

[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

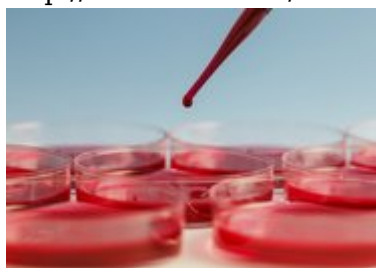
Cel ogólny projektu zostanie osiągnięty poprzez rozbudowę i modernizację infrastruktury ECBiG, w wyniku której stworzone zostaną cztery nowe laboratoria eksperymentalne. Będą one tworzyły efektywną strukturę badawczą skupiając całą ścieżkę badań genomicznych i bioinformatycznych w jednym miejscu oraz 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>



14-08-2024

[Naukowcy wydrukowali naczynia krwionośne](#)

Z pomocą techniki druku 3D.



14-08-2024

Wiadomo, jak picie z przyjaciółmi działa na mózg

Odpowiedź może mieć znaczenie dla terapii uzależnień.



14-08-2024

Prawie 50 tys. Europejczyków zmarło z powodu upałów w 2023 r.

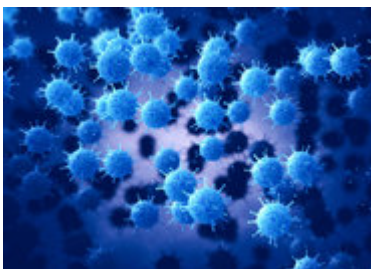
Zmiany klimatyczne należy postrzegać jako problem zdrowotny.



14-08-2024

W Europie trwa sezon transmisji wirusa Zachodniego Nilu

W tym roku do końca lipca zgłoszono 69 przypadków.



14-08-2024

Ryzyko zakażeń wirusem Zachodniego Nilu jest w Polsce znikome

Człowiek nie może się zarazić poprzez kaszel.



14-08-2024

Wirus Zachodniego Nilu nie przenosi się z człowieka na człowieka

Przenoszą go owady, takie jak komary czy meszki.



14-08-2024

Jazda na rolkach - Czy jest dobrym sportem?

Jazda na rolkach przynosi liczne korzyści zdrowotne.



09-08-2024

1 sierpnia weszły w życie przepisy AI Act

Nowe prawo dzieli różne rodzaje AI na cztery grupy.

Informacje dnia: [Naukowcy wydrukowali naczynia krwionośne](#) [Wiadomo, jak picie z przyjaciółmi](#)

[działa na mózg Prawie 50 tys. Europejczyków zmarło z powodu upałów w 2023 r. W Europie trwa sezon transmisji wirusa Zachodniego Nilu Ryzyko zakażeń wirusem Zachodniego Nilu jest w Polsce znikome](#)
[Wirus Zachodniego Nilu nie przenosi się z człowieka na człowieka Naukowcy wydrukowali naczynia krwionośne Wiadomo, jak picie z przyjaciółmi działa na mózg Prawie 50 tys. Europejczyków zmarło z powodu upałów w 2023 r. W Europie trwa sezon transmisji wirusa Zachodniego Nilu Ryzyko zakażeń wirusem Zachodniego Nilu jest w Polsce znikome](#)
[Wirus Zachodniego Nilu nie przenosi się z człowieka na człowieka Naukowcy wydrukowali naczynia krwionośne Wiadomo, jak picie z przyjaciółmi działa na mózg Prawie 50 tys. Europejczyków zmarło z powodu upałów w 2023 r. W Europie trwa sezon transmisji wirusa Zachodniego Nilu Ryzyko zakażeń wirusem Zachodniego Nilu jest w Polsce znikome](#)
[Wirus Zachodniego Nilu nie przenosi się z człowieka na człowieka](#)

Partnerzy