

[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](#) [Szkozenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)
[Kontakt](#)



[Laboratoria](#)
[.net](#)
[Innowacje](#)
[Nauka](#)
[Technologie](#)

[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

zapisz się



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

Wrocław: otwarcie nowego Centrum Edukacyjno-Badawczego

Uroczyste otwarcie Centrum Edukacyjno-Badawczego, w którym będą prowadzone badania m.in. nad nanoelektroniką i mikroelektroniką, odbyło się w sobotę we Wrocławiu. Koszt najnowszej inwestycji Politechniki Wrocławskiej to ok. 40 mln zł.



W Centrum będzie się kształciło ok. 300 studentów z Wydziału Elektroniki Mikrosystemów i Fotoniki, swoje badania będą tam także prowadzić doktoranci

i pracownicy wydziału. "Z tym miejscem związana jest przyszłość naszej uczelni. Wokół tego nowego budynku powstaną kolejne inwestycje, w których ulokują się inne wydziały m.in. Wydział Podstawowych Problemów Technicznych czy Wydział Inżynierii Środowiska" - powiedział rektor Politechniki prof. Tadeusz Więckowski.

W budynku znalazły się m.in. nowoczesne sale wykładowe i seminaryjne oraz zespoły laboratoriów wyposażone w najnowszą aparaturę specjalistyczną. Pełną sprawność badawczą Centrum ma uzyskać we wrześniu.

Najważniejszym miejscem w budynku jest jednak tzw. clean room, czyli pomieszczenie o kontrolowanej czystości, temperaturze i wilgotności. W laboratorium będzie można prowadzić badania nad skomplikowanymi procesami technologicznymi i projektowymi. Clean room ma także wpływ na jakość wytwarzanych elementów mikro- i nanoelektronicznych, które montowane są w komputerach, oraz na powtarzalność procesów technologicznych.

"Centrum jest przedsięwzięciem unikatowym. O jego wyjątkowości świadczy m.in. fakt, że umowę o współpracy z naszą uczelnią w zakresie kształcenia swoich studentów w Centrum podpisał Uniwersytet Cambridge" - podkreślił rektor. Pierwsza grupa studentów z Cambridge ma się pojawić we Wrocławiu we wrześniu.

Nowo otwarte Centrum jest jednym z dwóch budynków, które utworzą Międzyuczelniane Centrum Dydaktyczno-Technologiczne tzw. Technopolis. W drugim obiekcie znajdzie się Centrum Studiów Zaawansowanych Technik Informatycznych, kamień węgielny pod jego budowę wmurowano 15 listopada 2010 r., a budowa ma się zakończyć w drugiej połowie 2012 r.

Koszt budowy całego Technopolis to prawie 80 mln zł. Projekt jest dofinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Infrastruktura i Środowisko.

Źródło: <http://www.naukawpolsce.pap.com.pl>

<http://laboratoria.net/biznes-i-przetargi/12963.html>

Informacje dnia: [Drugi rok pandemii i nastroje mieszkańców Polski nie najweselejsze](#) [Obraz depresji jest różny w mózgach kobiet i mężczyzn](#) [Co dziesiąta osoba może zakażać po więcej niż 10 dniach](#) [Dlaczego ludzie oszukują samych siebie?](#) [Jagody goji mogą chronić przed utratą wzroku związaną z wiekiem](#) [Badaczka z instytutu PAN - z prestiżowym grantem EMBO](#) [Drugi rok pandemii i nastroje mieszkańców Polski nie najweselejsze](#) [Obraz depresji jest różny w mózgach kobiet i mężczyzn](#) [Co dziesiąta osoba może zakażać po więcej niż 10 dniach](#) [Dlaczego ludzie oszukują samych siebie?](#) [Jagody goji mogą chronić przed utratą wzroku związaną z wiekiem](#) [Badaczka z instytutu PAN - z prestiżowym grantem EMBO](#)

Partnerzy