

[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

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.

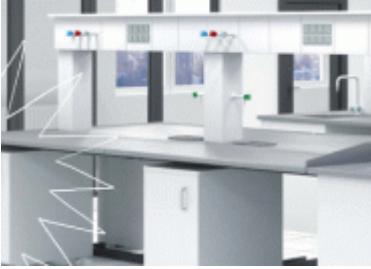
Ewa Chojnacka podkreśla, że w laboratoriach będzie teraz możliwe przeprowadzanie dla producentów materiałów budowlanych kompleksowych badań, które są wymagane przy atestacji wyrobów takich jak kostka brukowa, materiały elewacyjne, kleje i zaprawy.

"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>



26-04-2024

[Twój blat w dygestorium nie spełnia Twoich oczekiwań?](#)

Mamy dla Ciebie rozwiązanie!



24-04-2024

[Potrzebne regulacje dot. norm i zasad hałasu turbin wiatrowych](#)

Uważa prof. Anna Preis z Uniwersytetu Adama Mickiewicza.



24-04-2024

[Naukowcy zbadali, jakie obrazy zapadają częściej w pamięć](#)

Wynika z badania opublikowanego w Nature Human Behaviour.



24-04-2024

Człowiek poprzez emisję gazów spowodował ocieplenie

Przypomnieli członkowie Komitetu przy Prezydium PAN.



24-04-2024

Sztuczna inteligencja diagnozuje spektrum autyzmu

Robi to lepiej niż specjaliści.



24-04-2024

Autonomiczne hulajnogi elektryczne

Mogłyby same wracać do punktów ładowania.



24-04-2024

Wydano pierwszy atlas geologiczny Księżyca

Zestaw map został wydany w języku chińskim i angielskim.



24-04-2024

Cechach psychopatyczne, a hałaśliwe samochody

Nowe badania profesor psychologii Julie Aitken Schermer .

Informacje dnia: [Twój blat w dygestorium nie spełnia Twoich oczekiwań? Potrzebne regulacje dot. norm i zasad hałasu turbin wiatrowych](#) [Naukowcy zbadali, jakie obrazy zapadają częściej w pamięć](#) [Człowiek poprzez emisję gazów spowodował ocieplenie](#) [Sztuczna inteligencja diagnozuje spektrum autyzmu](#) [Autonomiczne hulajnogi elektryczne](#) [Twój blat w dygestorium nie spełnia Twoich oczekiwań? Potrzebne regulacje dot. norm i zasad hałasu turbin wiatrowych](#) [Naukowcy zbadali, jakie obrazy zapadają częściej w pamięć](#) [Człowiek poprzez emisję gazów spowodował ocieplenie](#) [Sztuczna inteligencja diagnozuje spektrum autyzmu](#) [Autonomiczne hulajnogi elektryczne](#) [Twój blat w dygestorium nie spełnia Twoich oczekiwań? Potrzebne regulacje dot. norm i zasad hałasu turbin wiatrowych](#) [Naukowcy zbadali, jakie obrazy zapadają częściej w pamięć](#) [Człowiek poprzez emisję gazów spowodował ocieplenie](#) [Sztuczna inteligencja diagnozuje spektrum autyzmu](#) [Autonomiczne hulajnogi elektryczne](#)

Partnerzy