

### [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



- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Nowe technologie](#)

## Nowy członek CEZAMAT-u



**Warszawski Instytut Technologii Elektronowej (ITE) dołączył do grona konsorcjantów Centrum Zaawansowanych Technologii i Materiałów CEZAMAT. Dotychczas Centrum skupiało osiem renomowanych ośrodków naukowych, w tym cztery instytuty Polskiej Akademii Nauk.**

CEZAMAT to ośrodek badawczo-wdrożeniowy skupiający czołowe polskie jednostki naukowe: szkoły wyższe, instytuty Polskiej Akademii Nauk i instytuty badawcze. Ma integrować środowisko naukowe w badaniach nad przyszłościowymi materiałami i technologiami oraz umożliwiać wspólne prowadzenie badań naukowych i prac rozwojowo-wdrożeniowych na najwyższym, światowym poziomie.

Do grona konsorcjantów należały do tej pory: Instytut Chemii Fizycznej, Instytut Fizyki, Instytut Wysokich Ciśnień i Instytut Podstawowych Problemów Techniki, Instytut Technologii Materiałów Elektronicznych, Politechnika Warszawska, Uniwersytet Warszawski oraz Wojskowa Akademia Techniczna.

Działający od 1966 roku Instytut Technologii Elektronowej, który właśnie dołączył do CEZAMAT-u, jest wiodącym instytutem badawczym w dziedzinie mikro i nanotechnologii półprzewodnikowych. Prowadzone są w nim badania w zakresie elektroniki i fizyki ciała stałego. Pracujący w nim naukowcy opracowują, wdrażają i upowszechniają nowoczesne rozwiązania w mikro i nanoelektronice oraz fotonice.

"ITE, który od początku swojego istnienia opracowuje nowoczesne technologie półprzewodnikowe oraz wykorzystujące je konstrukcje przyrządowe dla potrzeb gospodarki, z pewnością wniesie do konsorcjum swoje wieloletnie doświadczenie w tym zakresie" - uważa dyrektor Instytutu Zbigniew Poznański. "Z ogromnym zadowoleniem dostrzegamy, iż właśnie te kierunki badań uznawane są przez konsorcjum CEZAMAT jako strategicznie ważne" - dodaje.

Wiceprezes ds. naukowych spółki CEZAMAT PW prof. Romuald B. Beck zwraca uwagę, że celem ITE, podobnie jak CEZAMAT-u, jest prowadzenie badań naukowych na światowym poziomie oraz opracowywanie zaawansowanych technologii półprzewodnikowych wykorzystywanych w innowacyjnych produktach. "Połączenie sił obu instytucji z pewnością przyczyni się do wzmocnienia konkurencyjności polskiej nauki i gospodarki" - podkreśla.

Finansowany ze środków unijnych projekt CEZAMAT obejmuje budowę kompleksu laboratoriów wyposażonych w unikatowy w skali światowej sprzęt badawczy, do którego dostęp będzie otwarty zarówno dla pracowników naukowych, doktorantów i studentów, jak również dla polskich i zagranicznych przedsiębiorców zainteresowanych współpracą badawczo-rozwojową. Sercem CEZAMAT-u będzie Laboratorium Centralne powstające przy ul. Poleczki na działce należącej do głównego beneficjenta projektu - Politechniki Warszawskiej.

Źródło: [www.naukawpolsce.pap.pl](http://www.naukawpolsce.pap.pl)

<http://laboratoria.net/technologie/21793.html>

**Informacje dnia:** [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#) [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#) [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#)

## **Partnerzy**