



Fundacja na rzecz
Nauki Polskiej

Konkursy Fundacji na rzecz Nauki Polskiej w ramach PO IR

Jurgita Kraužlis
Specjalista ds. Współpracy Zewnętrznej

Centralny Punkt Informacyjny Funduszy Europejskich

7 grudnia 2017



Kim jesteśmy?

- Fundacja na rzecz Nauki Polskiej jest pozarządową, apolityczną instytucją typu non profit, ustanowioną w 1991 roku – **ponad 25 lat działalności**
- Fundusz założycielski - z części likwidowanego Centralnego Funduszu Rozwoju Nauki i Techniki wynosił 95 mln zł
- FNP jest **największym pozabudżetowym źródłem finansowania nauki w Polsce** (środki własne z pomnażania kapitału żelaznego i fundusze strukturalne)
- Na wsparcie nauki i uczonych przekazano łącznie **ponad 928 mln zł**

Misja Fundacji:

**„Wspieramy najlepszych,
aby mogli stać się jeszcze lepsi”**

Pomagamy najzdolniejszym uczonym w rozwoju ich kariery naukowej i realizacji innowacyjnych projektów badawczych.



*Dr inż. Izabela Stefanowicz-Pięta z Instytutu Chemii Fizycznej
PAN w Warszawie, laureatka konkursu POWROTY.
Fot. OneHD*

Jak to robimy?

**Nagrody,
stypendia, granty**

**Programy
wydawnicze**

**Wsparcie
komercjalizacji
wyników badań**

**Programy
współpracy
międzynarodowej**

Zasady działania Fundacji:

- **konkursowe zasady przyznawania wsparcia**
konkursy we wszystkich programach
- **doskonałość naukowa** - najważniejsze kryterium decydujące o przyznaniu finansowania
- **niezależny system oceny wniosków *peer review***
jest podstawowym i najważniejszym narzędziem oceny każdego zgłoszonego do Fundacji wniosku
- **wsparcie bezpośrednie**
- **przejrzystość** - poddawanie się co roku zewnętrznemu audytowi finansowemu i publikowanie co roku raportów, zarówno finansowych, jak i programowych



Fundacja na rzecz
Nauki Polskiej

FNP dla naukowców i firm

Projekty Grantowe PO IR

Założenia

- **HOMING**
- **POWROTY**
- **FIRST TEAM**
- **TEAM & TEAM-TECH (w tym Core Facility)**

Programy współfinansowane w ramach [Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój \(PO IR\)](#).

- **Granty od 800 tys. do 3,5 mln zł na projekty trwające od 2 do 5 lat (łącznie z przedłużeniami)**
- **Atrakcyjne warunki finansowe (wynagrodzenia, stypendia)**
- **Stabilne zatrudnienie**
- **Dla osób co najmniej ze stopniem doktora, niezależnie od narodowości**
- **Jednostki naukowe, konsorcja i przedsiębiorstwa**
- **Projekty B+R (wpisujące się w **KIS** lub z potencjałem wdrożeniowym, o istotnym znaczeniu społeczno-gospodarczym)**



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Podmioty uprawnione do ubiegania się o finansowanie



jednostki naukowe (działalność własna)
jednostki naukowe (działalność gospodarcza)
przedsiębiorstwa
konsorcja naukowo-przemysłowe



**na czele projektu zawsze stoi lider –
wybitny naukowiec/innovator co
najmniej ze stopniem doktora**

PRACE B+R (tzw. prace badawczo-rozwojowe)

Systematycznie prowadzone prace twórcze podjęte w celu zwiększenia zasobu wiedzy, w tym wiedzy o człowieku, kulturze i społeczeństwie, jak również w celu znalezienia nowych zastosowań dla tej wiedzy.

Obejmują trzy rodzaje prac:

- **badania podstawowe** (**basic research** - prace teoretyczne i eksperymentalne nieukierunkowane na uzyskanie konkretnych zastosowań);
- **badania stosowane** (**applied research** – prace badawcze podejmowane w celu zdobycia nowej wiedzy mającej konkretne zastosowania);
- **prace rozwojowe** (**experimental development** - prace polegające na zastosowaniu istniejącej już wiedzy do opracowania nowych lub ulepszenia istniejących wyrobów, usług i procesów).

Nauka w Polsce

HOMING

Post-doc w Polsce

POWROTY

Nauka po przerwie

Wsparcie doskonałych kadr dla sektora innowacji

Przyciąganie talentów do Polski

Wspieranie mobilności międzysektorowej

Adresaci:



- posiadają **stopień doktora** nie dłużej niż przez okres **5 lat**, termin ten może zostać przedłużony do **9 lat** od uzyskania stopnia naukowego,
- przebywały **poza Polską** nieprzerwanie przez **co najmniej 9 miesięcy** w celu prowadzenia badań naukowych;
- **mają zamiar przyjechać do Polski** nie później niż w terminie rozpoczęcia projektu lub przyjechały do Polski nie wcześniej niż w roku poprzedzającym termin składania wniosków w konkursie;
- W ramach projektu jego kierownik **może zaangażować** w realizację prac B+R dodatkowe osoby wyłonione w otwartych konkursach, w szczególności **studentów lub doktorantów**



*Dr Anna Beroun z Instytutu Biologii Doświadczalnej im. Marcelego Nenckiego PAN w Warszawie, laureatka konkursu HOMING.
Fot. OneHD*

Adresaci:



*Dr Antoni Wojciech Ruciński z Instytutu Fizyki Jądrowej im. Henryka Niewodniczańskiego PAN w Krakowie, laureat konkursu POWROTY.
Fot. OneHD*



- posiadają **stopień doktora** nie dłużej niż przez okres **5 lat**, termin ten może zostać przedłużony do **9 lat** od uzyskania stopnia naukowego,
- powracające do pracy naukowej po przerwie co najmniej **9 miesięcy**, związanej z:
 - rodzicielstwem lub
 - pracą poza nauką
- W ramach projektu jego kierownik **może zaangażować** w realizację prac B+R dodatkowe osoby wyłonione w otwartych konkursach, w szczególności **studentów lub doktorantów**



Projekty o charakterze **staży podoktorskich dla młodych doktorów z całego świata** (niezależnie od ich narodowości)

Projekty:

- zgodne z tematami wskazanymi w wykazie **Krajowych Inteligentnych Specjalizacji**
- projekty o znacznym potencjale **aplikacyjnym** bądź znaczeniu dla rozwiązania istotnego problemu społeczno-gospodarczego
- udział co najmniej jednego partnera naukowego z kraju lub z zagranicy.
- trwające **do 24 miesięcy**
- budżet **ok. 800 000 zł.**

Siła zespołów

TEAM	TEAM-TECH	FIRST TEAM
Doświadczeni naukowcy realizujący projekty o globalnym znaczeniu	Doświadczeni naukowcy wdrażający wyniki do gospodarki	Młodzi naukowcy zakładający swoje pierwsze zespoły
Doskonałe umysły – liderzy gwarantujący sukces		
Wsparcie karier młodych naukowców w sektorze B+R		
Projekty przyczyniające się do rozwoju nowoczesnych gałęzi gospodarki, firm technologicznych i start-upów		

FIRST TEAM

Pierwsze zespoły badawcze kierowane przez doktorów
na **wczesnym etapie kariery naukowej**

Adresaci:

- **stopień doktora** nie dłużej niż **5 lat**, termin ten może zostać przedłużony **do 9 lat**

Warunki udziału:

- zatrudnienie w **zespole młodych uczonych**: studentów, doktorantów lub młodych doktorów
- udział co najmniej jednego **partnera naukowego** z kraju lub z zagranicy.



*Dr Cecilia Lanny Winata z Międzynarodowego Instytutu Biologii Molekularnej i Komórkowej w Warszawie, laureatka FIRST TEAM.
Fot. OneHD*

FIRST TEAM

- projekty zgodne z tematami wskazanymi w wykazie **Krajowych Inteligentnych Specjalizacji**
- projekty o znacznym potencjale **aplikacyjnym** bądź znaczeniu dla rozwiązania istotnego problemu społeczno-gospodarczego
- projekty trwające do **36 miesięcy** (z możliwością przedłużenia o 12 miesięcy z rozszerzeniem rzeczowym i finansowym)
- budżet projektu to ok. **2 000 000 zł**.

TEAM

zespoły badawcze wybitnych uczonych

Adresaci:

- Osoby posiadające **co najmniej stopień doktora**
- Osoby posiadające **doświadczenie badawcze lub** wdrożeniowe poparte osiągnięciami o międzynarodowym zasięgu

Warunki udziału:

- zatrudnienie **w zespole młodych uczonych**: studentów, doktorantów lub młodych doktorów
- udział co najmniej jednego **partnera** naukowego z zagranicy.
- projekty trwające do **36 miesięcy** (z możliwością przedłużenia o 12 miesięcy, z rozszerzeniem rzeczowym i finansowym)
- budżet ok. **3 500 000 zł.**

TEAM-TECH

zespoły badawcze wybitnych uczonych

Adresaci – osoby posiadające:

- **co najmniej stopień doktora**
- doświadczenie **we wdrażaniu** wyników prac badawczych do praktyki gospodarczej
- doświadczenie w realizacji **usług badawczych** bądź obsłudze **urządzeń badawczych** na rzecz odbiorców biznesowych

Warunki udziału:

- zatrudnienie **w zespole młodych uczonych**: studentów, doktorantów lub młodych doktorów

TEAM-TECH

zespoły badawcze wybitnych uczonych

- projekty B+R związane z powstawaniem innowacyjnego produktu, procesem produkcyjnym lub technologii **o dużym znaczeniu dla gospodarki**
- projekty trwające do **36 miesięcy** (z możliwością przedłużenia o 12 miesięcy, z rozszerzeniem rzeczowym i finansowym)
- budżet ok. **3 500 000 zł.**

(Moduł TEAM TECH Core Facility Plus: 1 500 000 zł na 18 miesięcy)

www.biznes.fnp.org.pl

TEAM TECH

współpraca nauki i biznesu





Co FNP oferuje firmom? Na co?



LUDZIE



SPRZĘT



PATENTY,
LICENCJE,
KNOW-HOW



WYNAJEM
POWIERZCHNI



ADMINISTRACJA

Intensywność pomocy publicznej

Status przedsiębiorcy	Maks. pomoc na badania przemysłowe	Maks. pomoc na badania przemysłowe z uwzględnieniem premii	Maks. pomoc na prace rozwojowe	Maks. pomoc na prace rozwojowe z uwzględnieniem premii
Mikro- i małe przedsiębiorstwa	70 %	80 %	45 %	60 %
Średnie przedsiębiorstwa	60 %	75 %	35 %	50%
Duże przedsiębiorstwa	50 %	65 %	25 %	40 %

Jak złożyć wniosek?

- wnioski.fnp.org.pl
- wnioski składane są wyłącznie w formie elektronicznej
- w języku angielskim

Elementy wniosku – wskaźniki projektu

- liczba przedsiębiorstw współpracujących z ośrodkami badawczymi
- liczba osób objętych wsparciem w zakresie rozwoju kadr B+R
- liczba naukowców z zagranicy we wspieranych projektach
- liczba międzynarodowych publikacji naukowych indeksowanych w liście JCR (Journal Citation Reports, Thomson Reuters)
- liczba uzyskanych stopni naukowych (dr, dr hab.)
- liczba dokonanych zgłoszeń patentowych

adekwatne dla danego rodzaju projektu i odzwierciedlające założone cele projektu

System wyboru projektów

Ocena formalna wniosku

Ocena merytoryczna wniosku

- etap I: panel naukowo-gospodarczy (PNG)
- etap II: recenzje pisemne
- etap III: interdyscyplinarny panel ekspertów (IPE)

Procedura odwoławcza

Przewidywany czas oceny wniosków wynosi około 5 miesięcy

Harmonogram konkursów

Ogłoszenie konkursu:

15 listopada 2017



Termin składania wniosków:

15 stycznia 2018

Team

Team Tech

Team Tech Core Facility

Team Tech Core Facility Plus

Harmonogram konkursów

Ogłoszenie konkursu:

8 stycznia 2018



Termin składania wniosków:

5 marca 2018

First Team
Homing
Powroty

Ogłoszenie konkursu:

1 lutego 2018



Termin składania wniosków:

28 marca 2018

Team Tech Core Facility
Team Tech Core Facility Plus

Ogłoszenie konkursu:

20 kwietnia 2018



Termin składania wniosków:

20 czerwca 2018

Team
Team Tech
Team Tech Core Facility
Team Tech Core Facility Plus

Kontakt

HOMING

Koordinatorko programu

dr Monika Biłas-Henne

tel.: 22 845 95 17

e-mail: monika.bilas@fnp.org.pl



FIRST TEAM

Koordinatorko programu:

dr Anna Raiter-Smiljanic

tel.: 22 311 84 42; 513 018 425

e-mail: anna.raiter@fnp.org.pl



TEAM

Kierownik Zespołu ds. Koordynacji Programów

Dr Beata Frączak

tel.: 22 845 95 43

e-mail: beata.fraczak@fnp.org.pl



POWROTY

Koordinatorko programu

dr Joanna Rutkowska

tel.: 22 845 95 33, 604 128 095

e-mail: joanna.rutkowska@fnp.org.pl



TEAM TECH

Koordinatorko programu

dr inż. Dariusz Łukaszewski

tel.: 22 311 84 25, kom. 604 124 840

e-mail: dariusz.lukaszewski@fnp.org.pl



Fundacja na rzecz
Nauki Polskiej



www.fnp.org.pl
www.biznes.fnp.org.pl



www.facebook.com
www.twitter.com
www.youtube.com

ul. I. Krasickiego 20/22, 02-611 Warszawa
tel.: 22 845 95 00, fnp@fnp.org.pl
www.fnp.org.pl

