

[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](#) [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](#)

Innowacyjny projekt z Politechniki Krakowskiej nagrodzony w Paryżu



Dr inż. Ortyl zaprezentowała na targach wysokowydajne bimolekularne systemy fotoinicjujące dedykowane do procesów fotopolimeryzacji. Innowacyjność prezentowanego rozwiązania wynika z faktu zastosowania całkowicie nowych związków chemicznych. Bezpośrednim skutkiem ich zastosowania jest wzrost szybkości polimeryzacji, skrócenie czasu procesu, możliwość obniżenia stężenia inicjatora, a tym samym wzrost oszczędności wynikający z mniejszych nakładów finansowych na materiały jak i na energię elektryczną.

Uczestnicy targów między 30 kwietnia a 11 maja obejrzeć mogli 550 rozwiązań innowacyjnych pokazywanych przez wystawców z 13 krajów. Polacy otrzymali w Paryżu ponad 33 różnych medali.

Targi „Concours Lépine” organizowane są od 1901 roku. Od tego czasu zaprezentowano i wypromowano tam takie wynalazki jak: zmywarka do naczyń, silnik dwusuwowy, sztuczne serce, sztuczne płuco („żelazne płuca”), aparat do transfuzji krwi, szkła kontaktowe, odkurzacz elektryczny, żelazko na parę, piecyk elektryczny, pralka, pilot na podczerwień, długopis czy maszyna do pisania.

Źródło: www.pk.edu.pl

<http://laboratoria.net/edukacja/21433.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