

[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](#)



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

Centrum Badawczo-Innowacyjne PAN powstanie w Lublinie



Hodowla alg i wytwarzanie z nich energii odnawialnej, symulacja erozji gleby i wzrostu roślin, to niektóre możliwości laboratoriów i sprzętu Centrum Badawczo-Innowacyjnego Instytutu Agrofizyki PAN w Lublinie. Placówka powstała we współpracy z Polską Agencją Rozwoju Przedsiębiorczości.

"Obecnie podpisany projekt CBI, stanowić będzie ważny element procesu tworzenia silnego ośrodka naukowo-badawczego w Lublinie zajmującego się zagadnieniami energii odnawialnej, ochrony środowiska oraz produkcji żywności" - poinformował Jarosław Zdunek z Instytutu Agrofizyki PAN

w Lublinie.

Jak czytamy w przesłanym PAP komunikacie, potencjał badawczy stworzy możliwość samodzielnego odtwarzania i symulacji procesów produkcyjnych, co w znacznym stopniu zbliży Instytut Agrofizyki PAN do sfery Badań i Rozwoju.

"Dzięki nowemu Centrum praca Instytutu uzyska nowy wymiar i stworzy możliwość realizacji zaawansowanych badań naukowych w obszarze badań podstawowych i aplikacyjnych, ale również umożliwi konfrontację wyników badań z rzeczywistymi procesami zachodzącymi w środowisku, glebie oraz materiałach roślinnych w warunkach naturalnych oraz podczas procesów technologicznych" - informuje Jarosław Zdunek.

Projekt obejmie budowę i wyposażenie obiektu pełniącego funkcję laboratorium, umożliwi też testowanie w małej skali niektórych procesów produkcyjnych, np. hodowli alg i wytwarzania z nich energii odnawialnej, produkcji nowych form biomasy, innowacyjnych modeli produkcji oleju rzepakowego, symulacji erozji glebowej, wzrostu roślin a także symulacji procesów przechowalniczych owoców i warzyw.

Ważnym elementem projektu będą stworzone nowoczesne laboratoria mikrobiologii oraz biochemii, kierunków uznawanych za rozwojowe i coraz częściej stosowanych naukach przyrodniczych.

Projekt budowy Centrum Badawczo - Innowacyjnego powstał w ramach Programu Operacyjnego Rozwój Polski Wschodniej na lata 2007-2013. Umowa opiewa na kwotę ponad 26 mln zł.

Źródło: www.naukawpolsce.pap.pl

<https://laboratoria.net/biznes-i-przetargi/15498.html>

Informacje dnia: [Stu najzdolniejszych naukowców dostanie ponad 3 mln zł Trwa nabór na studia dla popularyzatorów nauki](#) [Znamy najlepszych młodych popularyzatorów nauki](#) [Aż połowę studentów cechuje negatywna emocjonalność](#) [Kofeina wpływa na jakość nocnego wypoczynku](#) [Myślenie spiskowe towarzyszy człowiekowi od wieków](#) [Stu najzdolniejszych naukowców dostanie ponad 3 mln zł Trwa nabór na studia dla popularyzatorów nauki](#) [Znamy najlepszych młodych popularyzatorów nauki](#) [Aż połowę studentów cechuje negatywna emocjonalność](#) [Kofeina wpływa na jakość nocnego wypoczynku](#) [Myślenie spiskowe towarzyszy człowiekowi od wieków](#) [Stu najzdolniejszych naukowców dostanie ponad 3 mln zł Trwa nabór na studia dla popularyzatorów nauki](#) [Znamy najlepszych młodych popularyzatorów nauki](#) [Aż połowę studentów cechuje negatywna emocjonalność](#) [Kofeina wpływa na jakość nocnego wypoczynku](#) [Myślenie spiskowe towarzyszy człowiekowi od wieków](#)

Partnerzy