

### [Akceptuje](#)

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](#)

## **Prawie 35 mln zł na badania międzydziedzinowe od NCN**



**Niemal 35 mln zł na realizację 6 międzydziedzinowych projektów przekaza Narodowe Centrum Nauki w ramach rozstrzygniętego konkursu SYMFONIA 2.**

W konkursie SYMFONIA 2 o finansowanie badań ubiegało się 59 naukowców. W ramach konkursu rozpatrywane były projekty badawcze, przeprowadzone przez współpracujące ze sobą zespoły naukowe i indywidualnych badaczy, które integrują teorie, perspektywy, techniki i narzędzia badawcze z dwóch lub więcej obszarów nauki. Finansowanie otrzymało sześcioro wybitnych naukowców, których badania wyróżniają się najwyższą jakością i odważnym przekraczaniem granic pomiędzy różnymi dziedzinami nauki.

*Badania z pogranicza kilku dziedzin stanowią niezwykle ważny czynnik napędzający rozwój nauki. Dzięki współpracy specjalistów z różnych dyscyplin oraz wykorzystaniu różnorodnych metod i narzędzi badawczych można uzyskać zupełnie nową jakość i świeże spojrzenie na problemy naukowe – powiedział prof. Andrzej Jajszczyk, dyrektor Narodowego Centrum Nauki.*

Największe finansowanie w wysokości niemal 6,9 mln zł Zespół Ekspertów przyznał badaczom z Międzynarodowego Instytutu Biologii Molekularnej i Komórkowej. Naukowcy pod kierownictwem dr. Marcina Nowotnego przeprowadzą multidyscyplinarne kompleksowe badania degradacji i kontroli jakości mitochondrialnego RNA.

Ponad 6,5 mln zł otrzymał projekt pt. *Rola antybakteryjnego białka chemeryny w patofizjologii naskórka* kierowany przez dr hab. Joannę Cichy z Wydziału Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii Uniwersytetu Jagiellońskiego. Prof. Tadeusz Holak będzie natomiast prowadził wartość blisko 6,5 mln zł badania nad przejściowymi stanami białek w projektowaniu niskocząsteczkowych inhibitorów oddziaływań białko-białko. Projekt realizowany będzie na Wydziale Chemii Uniwersytetu Jagiellońskiego.

Wsparcie finansowe wysokości 6 mln zł otrzymał prof. Marek Figlerowicz z Instytutu Chemii Bioorganicznej PAN. Wraz ze swoim zespołem prof. Figlerowicz zrealizuje projekt pt. *Dynastia i społeczeństwo państwa Piastów w świetle zintegrowanych badań historycznych, antropologicznych i genomicznych*.

Dr Bartosz Grzybowski zajmie się badaniem rozwoju "Komputerowej Lingwistyki Chemicznej" i jej zastosowania do efektywnego planowania wieloetapowych syntez chemicznych. Na ten cel otrzyma od NCN prawie 5,5 mln zł. Projekt będzie realizowany w Instytucie Chemii Organicznej PAN. W tej samej jednostce swoje badania będzie prowadzić dr hab. Dorota Gryko. Za ponad 3 mln zł sprawdzi, jak zachowuje się witamina B12 jako transporter przeciwbakteryjnych modyfikowanych oligonukleotydów.

*Cieszy nas, że wśród laureatów konkursu SYMFONIA 2 znaleźli się młodzi naukowcy, którzy posiadają znaczne doświadczenie i kierują dużymi zespołami badawczymi. Świadczy to o ogromnym potencjale badawczym polskich naukowców – mówi prof. Michał Karoński, przewodniczący Rady*

Narodowego Centrum Nauki.

Do konkursu były dopuszczone projekty badawcze, w których w okresie realizacji przewidziane jest stworzenie nowych, pełnoetatowych miejsc pracy, dla przynajmniej dwóch osób ze stopniem doktora oraz zaangażowanie przynajmniej czterech doktorantów. W ramach konkursu można było także wnioskować o zakup aparatury naukowo-badawczej, przy czym koszt pojedynczego aparatu badawczego nie może przekraczać 500 tys. zł dla nauk ścisłych i technicznych oraz nauk o życiu, a w grupie nauk humanistycznych, społecznych i o sztuce – 150 tys. zł. Projekty mogą trwać od 3 do 5 lat.

-----

### **O Narodowym Centrum Nauki**

*Narodowe Centrum Nauki jest agencją wykonawczą powołaną do wspierania działalności naukowej w zakresie badań podstawowych, czyli prac eksperymentalnych lub teoretycznych podejmowanych przede wszystkim w celu zdobycia nowej wiedzy o podstawach zjawisk i obserwowalnych faktów, bez nastawienia na praktyczne zastosowania ani użytkowanie.*

Szczegółowe informacje na temat konkursów i działalności Narodowego Centrum Nauki dostępne są na stronie [www.ncn.gov.pl](http://www.ncn.gov.pl).

<http://laboratoria.net/aktualnosci/21929.html>



09-10-2024

## **Biologia przystosowała człowieka do przeżywania sytuacji stresowych**

Doświadczenie powodzi wiąże się z ogromnym stresem.



09-10-2024

## **Wiadomo, jak niektóre bakterie rozkładają plastik**

Odkrycie może pomóc w opracowaniu nowych metod.



09-10-2024

## [Sztuczna inteligencja badając oczy, oceni ryzyko chorób serca](#)

Ta metoda daje nadzieję na zmianę sposobu, w jaki zarządzamy chorobami.



09-10-2024

## [Szczepionka przeciwko wirusowi HPV](#)

WHO zaleca kolejną szczepionkę w jednej dawce



09-10-2024

## [Całe "okablowanie" mózgu muszki opisane](#)

A Polak ma publikację w "Nature", bo... grał w grę.



09-10-2024

## [Dzięki pracy noblistów AI stała się jedną z najważniejszych...](#)

Wyniki badań nad nią - przełomowe dla ludzkości.



09-10-2024

## [Badania mikroRNA, ważne dla zrozumienia chorób](#)

Nagrodzone medycznym Noblem.



09-10-2024

## [Grzyby i ludzie mają wspólnego przodka](#)

Rozmowa z mykolog dr hab. Martą Wrzosek.

**Informacje dnia:** [Biologia przystosowała człowieka do przeżywania sytuacji stresowych](#) [Wiadomo.](#)

[jak niektóre bakterie rozkładają plastik](#) [Sztuczna inteligencja badając oczy, oceni ryzyko chorób serca](#) [Szczepionka przeciwko wirusowi HPV](#) [Całe "okablowanie" mózgu muszki opisane](#) [Dzięki pracy noblistów AI stała się jedną z najważniejszych technologii](#) [Biologia przystosowała człowieka do przeżywania sytuacji stresowych](#) [Wiadomo, jak niektóre bakterie rozkładają plastik](#) [Sztuczna inteligencja badając oczy, oceni ryzyko chorób serca](#) [Szczepionka przeciwko wirusowi HPV](#) [Całe "okablowanie" mózgu muszki opisane](#) [Dzięki pracy noblistów AI stała się jedną z najważniejszych technologii](#) [Biologia przystosowała człowieka do przeżywania sytuacji stresowych](#) [Wiadomo, jak niektóre bakterie rozkładają plastik](#) [Sztuczna inteligencja badając oczy, oceni ryzyko chorób serca](#) [Szczepionka przeciwko wirusowi HPV](#) [Całe "okablowanie" mózgu muszki opisane](#) [Dzięki pracy noblistów AI stała się jedną z najważniejszych technologii](#)

## **Partnerzy**