

[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](#) [Szkozenia](#) [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](#)

Uniwersytet Szczeciński otworzył nowoczesne laboratoria



Uniwersytet Szczeciński otworzył pięć nowoczesnych laboratoriów umożliwiających prowadzenie badań w zakresie m.in. fizyki jądrowej i medycznej na światowym poziomie. Z ich możliwości, oprócz naukowców, będą mogli korzystać również przedsiębiorcy.

Jednym z głównych założeń projektu Elbrus (Laboratoria Badawczo-Rozwojowe Uniwersytetu Szczecińskiego) jest powiązanie prowadzonych tam badań naukowych z wykorzystaniem ich w praktyce - powiedział w piątek prorektor ds. kształcenia szczecińskiej uczelni i koordynator projektu Elbrus Jacek Styczyński. Możliwości laboratorium, oprócz naukowców, będą mogli również wykorzystywać przedsiębiorcy - dodał.

"To nowoczesne laboratoria, które dają szansę na prowadzenie badań na światowym poziomie" - powiedział Styczyński. "Dotychczas koledzy +doświadczalnicy+ musieli wyjeżdżać do innych miast w Polsce, czy za granicę, żeby takie badania prowadzić. W tej chwili mają laboratoria takie, jakie sobie wymarzyli" - dodał.

Pięć specjalistycznych laboratoriów umożliwia prowadzenie badań w zakresie m.in. fizyki reakcji jądrowych, fizyki medycznej, fizyki polimerów czy optyki.

Jak powiedział Styczyński, laboratorium fizyki jądrowej i medycznej wyposażone jest w system akceleratorowy, pracujący w warunkach wysokiej próżni, zaprojektowany i wykonany specjalnie na potrzeby tego laboratorium. Dzięki niemu prowadzi się już badania, jak pod wpływem napromieniowania zmienia się obraz krwi - dodał.

Dr hab. Konrad Czerski powiedział z kolei, że aparatura umożliwia także badania nad nowymi źródłami energii. Naukowcy pracują nad nowym typem reaktora jądrowego dającym energię siedem razy tańszą, niż najtańsze źródła energii, i przetwarza odpady radioaktywne, a także produkuje tani wodór - dodał Czerski.

Wartość projektu to około 10 mln zł, z czego nieco ponad 7 mln zł pochodzi ze środków Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Zachodniopomorskiego.

Źródło: www.pap.pl

<https://laboratoria.net/aktualnosci/22289.html>



12-05-2026

Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości

Najlepsze pomysły łączące naukę z biznesem.



12-05-2026

Kleszcz to tylko pośrednik

Krętki Borrelia to częściowo „prezent” od gryzoni i ptaków



12-05-2026

Jak rower zmienił świat

Od drewnianej „maszyny biegowej” do emancypacji robotników i kobiet



12-05-2026

[Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji...](#)

Utworzą obserwatorium do badania fal grawitacyjnych.



12-05-2026

[Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością](#)

Samotność ma liczne negatywne skutki zdrowotne.



12-05-2026

[Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#)

Przenoszone drogą pokarmową norowirusy wywołują gwałtowne wymioty.



12-05-2026

Rak nie jest wskazaniem do przedwczesnego rozwiązania ciąży

W czasie ciąży można bezpiecznie prowadzić odpowiednie leczenie onkologiczne.



12-05-2026

Zakażenia w chirurgii to coraz większy problem

Konieczne jest wdrożenie skutecznego systemu opieki nad pacjentem.

Informacje dnia: [Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości Kleszcz to tylko pośrednik Jak rower zmienił świat Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#) [Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością](#) [Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#) [Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości Kleszcz to tylko pośrednik Jak rower zmienił świat Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#) [Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością](#) [Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#) [Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości Kleszcz to tylko pośrednik Jak rower zmienił świat Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#) [Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością](#) [Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#)

Partnerzy