



Lata wdrażania:
2019-2024

Budżet:
77,65 mln EUR na
projekty



Cel Programu:
podniesienie jakości badań stosowanych w Polsce
poprzez wzmocnienie współpracy naukowo-badawczej
między Polską a Norwegią

4 konkursy

KONKURS	BUDŻET	LICZBA WNIOSKÓW	LICZBA PROJEKTÓW	WARTOŚĆ DOFIN.
POLNOR 2019	49,7 mln EUR	74	38	229,5 mln PLN
POLNOR CSS	11,7 mln EUR	17	6	54,6 mln PLN
SGS 2020	5,7 mln EUR	334	31	26,1 mln PLN
IdeaLab	10,4 mln EUR	6	6	47,9 mln PLN



W odpowiedzi na wybuch wojny w Ukrainie wprowadzono uproszczony mechanizm wspierający Scheme: Support for Ukrainian researchers

Pozwalał on na **włączenie naukowców z Ukrainy** do już realizowanych projektów w ramach POLNOR 2019, POLNOR CSS oraz IdeaLab

Odbyło się 5 rund w ramach 1 wezwania. Zawarto 14 umów o dofinansowanie.

- 1 Współpraca międzynarodowa i partnerstwa publiczno-prywatne
- 2 Podniesienie jakości badań i widoczności w otoczeniu międzynarodowym
- 3 Wsparcie kariery naukowej, w tym szczególnie młodych naukowców i kobiet
- 4 Pobudzenie innowacji, rozwój nowych produktów, technologii i rozwiązań

1 Współpraca międzynarodowa i partnerstwa publiczno-prywatne

- 50 projektów w partnerstwie z podmiotem zagranicznym.
- Zaangażowanie w projekty **wiodących uczelni i jednostek naukowych z Polski i Norwegii** (w tym podmioty prowadzące działalność międzynarodową).
- Wsparcie 14 **naukowców z Ukrainy** w ramach mechanizmu Support for Ukrainian researchers.
- **Charakter naukowo-przemysłowy** dużej części konsorcjów projektowych (40 umów z **przedsiębiorstwami** z Polski i Norwegii).

2 Podniesienie jakości badań i widoczności w otoczeniu międzynarodowym

- Ponad **770 publikacji naukowych**, które przyczyniają się do **poprawy jakości badań naukowych i międzynarodowej widoczności polskiej nauki**. Połowa publikacji została lub zostanie opublikowana w czasopiśmie o indeksie IF wyższym niż 2, a 13 – o indeksie IF wyższym niż 10.
- Skuteczna **promocja osiągnięć polskich badań na arenie międzynarodowej** (7 na 10 konferencji, na których prezentowano wyniki badań miało międzynarodowy charakter).

3 Wsparcie kariery naukowej, w tym szczególnie młodych naukowców i kobiet

- Zaangażowanie ponad **1700 badaczy** się w realizację projektów (1393 z Polski i 329 z zagranicy; kobiety stanowiły 44% kadry projektów).
- Wsparcie **kobiet** w konkursie SGS w **branżach technicznych, zdominowanych przez mężczyzn** (w projektach SGS 2020 rolę kierownika projektu mogła bowiem pełnić tylko kobieta naukowiec).
- **30 projektów** kierowanych przez **młodych naukowców**, którzy zyskali **możliwość szybszego rozwoju naukowego** dzięki **kontaktom międzynarodowym i bezpośredniej współpracy** z bardziej doświadczonymi naukowcami.

4 Pobudzenie innowacji, rozwój nowych produktów, technologii i rozwiązań

- Opracowanie **170 nowych produktów/technologii**.
- Złożenie **73 wniosków o ochronę własności intelektualnej**. 9 na 10 z nich dotyczy ochrony patentowej, 8 na 10 to wnioski złożone w Polsce.
- **Rozwiązania gotowe do wdrożenia** w połowie projektów – część rezultatów została wdrożona, inne są w trakcie przygotowań.



Korzyści osobiste dla kierowników projektów

- Rozwój i zdobycie **nowych kompetencji** w zarządzaniu projektami
- Rozwój **kompetencji dydaktycznych** i badawczych
- Wzrost pozycji, **prestżu i rozpoznawalności** w środowisku naukowo-badawczym
- Wzrost **umiejętności współpracy** z partnerami reprezentującymi różne sektory i kraje
- Wzrost **pewności siebie** w wymiarze naukowo-badawczym



Korzyści dla beneficjentów – wykonawców projektów

- Wzrost **rozpoznawalności i pozycji** w otoczeniu społecznym i naukowo-badawczym
- Łatwiejsze **nawiązywanie współpracy** z nowymi podmiotami
- **Dostęp do laboratoriów**, sprzętu i aparatury będących w posiadaniu partnerów
- **Poprawa współpracy** przedstawicieli nauki i biznesu
- **Wzrost potencjału rynkowego** firm (partnerów konsorcjów)
- **Wzrost przychodów** związanych ze skutecznym wdrożeniem wyników



Korzyści społeczno-gospodarcze

- Wymierne **korzyści dla społeczeństwa** wynikające z wdrożeń (**rozwiązywanie problemów** w obszarze zdrowia, środowiska, transportu, żywności, jakości życia) – zarówno w biznesie, jak i w usługach publicznych.
- **Poprawa świadomości społecznej** w różnych dziedzinach życia – np. środowiska, zdrowia, mobilności, dzięki szerokim działaniom upowszechniającym efekty projektów.



Trwałość współpracy między członkami konsorcjów

- **45% promotorów projektów już współpracuje** z partnerami z Norwegii przy kolejnych projektach badawczych; kolejne 45% planuje taką współpracę w przyszłości.
- Beneficjenci zadeklarowali złożenie **64 wspólnych wniosków** (podczas gdy w Programie przyjęto, że wskaźnik ten osiągnie wartość 6).



Kontynuacja projektów w innych programach

- Prace nad wynikami projektów w zdecydowanej większości już są lub **będą kontynuowane**.
- Opracowano **91 projektów** będących kontynuacją projektów z Programu „Badania Stosowane” (złożone wnioski lub w trakcie opracowania), w tym 28 wniosków do programu Horyzont.
- Wnioski składane są/ będą przede wszystkim w konkursach organizowanych przez **NCBR oraz NCK**.