

[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

Naukowy styl życia

Nauka i biznes

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

[Strona główna](#) > [Informacje](#)

Unia Europejska dofinansuje laboratoria Politechniki Łódzkiej

Dotacje uzyskano w ramach Sektorowego Programu Operacyjnego – Wzrost Konkurencyjności Przedsiębiorstw.

Modernizacja dotyczy laboratoriów wydziałów Biotechnologii i Nauk o Żywności oraz Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska. "Na Wydziale Biotechnologii i Nauk o Żywności projekt dotyczy modernizacji i doposażenia Specjalistycznego Laboratorium Analityki Cukrowniczej. Dofinansowanie projektu wyniesie ponad 2 mln zł. Wydział Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska otrzyma dotację w wysokości 720 tys. zł - na modernizację i wyposażenie dwóch certyfikowanych laboratoriów, świadczących specjalistyczne usługi dla przedsiębiorstw" - informuje rzecznik prasowy PŁ, Ewa Chojnacka.

75 procent tych sum ma pochodzić z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.

Celem pierwszego projektu jest unowocześnienie pomieszczeń, które zajmuje Specjalistyczne Laboratorium Analityki Cukrowniczej, działające od 10 lat w Instytucie Chemicznej Technologii Żywności. Dotacja przeznaczona będzie również na zakup nowoczesnej aparatury naukowo badawczej.

Jak mówi Chojnacka, dzięki realizacji projektu powstanie w Polsce profesjonalne laboratorium, które będzie mogło świadczyć usługi w zakresie analizy i oceny surowców i produktów przemysłu spożywczego, zarówno dla przemysłu cukrowniczego, jak i przemysłów pokrewnych.

"Laboratorium będzie jedyną tego typu placówką w Polsce, mogącą w pełni konkurować z laboratoriami zagranicznymi" - podkreśla rzecznik PŁ.

Jak informuje, pracownicy laboratorium będą uczestniczyli w krajowych i międzynarodowych programach badawczych, a także zamierzają stymulować badania z zakresu nowych technologii produktów o wyższej wartości - uzyskiwanych z produktów i półproduktów przemysłu cukrowniczego (m.in. oligosacharydów, pektyn, błonnika i biopaliw).

Dofinansowanie dwóch akredytowanych laboratoriów Wydziału Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska - Laboratorium Badawczego Katedry Fizyki Budowli i Laboratorium Badawcze Materiałów i Konstrukcji Budowlanych Katedry Budownictwa Betonowego pozwoli na zakup nowoczesnej aparatury badawczej.

"Umożliwi ona m.in. prowadzenie w specjalnej komorze zautomatyzowanych badań mrozoodporności, badań starzeniowych oraz badania przy użyciu spektrofotometru przenośnego kolorów i zmian w barwie próbek z numeryczną kontrolą połysku" - wyjaśnia Ewa Chojnacka.

Laboratoria wyposażone zostaną także m.in. w stanowisko do badania stężenia jonów chlorkowych w stwardniałym betonie i stanowisko do badania odporności betonu na czynniki środowiskowe.

Ewa Chojnacka podkreśla, że w laboratoriach będzie teraz możliwe przeprowadzanie dla producentów materiałów budowlanych kompleksowych badań, które są wymagane przy atestacji wyrobów takich jak kostka brukowa, materiały elewacyjne, kleje i zaprawy.

"Możliwa też będzie obiektywna ocena trwałości obiektów budowlanych i drogowych, dzięki pomiarom zawartości jonów chlorkowych i zasięgu ich penetracji w materiałach konstrukcyjnych" - zaznacza Chojnacka. BSZ

[PAP - Nauka w Polsce, Bogusława Szumiec-Presch](#)

Skomentuj na forum

<http://laboratoria.net/aktualnosci/4062.html>



24-09-2024

[Migrena to choroba - można ją leczyć](#)

Migrena to poważna choroba neurologiczna.



24-09-2024

[Jeżeli zranimy się przy powodzi, uwaga na tęzec](#)

Szczepionki powinny być dostępne bezpłatnie w placówkach.



24-09-2024

[I. Przychocka pełnomocnikiem ds. jakości kształcenia na studiach](#)

Będzie współpracowała na rzecz doskonalenia jakości kształcenia.



24-09-2024

Będzie kolejna edycja maratonu programistów

Zgłoszenia do 7 października.



24-09-2024

Przez dwa miesiące Ziemia będzie miała dwa księżyce

Od 29 września do 25 listopada.



24-09-2024

Astma oskrzelowa spowodziową konsekwencją

Powiedział PAP prof. Bolesław Samoliński, alergolog.



24-09-2024

[SpaceX planuje wystrzelenie 5 bezzałogowych misji na Marsa](#)

Ma się to odbyć w ciągu dwóch lat.



24-09-2024

[Potrzebne są globalne ustalenia odnośnie mikroplastiku](#)

Okazją do działania może być przygotowywany przez ONZ traktat.

Informacje dnia: [Migrena to choroba - można ją leczyć](#) [Jeżeli zranimy się przy powodzi, uwaga na tęczec I. Przychocka pełnomocnikiem ds. jakości kształcenia na studiach](#) [Będzie kolejna edycja maratonu programistów](#) [Przez dwa miesiące Ziemia będzie miała dwa księżyce](#) [Astma oskrzelowa popowodziową konsekwencją](#) [Migrena to choroba - można ją leczyć](#) [Jeżeli zranimy się przy powodzi, uwaga na tęczec I. Przychocka pełnomocnikiem ds. jakości kształcenia na studiach](#) [Będzie kolejna edycja maratonu programistów](#) [Przez dwa miesiące Ziemia będzie miała dwa księżyce](#) [Astma oskrzelowa popowodziową konsekwencją](#) [Migrena to choroba - można ją leczyć](#) [Jeżeli zranimy się przy powodzi, uwaga na tęczec I. Przychocka pełnomocnikiem ds. jakości kształcenia na studiach](#) [Będzie kolejna edycja maratonu programistów](#) [Przez dwa miesiące Ziemia będzie miała dwa księżyce](#) [Astma oskrzelowa popowodziową konsekwencją](#)

Partnerzy