

[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



[Strona główna](#) > [Biznes laboratoryjny](#)

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/biznes-i-przetargi/14555.html>

Informacje dnia: [Skutki pandemii odczuwamy do dziś Otyłość u dzieci Dentystyczne implanty wytrzymują dekady Sposoby na ograniczenia kumulacji mikroplastiku w naszym ciele Otyłość może odpowiadać aż za 66 proc. wszystkich zgonów Jak poprawić konkurencyjność B+R w UE Skutki pandemii odczuwamy do dziś Otyłość u dzieci Dentystyczne implanty wytrzymują dekady Sposoby na ograniczenia kumulacji mikroplastiku w naszym ciele Otyłość może odpowiadać aż za 66 proc. wszystkich zgonów Jak poprawić konkurencyjność B+R w UE Skutki pandemii odczuwamy do dziś Otyłość u dzieci Dentystyczne implanty wytrzymują dekady Sposoby na ograniczenia kumulacji mikroplastiku w naszym ciele Otyłość może odpowiadać aż za 66 proc. wszystkich zgonów Jak poprawić konkurencyjność B+R w UE](#)

Partnerzy