

[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](#) > [Edukacja](#)

Wspólne badania polskich i chińskich naukowców



Technologie uprawy lnu, badania miejskiego transportu elektrycznego i bezpieczeństwa przetwarzania danych w chmurach obliczeniowych, to kilka z 38 projektów naukowych, które w ciągu dwóch lat będą realizowały polsko-chińskie zespoły badawcze.

Badania będą prowadzone w ramach Polsko-Chińskiego Konkursu na Projekty Naukowo-Badawcze. Prace rozpoczną się w 2015 roku potrwać do 24 miesięcy.

Wśród programów przyjętych do realizacji w latach 2015-2016/2017 znalazły się m.in. projekty dotyczące badań nad lnem: "Molekularne podstawy uprawy lnu" we współpracy Uniwersytetu Wrocławskiego oraz Instytutu Uprawy Włókien Naturalnych Chińskiej Akademii Nauk, jak również "Hodowla oraz technologie uprawy lnu, konopi i roślin energetycznych" Instytutu Włókien Naturalnych i Roślin Zielarskich w Poznaniu wraz z Akademią Rolniczą Heilongjiang.

Państwowy Instytut Geologiczny - Państwowy Instytut Badawczy wspólnie z Chińską Akademią Nauk będzie prowadził "identyfikację i monitoring osuwisk oraz ocenę ryzyka w trudno dostępnych obszarach górskich przy użyciu zaawansowanych metod teledetekcyjnych". "Zagrożenie wyrzutami gazów i skał w polskich i chińskich kopalniach węgla kamiennego" zbada Główny Instytut Górnictwa i Politechnika w Henan.

"Innowacyjne ekologiczne preparaty konserwujące na bazie składników podchodzenia roślinnego" powstaną w ramach współpracy Politechniki Łódzkiej i Uniwersytetu Leśnictwa w Pekinie. Politechnika Warszawska wraz z firmą BIT Huachuang Electric Vehicle Technology Co. poprowadzi badania "miejskiego transportu elektrycznego wykorzystujące mobilne i stacjonarne magazynowanie energii i ich zastosowanie w wybranym polskim mieście".

Projekt "analizy i kompresji obrazu ruchomego dla nadzoru wizyjnego i opieki nad ludźmi starszymi" poprowadzą naukowcy z Politechniki Poznańskiej i Uniwersytetu Jiaotong w Szanghaju. Badania nad bezpieczeństwem przetwarzania danych w chmurach obliczeniowych poprowadzą Politechnika Wrocławska i Uniwersytet w Xidian.

Projekty będą realizowane w oparciu o zapisy protokołu 35. Posiedzenia Polsko-Chińskiej Komisji ds. Współpracy Naukowo-Technicznej, podpisanego w Pekinie w 2012 r., przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego RP oraz Ministerstwo Nauki i Technologii ChRL.

Źródło: www.naukawpolsce.pap.pl

<http://laboratoria.net/edukacja/22796.html>

Informacje dnia: [Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025! Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn Świąteczna apteczka Radioaktywny pluton się nie ukryje Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14 Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025! Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn Świąteczna apteczka Radioaktywny pluton się nie ukryje Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14 Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025! Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn Świąteczna apteczka Radioaktywny pluton się nie ukryje Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14](#)

Partnerzy