,77	1 434,44
	Regiony lepiej rozwinięte	80,30	20,82	101,12
Oś Priorytetowa V	Regiony słabiej rozwinięte	276,20	48,74	324,94
	Regiony lepiej rozwinięte	20,80	5,20	26,00
OGÓŁEM		<b>8 613,94</b>	<b>4 021,69</b>	<b>12 635,63</b>

## Opis I Osi priorytetowej Programu: Wsparcie prowadzenia prac B+R przez przedsiębiorstwa

Cel szczegółowy 1: Zwiększona aktywność B+R przedsiębiorstw

- ☉ **Zakres wsparcia/przykłady działań:**
  - badania przemysłowe
  - prace rozwojowe
- ☉ **Oczekiwane efekty:**

Transfer opracowanego innowacyjnego rozwiązania/technologii do działalności gospodarczej,

rozumiany w szczególności jako komercjalizacja wyników prac badawczych, prac rozwojowych (w tym działalności demonstracyjnej) lub zastosowanie tych wyników we własnej działalności komercyjnej.

➤ **Główne typy beneficjentów:**

- przedsiębiorstwa,
- konsorcja przedsiębiorstw,
- ośrodki naukowo badawcze mogą być podwykonawcami

➤ **Opis II Osi Priorytetowej Programu: Wsparcie otoczenia i potencjału przedsiębiorstw do prowadzenia działalności B+R+I**

Cel szczegółowy: Zapewnienie narzędzi wspierających kształtowanie polityki innowacyjnej kraju.

➤ **Zakres wsparcia/ przykłady działań:**

- Projekt pozakonkursowy obejmuje analizy i badania, testy i pilotaże instrumentów wsparcia (konkursowe), działania animacyjne i integrujące narodowy system wsparcia ( w tym konkursowe).
- Stworzenie i funkcjonowanie systemu, który będzie monitorował postęp prac nad wdrożeniem strategii inteligentnych specjalizacji, a także umożliwił weryfikowanie i aktualizację inteligentnych specjalizacji, jak również ich ewaluację, w tym m.in.: działania związane ze wzmocnieniem procesu przedsiębiorczego odkrywania, uwzględniające rekomendacje z projektu pilotażowego, realizowanego we współpracy z Bankiem Światowym w latach 2014 -2015, publikacje informacyjne, raporty, opracowania, ekspertyzy, analizy foresight, stworzenie mechanizmu pozycjonowania Polski na tle międzynarodowym (benchmarking).

➤ **Oczekiwane efekty:**

- Budowa infrastruktury B+R przedsiębiorstw, wspomaganie procesu transferu technologii, stworzenie systemu innowacji.

➤ **Główne typy beneficjentów:**

- Polska Agencja Rozwoju Przedsiębiorczości i Ministerstwo Gospodarki
- przedsiębiorstwa

➤ **Główni odbiorcy:**

- Przedsiębiorstwa
- jednostki naukowe
- naukowcy i studenci
- instytucje otoczenia biznesu
- partnerzy społeczno-gospodarczy
- administracja publiczna

➤ **Opis IV Osi priorytetowej Programu: Zwiększenie potencjału naukowo-badawczego**

Cel szczegółowy: Zwiększony poziom rynkowego wykorzystania wyników badań naukowych.

➤ **Zakres wsparcia/ przykłady działań:**

- badania przemysłowe i/lub prace rozwojowe związane z rozwiązaniem problemu technologicznego zgłoszonego przez przedsiębiorcę,

- badania przemysłowe i/lub prace rozwojowe, wpisujące się w regionalne agendy naukowo-badawcze,
- badania przemysłowe i/lub prace rozwojowe prowadzone w ramach Wirtualnych Instytutów Badawczych,
- zarządzanie własnością intelektualną oraz komercjalizacją wyników badań.
- wsparcie wybranych projektów dużej, strategicznej infrastruktury badawczej, o charakterze ogólnokrajowym lub międzynarodowym, znajdujących się na Polskiej Mapie Drogowej Infrastruktury Badawczej oraz zapewnienie skutecznego dostępu do tej infrastruktury dla przedsiębiorców i innych zainteresowanych podmiotów,
- realizacja Międzynarodowych Agend Badawczych (MAB), prowadzonych w Polsce we współpracy z renomowanymi ośrodkami naukowymi z innych państw,



#### **Oczekiwane efekty:**

- Koncentracja potencjału najlepszych badaczy i zespołów badawczych (z jednostek naukowych, przedsiębiorstw) o uznanym dorobku naukowym w kraju i na świecie, a także osób o krótkim stażu badawczym - młodych naukowców, studentów, doktorantów - wokół najlepszych krajowych ośrodków naukowo-dydaktycznych i przedsiębiorstw prowadzących działalność naukową oraz B+R. Projekty powinny prowadzić do synergii oraz optymalizacji działań poprzez powiązanie istniejącej infrastruktury oraz prowadzenie w oparciu o nią wspólnych badań naukowych i prac rozwojowych.
- Wzrost liczby jednostek naukowych / zespołów badawczych realizujących ambitne projekty B+R na podstawie programu badawczego stworzonego przez międzynarodowe gremia oraz wzrost liczby zagranicznych naukowców i doktorantów, uczestniczących w takich projektach.
- Zapewnienie kadr na potrzeby innowacyjnego przemysłu i zespołów naukowych realizujących prace B+R, które posiadają przełomowy charakter oraz istotne znaczenie dla gospodarki lub rozwiązywania kluczowych problemów społecznych.



#### **Główne typy beneficjentów:**

- konsorcjum jednostek naukowych lub konsorcjum z udziałem przedsiębiorstw i jednostek naukowych,
- konsorcjum z udziałem przedsiębiorców i jednostek naukowych, w których liderem jest jednostka naukowa,
- jednostka naukowa w rozumieniu art. 2 ust. 9 ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki (Dz. U. z 2014 r. poz. 1620, t.j., ze zm.),
- konsorcja jednostek naukowych,
- uczelnia,
- konsorcja uczelni,
- konsorcja jednostek naukowych i przedsiębiorstw,