



Narodowe Centrum  
Badań i Rozwoju

# Programy NCBR wsparciem innowacyjności polskiego przemysłu

[ncbr.gov.pl](http://ncbr.gov.pl)

Mgr. inż. Marek Palka  
Koordynator ds. Transportu i Inżynierii Mechanicznej  
Tel. +48 519 683 740  
Mail: [marek.palka@ncbr.gov.pl](mailto:marek.palka@ncbr.gov.pl)



Unia Europejska  
Europejskie Fundusze  
Strukturalne i Inwestycyjne



# Narodowe Centrum Badań i Rozwoju



- ✓ **agencja wykonawcza** Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego
- ✓ łączy **świat nauki i biznesu**
- ✓ **współfinansowanie procesów B+R** i wsparcie rodzimych przedsiębiorców
- ✓ realizacja **zadań służących społecznemu i gospodarczemu rozwojowi Polski** oraz rozwiązywanie konkretnych problemów cywilizacyjnych
- ✓ **Instytucja Pośrednicząca** w programach: Inteligentny Rozwój oraz Wiedza Edukacja Rozwój



# Narodowe Centrum Badań i Rozwoju

największa agencja finansująca B+R w Europie Środkowej



## RÓŻNORODNOŚĆ DZIAŁAŃ

40 konkursów i 50 programów uruchomionych w latach 2014 -2017



## WIELKOŚĆ ŚRODKÓW

średnio 4 mld PLN rocznie na finansowanie uczelni i przemysłu



## ZASIĘG TERYTORIALNY

12 porozumień międzynarodowych: Singapur, Tajwan, RPA, Izrael, państwa EU



## ZASIĘG INSTYTUCJONALNY

współpraca z partnerami: NCN, ARP, KGHM, NFOŚIGW, GDDKiA, konsorcja i partnerstwa



Narodowe Centrum  
Badań i Rozwoju

**43**  
**mld PLN**

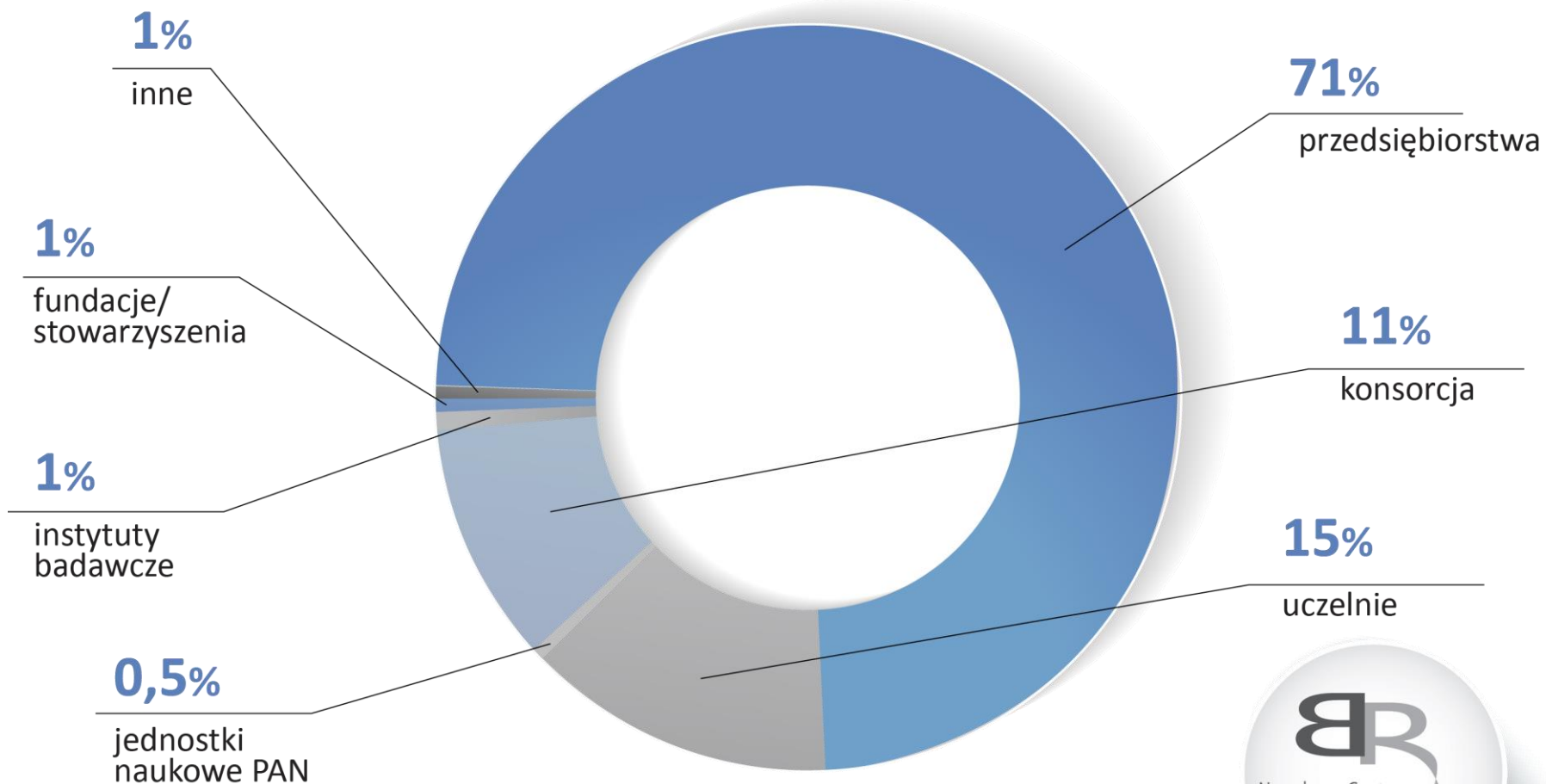
przeznaczone na innowacje  
i rozwój **polskich jednostek  
naukowych i przedsiębiorstw**  
w latach 2008-2017



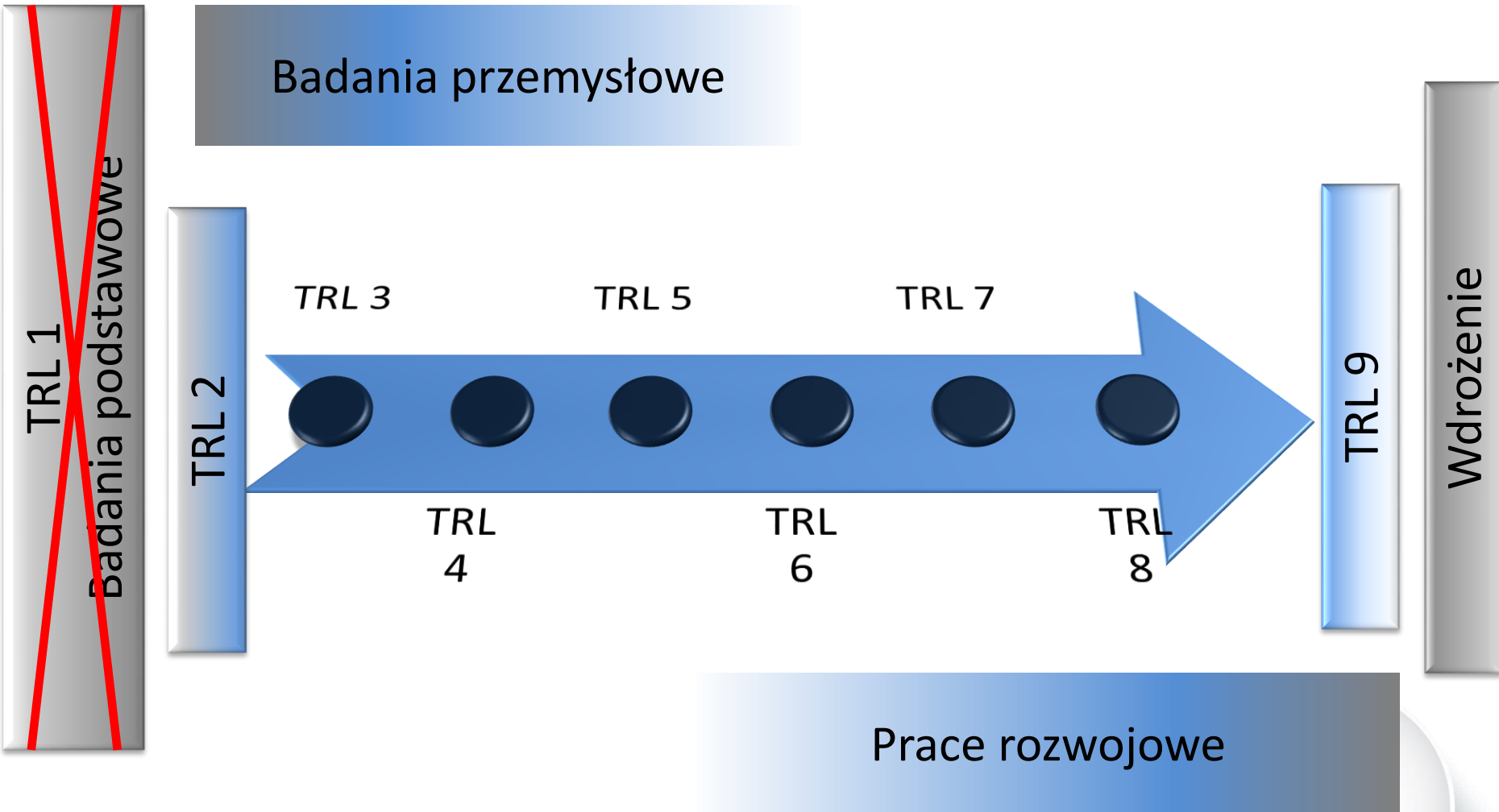
Narodowe Centrum  
Badań i Rozwoju

# Beneficjenci NCBR

udział w dofinansowaniu w zależności od formy prawnej w 2017 r.



# Zakres wsparcia



Narodowe Centrum  
Badań i Rozwoju

TRL (Technology Readiness Levels) – Gotowość Technologiczna

# Gotowość Technologiczna

TRL 2

- określono koncepcję technologii lub jej przyszłe zastosowanie

TRL 3

- potwierdzono analitycznie i eksperymentalnie krytyczne funkcje lub koncepcje technologii

TRL 4

- zweryfikowano komponenty technologii lub podstawowe jej podsystemy w warunkach laboratoryjnych

TRL 5

- zweryfikowano komponenty lub podstawowe podsystemy technologii w środowisku zbliżonym do rzeczywistego

TRL 6

- dokonano demonstracji prototypu lub modelu systemu albo podsystemu technologii w warunkach zbliżonych do rzeczywistych

Badania Przemysłowe

# Gotowość Technologiczna

TRL 7

- dokonano demonstracji prototypu technologii w warunkach operacyjnych

TRL 8

- zakończono badania i demonstrację ostatecznej formy technologii

TRL 9

- sprawdzenie technologii w warunkach rzeczywistych odniosło zamierzony efekt

Prace Rozwojowe



# PROJEKT

## PROJEKT BADAWCZO - ROZWOJOWY

### BADANIA PRZEMYSŁOWE (BP)

Uzyskanie nowej wiedzy,  
w celu opracowywania nowych  
lub znacząco ulepszonych  
produktów, procesów i usług

### PRACE ROZWOJOWE (PR)

Łączenie i wykorzystywanie dostępnej  
wiedzy.  
Obejmują także instalacje pilotażowe i  
demonstracyjne, budowanie  
prototypów. Wynikiem jest produkt,  
technologia lub usługa gotowe do  
komercjalizacji

Opracowanie nowego lub znacząco  
ulepszanego produktu, procesu lub usługi

1. Prace przedwdrożeniowych: *de minimis*
2. Prac przedwdrożeniowych: usługi doradcze dla MŚP  
np. opracowanie dokumentacji wdrożeniowej,  
usługi rzecznika patentowego, testy,  
certyfikacja, czy badania rynku.

Wdrożenie wyników na rynek

# Szybka Ścieżka – harmonogram 2018

Konkurs	Miesiąc (2018)				
	VIII	IX	X	XI	XII
<b>Poddziałanie 1.1.1 (PO IR)</b> <b>Szybka ścieżka – Duże, w tym konsorcja</b> (dla regionów słabiej rozwiniętych)		<b>Nabór</b> <b>03.09 – 30.11</b>			
<b>Poddziałanie 1.1.1 (PO IR)</b> <b>Szybka ścieżka – MŚP</b> (dla regionów słabiej rozwiniętych)	<b>Nabór</b> <b>16.08 – 14.12</b>				



# Zakres tematyczny

Wszystkie Projekty wpisujące się w Krajowe Inteligentne Specjalizacje (KIS).

## Potencjalni Beneficjenci

Szybka Ścieżka

Duże przedsiębiorstwa  
Konsorcja przedsiębiorstw  
(liderem jest duże przedsiębiorstwo)

MŚP

700 mln  
PLN

## Podwykonawstwo

Do 60% całkowitych kosztów kwalifikowalnych badań przemysłowych i eksperymentalnych prac rozwojowych – projekty realizowane samodzielnie,

Do 50% całkowitych kosztów kwalifikowalnych badań przemysłowych i eksperymentalnych prac rozwojowych – projekty realizowane w konsorcjum,

Do 70% całkowitych kosztów kwalifikowalnych prac przedwdrożeniowych w ramach pomocy de minimis ponoszonych przez danego przedsiębiorcę.



# Zakresy kosztów

Całkowita wartość kosztów kwalifikowalnych projektu nie może przekroczyć 50 mln €

## Koszty kwalifikowalne

	Beneficjent	Od	Do/Cel prac
Szybka Ścieżka	MŚP	1 mln	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ 200 tys. € prace przedwdrożeniowe w ramach pomocy <i>de minimis</i></li><li>➤ 2 mln € prace przedwdrożeniowe w ramach pomocy publicznej, dotyczy tylko MŚP</li><li>➤ 15 mln € jeżeli projekt obejmuje głównie eksperymentalne prace rozwojowe</li><li>➤ 20 mln € jeżeli projekt obejmuje głównie badania przemysłowe</li></ul>
	Inne niż MSP	5 mln	
	Konsorcja	10 mln	

# Intensywność pomocy

Maksymalny poziom dofinansowania projektu w zależności od statusu przedsiębiorstwa i rodzaju badań

Status przedsiębiorcy	Przemysłowe	Przemysłowe z premią	Rozwojowe	Rozwojowe z premią
Mikro i Małe przedsiębiorstwa	70%	80%	45%	60%
Średnie przedsiębiorstwa	60%	75%	35%	50%
Przedsiębiorstwa inne niż MŚP	50%	65%	25%	40%

Na prace przedwdrożeniowe – de minimis

do 90% ( $\leq 200.000$  € / 3 lata)

Na prace przedwdrożeniowe – usługi doradcze tylko dla MŚP

50%



Narodowe Centrum  
Badań i Rozwoju

**DZIĘKUJĘ  
ZA UWAGĘ**

**Narodowe Centrum Badań i Rozwoju**  
ul. Nowogrodzka 47a  
00-695, Warszawa

[ncbr.gov.pl](http://ncbr.gov.pl)

Obserwuj nas:



**Fundusze  
Europejskie**



**Rzeczpospolita  
Polska**

**Unia Europejska**  
Europejskie Fundusze  
Strukturalne i Inwestycyjne

