

### [Akceptuję](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal](#) [Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkolenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)  
[Kontakt](#)



**[Laboratoria](#)**  
**[.net](#)**  
**[Innowacje](#)**  
**[Nauka](#)**  
**[Technologie](#)**



[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

zapisz się

Naukowy styl życia

Nauka i biznes

- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Informacje](#)

## Ponad 7 mln zł od FNP dla młodych badaczy



**Fundacja na rzecz Nauki Polskiej rozstrzygnęła drugie konkursy w programach HOMING i POWROTY. Finansowanie w łącznej wysokości 7,6 mln zł otrzyma 10 młodych doktorów, którzy będą realizować w Polsce innowacyjne projekty B+R. Środki pochodzą z Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój.**

W ramach programu HOMING, skierowanego do osób z zagranicy, które chcą realizować w Polsce projekt badawczy, karierę w naszym kraju będzie rozwijało ośmioro młodych doktorów. Otrzymają oni łącznie 6,1 mln zł na realizację projektów o charakterze staży podoktorskich. Natomiast drugi konkurs w programie POWROTY umożliwi dwojgu badaczy powrót do pracy naukowej po przerwie związanej z rodzicielstwem lub pracą poza obszarem nauki. Na realizację swoich projektów laureaci programu otrzymają łącznie 1,5 mln zł - poinformowała FNP w przesłanym PAP komunikacie.

Do drugiego konkursu w programie HOMING zgłoszono 36 projektów, natomiast do programu POWROTY - 11 projektów. Laureaci obu programów będą współpracować m.in. z 13 zagranicznymi partnerami naukowymi, 3 polskimi partnerami naukowymi oraz jednym partnerem gospodarczym z Polski. Środki pozyskane od FNP pozwolą na sfinansowanie co najmniej 12 miejsc pracy dla naukowców zatrudnionych w projektach oraz 16 stypendiów dla młodych naukowców (studentów i doktorantów) zaangażowanych w realizację prac badawczych.

Finansowanie projektów zostało przyznane na dwa lata. Laureaci zostali wyłonieni w toku trzyetapowej oceny merytorycznej dokonywanej przez recenzentów zagranicznych i ekspertów zasiadających w dwóch panelach: naukowo-gospodarczym oraz interdyscyplinarnym.

Trzeci konkurs w obu programach rozpoczął się 16 stycznia br. - zbieranie wniosków zakończy się 15 marca br. Kolejne konkursy będą organizowane do końca 2019 r., średnio dwa razy w roku.

Jednym z laureatów programu HOMING został dr Tomasz Wróbel, który po powrocie do Polski z Uniwersytetu Illinois (USA) będzie prowadził badania w Instytucie Fizyki Jądrowej im. Henryka Niewodniczańskiego PAN w Krakowie. Celem projektu, dofinansowanego w wysokości blisko 800 tys. zł, będzie zastosowanie nowej metody obrazowania bazującej na kontraście chemicznym do badania i zrozumienia zmian nowotworowych w trzustce. Dzięki wysokiej czułości na małe zmiany chemiczne, metoda ta jest w stanie rozpoznawać wczesne etapy rozwoju, jak również przewidywać możliwość wystąpienia przerzutów czy nawrotów różnych typów raka - wyjaśnia laureat.

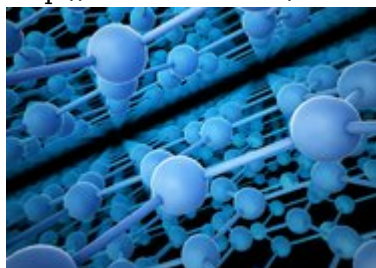
W gronie laureatów drugiego konkursu w programie HOMING znaleźli się także: dr Tomasz Jaroń z Centrum Nowych Technologii Uniwersytetu Warszawskiego, dr Ting-Yu Lin z Małopolskiego Centrum Biotechnologii Uniwersytetu Jagiellońskiego w Krakowie, dr Anna Agnieszka Marusiak z Centrum Nowych Technologii Uniwersytetu Warszawskiego, dr Alexander Mikkelsen z Wydziału Fizyki Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu, dr Michał Oszmaniec z Wydziału Matematyki, Fizyki i Informatyki Uniwersytetu Gdańskiego, dr Jakub Radoszewski z Wydziału Matematyki, Informatyki i Mechaniki Uniwersytetu Warszawskiego oraz dr Michał Tomza z Centrum Nowych Technologii Uniwersytetu Warszawskiego.

Natomiast w programie POWROTY grant uzyskała dr n. med. Małgorzata Wachowska z I Wydziału Lekarskiego Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego. Badaczka chce wyjaśnić rolę autofagii (a więc procesu polegającego na trawieniu przez komórkę jej własnych elementów w celu utrzymania równowagi), w tworzeniu zewnątrzkomórkowych sieci neutrofilowych, tzw. NETs (ang. neutrophil extracellular traps) oraz znaczenie autofagii związanej z NETs w procesie powstawania przerzutów nowotworowych. Na realizację projektu dr Wachowska otrzymała 800 tys. zł.

Finansowanie w drugim konkursie w programie POWROTY otrzymał także dr Antoni Wojciech Ruciński z Instytutu Fizyki Jądrowej im. Henryka Niewodniczańskiego PAN w Krakowie. Na realizację badań, których celem będzie poprawa skuteczności radioterapii protonowej, otrzymał ponad 730 tys. zł.

Źródło: [www.naukawpolsce.pap.pl](http://www.naukawpolsce.pap.pl)

<http://laboratoria.net/aktualnosci/26821.html>



28-05-2024

## **Drzące nanorurki**

Właściwości zależą m.in. od tego, w jaki sposób struktury te wibrują.



28-05-2024

## [Naukowcy znaleźli sposób na recykling betonu](#)

Informuje "Nature".



28-05-2024

## [ADHD zdiagnozowano u co dziewiątego dziecka w USA](#)

W roku 2022 dzieci z diagnozą ADHD było o milion więcej niż w roku 2016.



28-05-2024

## [Testy na obecność HPV](#)

Co osiem lat równie skuteczne, co regularna cytologia.



28-05-2024

## **Do środowiska trafiło ponad 1 mld komarów GMO**

Przeznaczonych do walki z malarią.



28-05-2024

## **Może to owady uratują nas przed zwałami plastiku**

Niektóre gatunki owadów są w stanie zjadać plastik.



28-05-2024

## **Terapia daremna przedłuża cierpienie, przedłuża agonię**

Terapia daremna nie jest w stanie pomóc pacjentowi.



28-05-2024

## Widzimy eskalację zaburzeń związanych ze stresem

Szeroko rozumianych lękowo-depresyjnych.

**Informacje dnia:** [Drżące nanorurki](#) [Naukowcy znaleźli sposób na recykling betonu](#) [ADHD zdiagnozowano u co dziewiątego dziecka w USA](#) [Testy na obecność HPV](#) [Do środowiska trafiło ponad 1 mld komarów GMO](#) [Może to owady uratują nas przed zwałami plastiku](#) [Drżące nanorurki](#) [Naukowcy znaleźli sposób na recykling betonu](#) [ADHD zdiagnozowano u co dziewiątego dziecka w USA](#) [Testy na obecność HPV](#) [Do środowiska trafiło ponad 1 mld komarów GMO](#) [Może to owady uratują nas przed zwałami plastiku](#) [Drżące nanorurki](#) [Naukowcy znaleźli sposób na recykling betonu](#) [ADHD zdiagnozowano u co dziewiątego dziecka w USA](#) [Testy na obecność HPV](#) [Do środowiska trafiło ponad 1 mld komarów GMO](#) [Może to owady uratują nas przed zwałami plastiku](#)

**Partnerzy**