



Narodowe Centrum
Badań i Rozwoju

INNOWACJE DLA POLSKI

ncbr.gov.pl



Fundusze
Europejskie



Rzeczpospolita
Polska



Narodowe Centrum
Badań i Rozwoju

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 projektów B+R** i wsparcie rodzimych przedsiębiorców
- ✓ realizacja zadań służących społecznemu i gospodarczemu rozwojowi Polski oraz rozwiązywanie konkretnych problemów cywilizacyjnych
- ✓ **Instytucja Pośrednicząca** w Programach Operacyjnych: Inteligentny Rozwój oraz Wiedza Edukacja Rozwój



Budżet NCBR 2019

4 367.5 mln zł

**ŚRODKI KRAJOWE
1 071,9 mln zł**

**Programy strategiczne
273,9 mln zł**

BIOSTRATEG
GOSPOSTRATEG
STRATEGMED
TECHMATSTRATEG

**Programy krajowe
398 mln zł**

LIDER
BRIDGE VC
PANDA 2
CYBERSECIDENT i inne

**Obronność i bezpieczeństwo
400 mln zł**

**FUNDUSZE EUROPEJSKIE
3 192,6 mln zł**

**PO IR
2 538,2 MLN ZŁ**

SZYBKA ŚCIEŻKA
INNOSTAL, INNOSHIP,
GAMEINN
BRIDGE ALFA
PROJEKTY APLIKACYJNE i inne

**PO WER
630 MLN ZŁ**

ZINTEGROWANE
PROGAMY UCZELNI
STUDIujesz?
PRAKTYKUJ
i inne

**PO PC
24,4 MLN ZŁ**

E-PIONIER

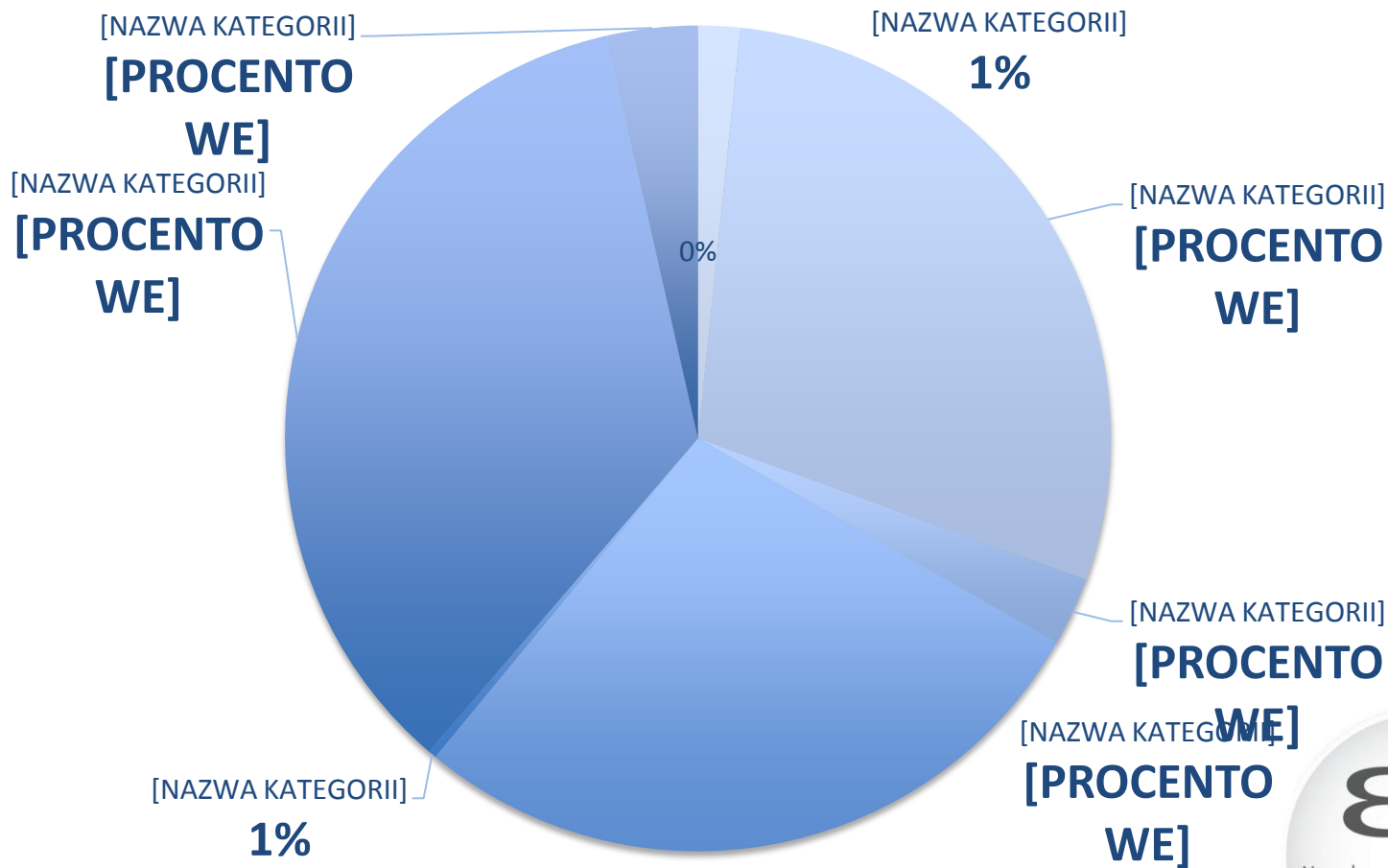
**Programy międzynarodowe
103 mln zł**



Narodowe Centrum
Badań i Rozwoju

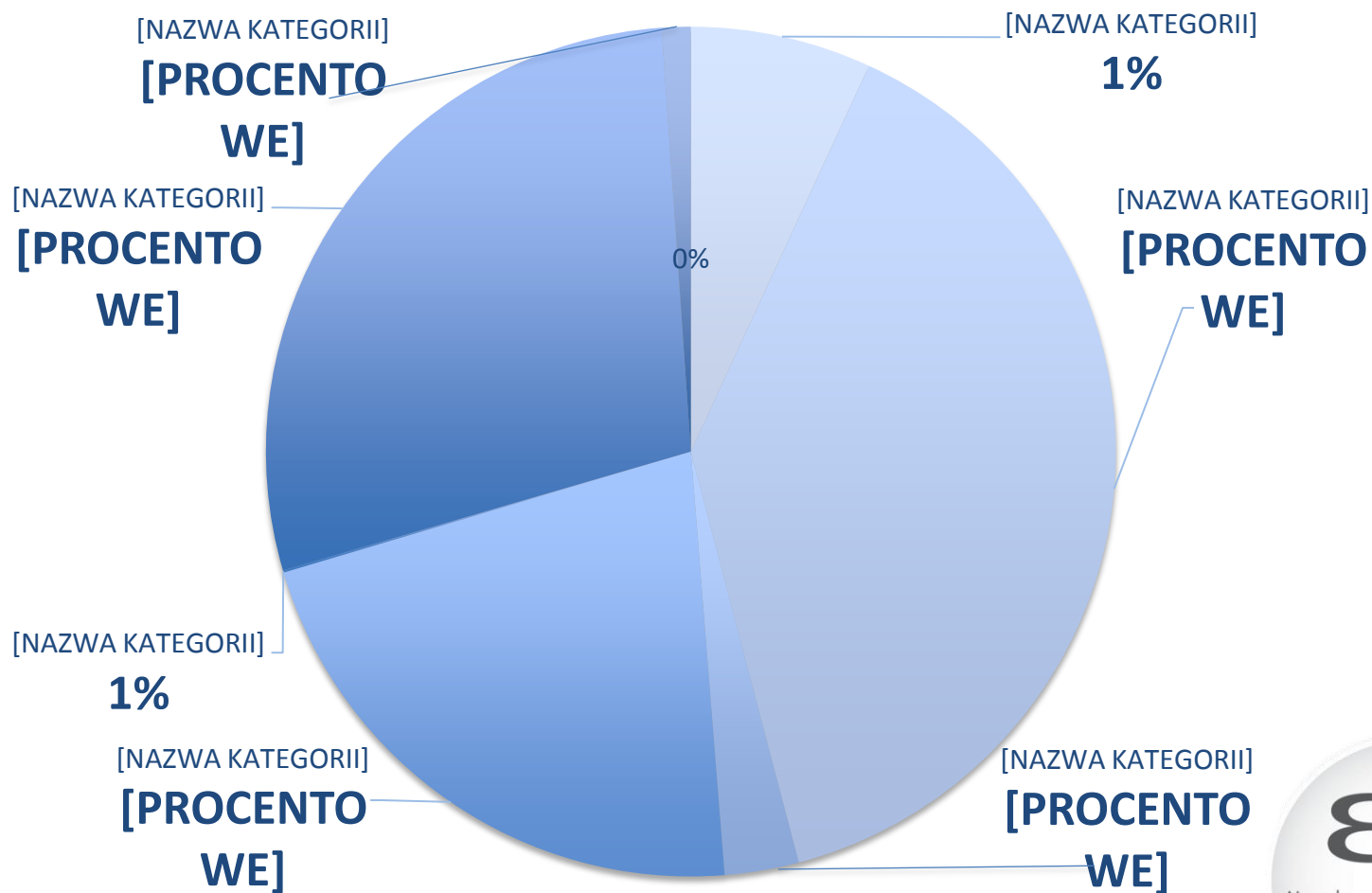
Beneficjenci NCBR

udział w ogólnej liczbie umów w zależności od formy prawnej w 2018 r.



Beneficjenci NCBR

udział w dofinansowaniu w zależności od formy prawnej w 2018 r.



Nowe podejście do finansowania B+R

Stworzenie efektywnego ekosystemu rozwoju innowacji w Polsce



adresowanie
potrzeb **jasno**
zidentyfikowanego
klienta



tworzenie
kompleksowych
programów
badawczych
z portfolio projektów



zmiana roli państwa
z dysponenta
środków na B+R do
roli **gwaranta rynku**



Cele

1 rozwijanie mechanizmów dotacyjnych z elementami strategii inwestycyjnych – **Bridge Alfa**

2 zwiększanie roli instrumentów stricte zwrotnych – **NCBR CVC, NCBR VC**

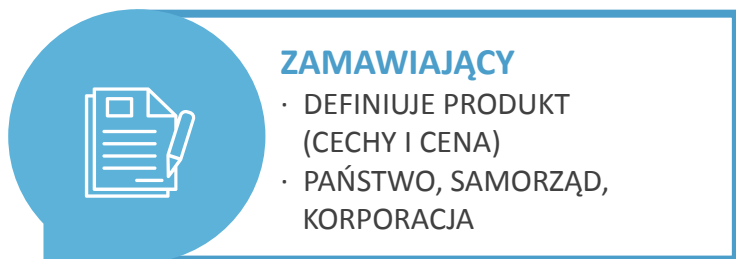
3 programy realizowane w formule **DARPA**:

- ✓ Bezemisyjny transport publiczny wraz z komponentem ładowania
- ✓ Bloki 200+
- ✓ Magazynowanie wodoru

<https://www.ncbr.gov.pl/programy/nowe-formuly-b-r/>

ncbr.gov.pl





Projekt badawczo-rozwojowy

opracowanie nowego lub znacząco ulepszonego produktu, procesu lub usługi

BADANIA PRZEMYSŁOWE

zdoływanie nowej wiedzy

PRACE PRZEDWDROŻENIOWE

przygotowanie do wdrożenia

PRACE ROZWOJOWE

łączenie dostępnej wiedzy

WDROŻENIE

wprowadzenie produktu na rynek

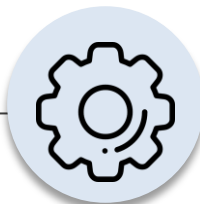


80% - prace badawcze

20% - prace przedwdrożeńowe

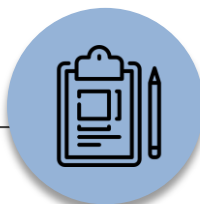
Wdrożenie rozwiązania

3 lata od
zakończenia
projektu



WŁASNE PRZEDSIĘBIORSTWO

wprowadzenie do własnej działalności przez rozpoczęcie produkcji lub świadczenie usług



LICENCJA

udzielenie licencji na korzystanie z przysługujących praw



SPRZEDAŻ

sprzedaż wyników innemu przedsiębiorcy



ETAPY PROJEKTU B+R

Na co i gdzie firma może uzyskać środki w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój (POIR)



01 POMYSŁ

na nowy lub znacząco ulepszony produkt/usługę/technologię.

NCBR · PFR



02 PRACE BADAWCZO-ROZWOJOWE

Badania przemysłowe:

Zdobywanie nowej wiedzy lub umiejętności. Zaczynają się od tworzenia koncepcji i trwają do momentu stworzenia wersji prototypu przebadanej w warunkach zbliżonych do rzeczywistych.

Prace rozwojowe:

Łączenie i wykorzystywanie dostępnej wiedzy, weryfikacja prototypu aż do momentu upewnienia się, że jest on w ostatecznej formie.

NCBR



03 PRACE PRZEDWDROŻENIOWE

Działania, które pozwalają doprowadzić produkt lub technologię do etapu wprowadzenia rozwiązania na rynek, np. certyfikacja, badania rynku.

NCBR · ARP · PARP



04 WDROŻENIE

Wprowadzenie nowego lub znacząco ulepszanego produktu/usługi/technologii na rynek.

BGK · PARP

ARP - Agencja Rozwoju Przemysłu

BGK - Bank Gospodarstwa Krajowego

PARP - Polska Agencja Rozwoju Przedsiębiorczości

PFR - Polski Fundusz Rozwoju

CO FINANSUJE NCBR: Koszty projektu



wynagrodzenia: personelu badawczego i pomocniczego



podwykonawstwo



pozostałe: amortyzacja/leasing aparatury, materiały i sprzęt laboratoryjny, promocja projektu



koszty ogólne: zarządzanie projektem, koszty administracyjne, delegacje

NCBR – najważniejsze dokumenty



najważniejsze
zasady
konkursu

1

regulamin
konkursu



prawidłowe
wypełnienie pól
wniosku

2

instrukcja
wypełnienia
wniosku



klasyfikacja i
kwalifikowalność
kosztów

3

przewodnik
kwalifikowalności
kosztów



przygotowanie
do oceny
wniosku

4

kryteria wyboru
projektów



Narodowe Centrum
Badań i Rozwoju

Jak skutecznie zrealizować projekt B+R?



realizacja założonych działań

zaplanowanie prac
B+R

zdefiniowanie
ryzyka

zdefiniowane
kamieni milowych



opłacalność wdrożenia

zapotrzebowanie
rynkowe

wielkość rynku oraz
konkurencja

korzyści z wdrożenia



nowość rezultatów

innowacja produktowa
lub procesowa

nowość w skali kraju
lub świata



Narodowe Centrum
Badań i Rozwoju

Czynniki sukcesu projektu



własność intelektualna

uregulowane prawa
własności do wyników

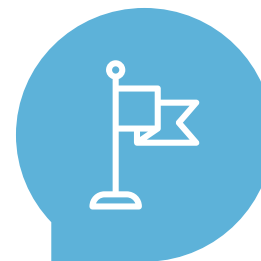
efektywny sposób
ochrony



kadra i zasoby

doświadczony
zespół

odpowiednie
zasoby techniczne



wskaźniki

realne wartości
wskaźniki związane
z celem projektu

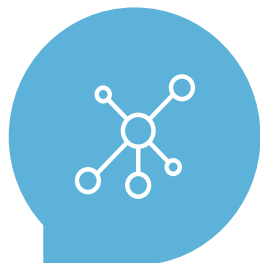
Szybka Ścieżka – flagowa inicjatywa NCBR w ramach POIR



Szybka Ścieżka – najważniejsze informacje, dotyczące roku 2019



przedsiębiorcy zarejestrowani i prowadzący działalność na terytorium Polski – MŚP, duże przedsiębiorstwa



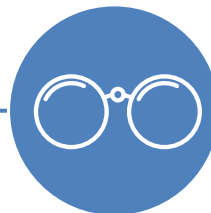
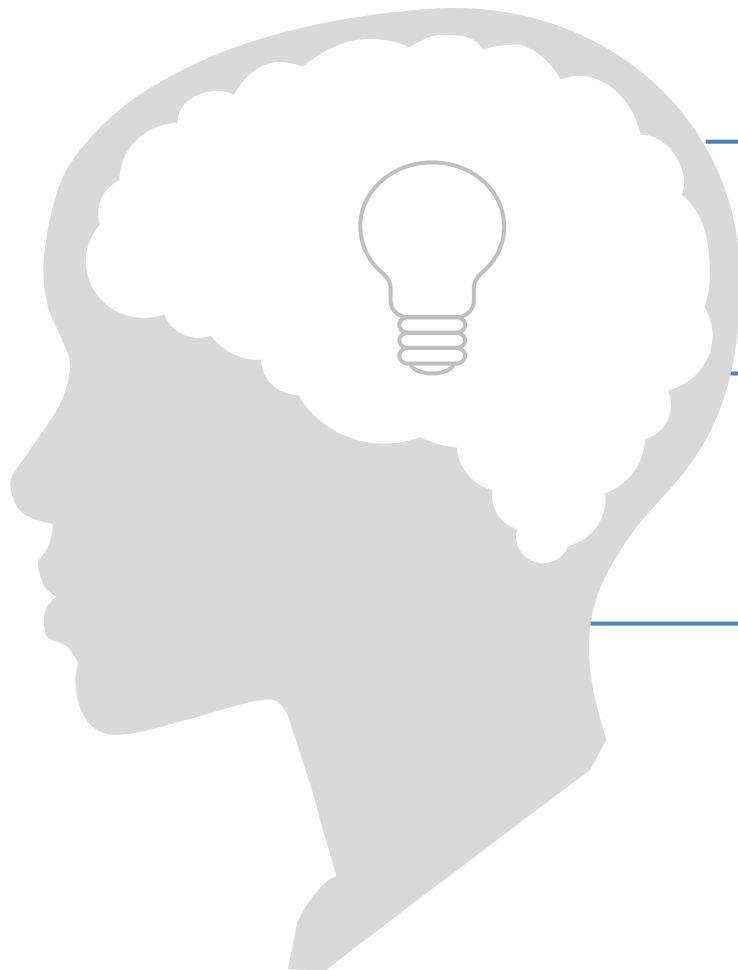
konsorcja składające się z 2-3 podmiotów – z udziałem przedsiębiorców (lider) oraz jednostek naukowych



minimalna wartość projektu - 1 mln PLN



Szybka Ścieżka – od czego zacząć?



Zastanów się czy Twoja wcześniejsza działalność łączy się z B+R



Zapoznaj się z listami projektów, które otrzymały dofinansowanie



Zapoznaj się z dokumentacją konkursową



Szybka Ścieżka – dlaczego warto aplikować?

flagowy program NCBR - proste zasady i minimum formalności

program horyzontalny – brak obszaru tematycznego (KIS)

finansowanie projektów B+R realizowanych przez przedsiębiorstwa

innovacyjny produkt lub technologia



Szybka Ścieżka – Krajowe Inteligentne Specjalizacje



ZDROWE
SPOŁECZEŃSTWO



BIOGOSPODARKA
ROLNO-
SPOŻYWCZA,
LEŚNO-DRZEWNA
I ŚRODOWISKOWA



ZRÓWNOWAŻONA
ENERGETYKA



GOSPODARKA
O OBIĘGU ZAMKNIĘTYM
- WODA, SUROWCE
KOPALNE, ODPADY



INNOWACYJNE
TECHNOLOGIE
I PROCESY
PRZEMYSŁOWE

KONKURSY POIR 2019

SZYBKA ŚCIEŻKA

Ogłoszenie konkursu **28 lutego 2019 r.**

Rozpoczęcie naboru wniosków **1 kwietnia 2019 r.**, zakończenie naboru wniosków **1 lipca 2019 r.**

Wsparcie badań przemysłowych i eksperymentalnych prac rozwojowych lub eksperymentalnych prac rozwojowych realizowanych przez przedsiębiorców i konsorcja

Budżet: 1 050 mln zł.

Także: konkurs dla projektów na rzecz dostępności, konkurs dla przedsiębiorców posiadających Seal of Excellence (po 50 mln zł) – nabory od kwietnia 2019.



Szybka Ścieżka – konkursy w 2019 r.

konkurs dla MŚP, dużych przedsiębiorstw oraz konsorcjów

1.04.2019 – 1.07.2019

1050 mln PLN

konkurs dla MŚP –
certyfikat Seal of Excellence

1.04.2019 – 29.11.2019

50 mln PLN

konkurs dla MŚP, dużych przedsiębiorstw oraz konsorcjów
– dostępność plus

1.04.2019 – 1.07.2019

50 mln PLN

konkurs dla MŚP, dużych przedsiębiorstw oraz konsorcjów

16.09.2019 – 16.12.2019

1100 mln PLN



KONKURSY POIR 2019

PROJEKTY APLIKACYJNE

Ogłoszenie konkursu **1 lutego 2019 r.**

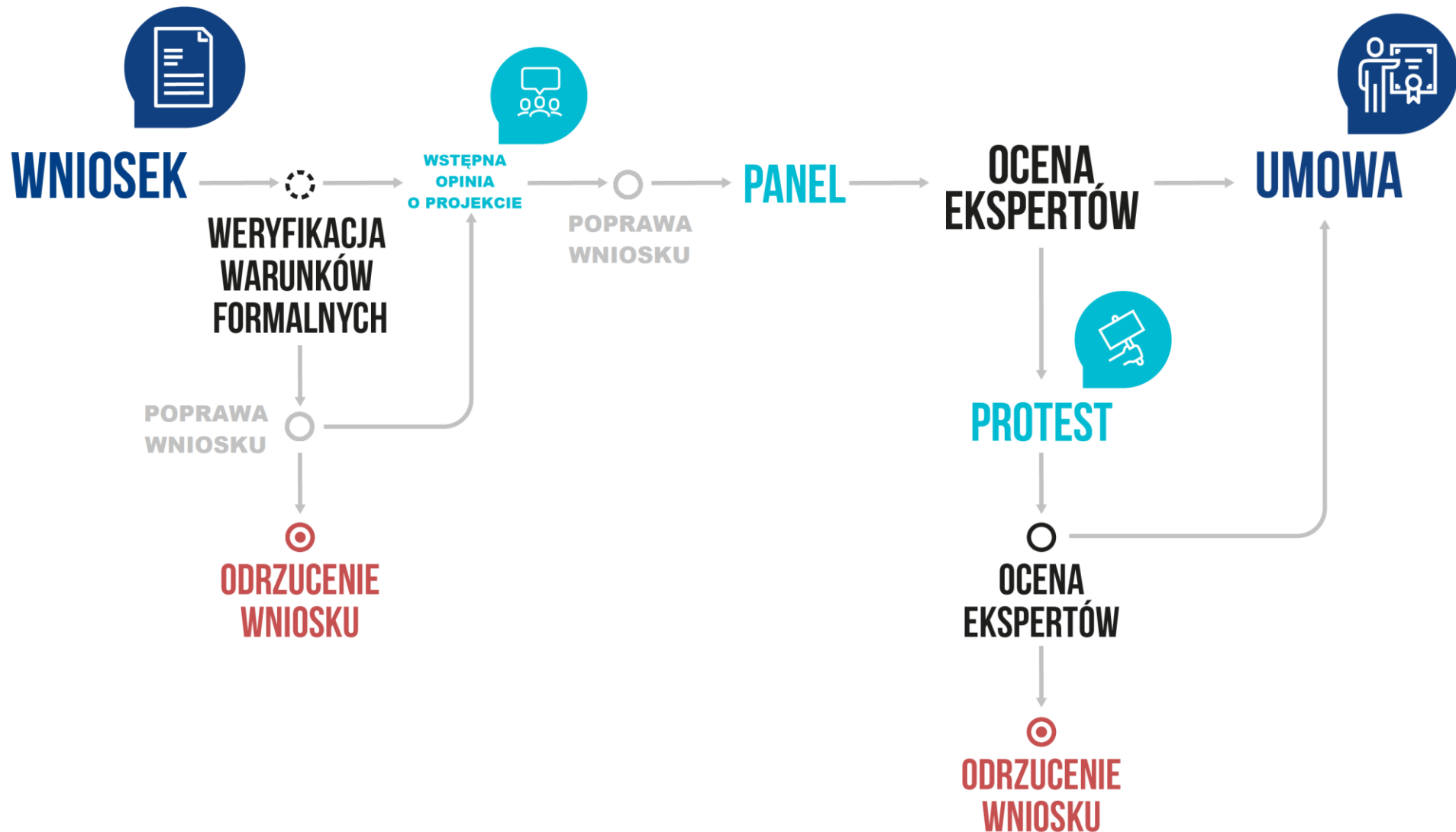
Rozpoczęcie naboru wniosków **4 marca 2019 r.**, zakończenie naboru wniosków **30 kwietnia 2019**

Projekty aplikacyjne (projekty obejmujące badania przemysłowe i/lub eksperymentalne prace rozwojowe realizowane przez konsorcja złożone z jednostek naukowych i przedsiębiorców).

Budżet: 140 mln zł.



Szybka Ścieżka – ocena w 2019 r.



INNE PROGRAMY NCBR – GOSPOSTRATEG

Program, w którym uczestniczą konsorcja bez udziału przedsiębiorcy, ale z możliwością udziału m.in.:

ministerstw, agencji wykonawczych ministerstw, organów centralnych i terenowych administracji państwowej, państwowych jednostek organizacyjnych, powołanych uchwałą

STRONA NCBR / PROGRAMY / STRATEGICZNE / GOSPOSTRATEG

<https://www.ncbr.gov.pl/programy/programy-strategiczne/gospostrateg/gospostrateg-i-konkurs-otwarty/aktualnosci-szczegoly/news/ogloszenie-i-konkursu-na-projekty-otwarte-w-ramach-strategicznego-programu-badan-naukowych-i-prac-ro/>



INNE PROGRAMY NCBR –Wspólne przedsięwzięcia

PRZYKŁAD: Wspólne przedsięwzięcie z Województwem Śląskim

- Realizacja rozpoczyna się po podpisaniu umowy wykonawczej
- Finansowanie 50/50 (budżet 100 mln zł)
- Badania przemysłowe finansowane przez NCBR (POIR),
- Prace rozwojowe oraz prace wdrożeniowe finansowane ze środków Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego
- Oddzielne konkursy w NCBR i Województwem Śląskim

Dyrektor NCBR powołuje Koordynatora Wspólnego Przedsięwzięcia, który jest wspierany przez Koordynatora Operacyjnego (powołany z ramienia Województwa Śląskiego).

Wdrażanie Wspólnego Przedsięwzięcia wspomaga Komitet Sterujący.





Narodowe Centrum
Badań i Rozwoju

PROGRAMY

DLA EKSPERTÓW

O CENTRUM

KARIERA

PUNKT KONTAKTOWY

KONTAKT



Asystent
Innowacji

Czy możesz
otrzymać dofinansowanie?

SPRAWDŹ POMYSŁ >

Asystent Innowacji w POIR

Czytaj dalej



Aktualne konkursy



Harmonogram
konkursów



Jak otrzymać
dofinansowanie



Słownik pojęć

www.asystentinnovacji.ncbr.gov.pl

ASYSTENT INNOWACJI



Narodowe Centrum
Badań i Rozwoju



Narodowe Centrum
Badań i Rozwoju

DZIĘKUJĘ ZA UWAGĘ

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

ncbr.gov.pl

Obserwuj nas:



Fundusze
Europejskie



Rzeczpospolita
Polska



Narodowe Centrum
Badań i Rozwoju

Unia Europejska
Europejskie Fundusze
Strukturalne i Inwestycyjne

