

[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



[Strona główna](#) > [Start](#)

Największa w Polsce inwestycja w obszarze wysokich technologii

Celem projektu jest stworzenie platformy integrującej środowisko badawcze w zakresie interdyscyplinarnych badań nad przyszłościowymi materiałami i technologiami poprzez wspólne prowadzenie badań naukowych i prac rozwojowych na najwyższym światowym poziomie.

W ramach projektu, na terenach Politechniki Warszawskiej powstanie laboratorium centralne - ośmiokondygnacyjny budynek o powierzchni 17 tys. m². Projekt przewiduje również modernizację bądź budowę czterech kolejnych laboratoriów. Prowadzone w nich prace koncentrować się będą wokół wytwarzania elementów dla kolejnych generacji aplikacji w zakresie szeroko pojętej mikro-, opto-, nano- oraz bioelektroniki, jak również inżynierii mikro- i nanomateriałów wielofunkcyjnych. Efekty prac naukowców przyczynią się do rozwoju polskiego przemysłu i sprawią, że będzie on bardziej konkurencyjny. Znajdą również zastosowanie w przedmiotach codziennego użytku.

Realizacji projektu podjęło się konsorcjum utworzone w grudniu 2008 r. przez osiem silnych naukowych ośrodków stolicy: Politechnikę Warszawską, Uniwersytet Warszawski, Wojskową Akademię Techniczną, Instytut Chemii Fizycznej PAN, Instytut Fizyki PAN, Instytut Podstawowych

Problemów Techniki PAN, Instytut Technologii Materiałów Elektronicznych oraz Instytut Wysokich Ciśnień PAN.

Zgodnie z zapisami projektu, zakończenie realizacji inwestycji planowane jest na grudzień 2013 r.

[MNiSW](#)

<http://laboratoria.net/home/10199.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