

[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](#)

Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki

Celem ogólnym projektu jest rozwój gospodarki polskiej opartej na wiedzy poprzez doposażenie Europejskiego Centrum Bioinformatyki i Genomiki (ECBiG) w nowoczesną, specjalistyczną i unikatową aparaturę badawczą. Inne cele szczegółowe wynikające z ogólnego założenia projektu są

następujące:

- podniesienie konkurencyjności nauki polskiej
- rozwój strategicznych badań naukowych określonych w Narodowej Strategii Rozwoju
- podnoszenie kwalifikacji naukowców
- zwiększenie transferu wyniku prac B+R do gospodarki

Cel ogólny projektu zostanie osiągnięty poprzez rozbudowę i modernizację infrastruktury ECBiG, w wyniku której stworzone zostaną cztery nowe laboratoria eksperymentalne. Będą one tworzyły efektywną strukturę badawczą skupiając całą ścieżkę badań genomicznych i bioinformatycznych w jednym miejscu oraz umożliwiając powiązanie wszystkich poziomów analiz (strukturalnych, funkcjonalnych i proteomicznych). Integracja procesów naukowych zostanie zrealizowana dzięki wyposażeniu ECBiG w specjalistyczną aparaturę badawczą, która będzie mogła być wykorzystywana w zasięgu ogólnopolskim i światowym.

Doposażenie oraz integracja rozproszonych dotąd laboratoriów ECBiG sprzyjać będzie rozwojowi strategicznych badań naukowych określonych w Narodowej Strategii Rozwoju. Ponadto stworzone zostaną warunki do prowadzenia wysokiej jakości badań naukowych nadających się do zastosowania w praktyce społeczno-gospodarczej.

Wnioskodawcy w ramach realizacji projektu zaplanowali zakup sprzętu i wyposażenia niezbędnego do realizacji ogólnych i szczegółowych celów projektu. Dysponują oni bogatym zapleczem infrastrukturalnym (lokalowym i sprzętowym), które wykorzystują do realizacji swoich bieżących działań. Jednakże te zasoby i rozproszenie aparatury pomiędzy oba ośrodki utrudnia realizację złożonych problemów badawczych.

www.nauka.gov.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/14554.html>



07-11-2024

PCI Days 2025 - Targi dla Przemysłu Farmaceutycznego i Kosmetycznego

PCI Days - kluczowe wydarzenie dla przemysłu farmaceutycznego.



07-11-2024

Nie tylko szczepienia przeciw HPV ważne w prewencji raka szyjki macicy

Trzeba też jednak pamiętać o prostym i tanim badaniu.



07-11-2024

Jak skutecznie poradzić sobie z bezsennością

Po 40-tce zaczynamy spać coraz krócej i coraz płycej.



07-11-2024

Naukowcy stworzyli beton z dodatkiem wody słonej zamiast słodkiej

Efekty prac mogą być przydatne.



07-11-2024

Nie trzymajmy dzieci pod kloszem z tematem śmierci

Warto rozmawiać z dziećmi na trudne tematy.



07-11-2024

Dużo światła w nocy może prowadzić do przedwczesnej śmierci

Wykazało badanie z udziałem prawie 90 tys. osób.



07-11-2024

Test stania na jednej nodze dobrze określa stan zdrowia

Oraz ryzyko zgonu u osób 50+.



07-11-2024

[Wirtualne zajęcia jogi skutecznym remedium na przewlekły ból pleców](#)

Poinformowano w czasopiśmie „JAMA Network Open”.

Informacje dnia: [PCI Days 2025 - Targi dla Przemysłu Farmaceutycznego i Kosmetycznego](#) [Nie tylko szczepienia przeciw HPV ważne w prewencji raka szyjki macicy](#) [Jak skutecznie poradzić sobie z bezsennością](#) [Naukowcy stworzyli beton z dodatkiem wody słonej zamiast słodkiej](#) [Nie trzymajmy dzieci pod kloszem z tematem śmierci](#) [Dużo światła w nocy może prowadzić do przedwczesnej śmierci](#) [PCI Days 2025 - Targi dla Przemysłu Farmaceutycznego i Kosmetycznego](#) [Nie tylko szczepienia przeciw HPV ważne w prewencji raka szyjki macicy](#) [Jak skutecznie poradzić sobie z bezsennością](#) [Naukowcy stworzyli beton z dodatkiem wody słonej zamiast słodkiej](#) [Nie trzymajmy dzieci pod kloszem z tematem śmierci](#) [Dużo światła w nocy może prowadzić do przedwczesnej śmierci](#)

Partnerzy