

[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](#)

Projekt NanoFun!



Dzięki środkom uzyskanym w ramach Programu Innowacyjna Gospodarka konsorcjum NanoBioGeo realizuje projekt o równie wdzięcznym akronimie: NanoFun. W ramach Działania 2.2 Wsparcie tworzenia wspólnej infrastruktury badawczej jednostek naukowych powstaje nowoczesna infrastruktura, dzięki której możliwe będą badania o charakterze inter- i multidyscyplinarnym.

W skład konsorcjum wchodzi 9 partnerów akademickich z Warszawy, Poznania i Lublina oraz 1 firma wysokotechnologiczna. Najnowsza aparatura w laboratoriach i współpraca badaczy reprezentujących różne gałęzie nauk gwarantuje szeroki zakres prowadzonych badań i ich światowy poziom. Uzyskane rezultaty przyczynią się do rozwoju i powstania nowej jakości w kategoriach INFO-TECHNO-BIO. Co ważne, ich charakter jest strategiczny z punktu widzenia rozwoju kraju - wyniki ekspertyz mogą znaleźć zastosowanie w rolnictwie, medycynie, przemyśle czy ochronie środowiska. W ramach NanoFun prowadzone są badania m.in. nad:

- biotechnologią komórkową i środowiskową,
- nowymi metodami tworzenia „inteligentnych” metamateriałów (tzw. ultraszybkie mikroprzepływy),
- oddziaływaniami kompleksów białkowych w metabolizmie RNA, mechanizmami transformacji nowotworowej i tworzenia przerzutów,
- nanomateriałami.

Humanistów ucieszy fakt, że w projekcie oprócz badań o nanobiotechnologicznym charakterze, znalazł się również wątek humanistyczno-przyrodniczy, realizowany wspólnie przez zespoły konsorcjum. Zastosowanie nowoczesnej metodyki badań doświadczalnych może znaleźć zastosowanie np. w archeologii i przyczynić się do wyjaśnienia procesów towarzyszących powstaniu cywilizacji i rozwojowi społeczności ludzkiej w Europie i w basenie Morza Śródziemnego.

Projekt jest w 85 proc. ukończony (stan na koniec stycznia 2014 r.), ale już teraz nowo powstałe lub zmodernizowane laboratoria przeprowadzają testy aparatury i organizują szkolenia z najnowocześniejszych technik pomiarowych oraz zapraszają współpracowników do realizacji przyszłych wspólnych projektów badawczych.

Więcej informacji o ofercie poszczególnych jednostek można przeczytać na stronie projektu [Link prowadzi do serwisu zewnętrznego](#)

* * *

28 marca 2014 r. w Warszawie odbędzie się konferencja podsumowująca projekt, której patronat obejmie J. M. Rektor Uniwersytetu Warszawskiego dr. hab. Marcin Pałys, prof. UW.

Źródło: www.mir.gov.pl

<https://laboratoria.net/aktualnosci/20928.html>



30-04-2026

[PCI Days 2026](#)

16-18 czerwca 2026 r. | EXPO XXI Warszawa | Do zobaczenia na PCI Days 2026!



27-04-2026

[Studenci opracowali system zapobiegający zaśnieżeniu za kierownicą](#)

Opracowali studenci Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie.



27-04-2026

[Wielofunkcyjne nanocząstki do produkcji wodoru](#)

Wodór można traktować jako ekologiczny nośnik energii.



27-04-2026

[Jak wybrać bezpieczną wodę podziemną do picia](#)

W skałach mogą znajdować się naturalne pierwiastki promieniotwórcze.



27-04-2026

[Technologia spersonalizowanego wzbogacania mleka dla wcześniaków](#)

Projekt jest obecnie na wczesnym etapie realizacji.



22-04-2026

[Rozwiązania Watson-Marlow wspierają](#)

proces produkcyjny Torbay Pharma

Poprzez powtarzalną szczelność zamknięć i precyzyjne dozowanie.



13-04-2026

Mity na temat epilepsji

Atak epilepsji nie zawsze przebiega tak samo.



13-04-2026

Marzec był drugim najcieplejszym miesiącem w Europie

Wynika z danych naukowców unijnego programu obserwacji Ziemi Copernicus.

Informacje dnia: [PCI Days 2026 Studenci opracowali system zapobiegający zaśnięciu za kierownicą](#) [Wielofunkcyjne nanocząstki do produkcji wodoru](#) [Jak wybrać bezpieczną wodę podziemną do picia](#) [Technologia spersonalizowanego wzbogacania mleka dla wcześniaków](#) [Rozwiązania Watson-Marlow wspierają proces produkcyjny Torbay Pharma](#) [PCI Days 2026 Studenci opracowali system zapobiegający zaśnięciu za kierownicą](#) [Wielofunkcyjne nanocząstki do produkcji wodoru](#) [Jak wybrać bezpieczną wodę podziemną do picia](#) [Technologia spersonalizowanego wzbogacania mleka dla wcześniaków](#) [Rozwiązania Watson-Marlow wspierają proces produkcyjny Torbay Pharma](#) [PCI Days 2026 Studenci opracowali system zapobiegający zaśnięciu za kierownicą](#) [Wielofunkcyjne nanocząstki do produkcji wodoru](#) [Jak wybrać bezpieczną wodę podziemną do picia](#) [Technologia spersonalizowanego wzbogacania mleka dla wcześniaków](#) [Rozwiązania Watson-Marlow wspierają proces produkcyjny Torbay Pharma](#)

Partnerzy