

[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](#)

Znamy zwycięzców plebiscytu "Soczewki Focusa"



Dodatek do tworzyw sztucznych mający właściwości przeciwbakteryjne, opracowany na Wydziale Chemii Uniwersytetu Jagiellońskiego, uznano za jedną z trzech najciekawszych innowacji polskich wynalazców, które wygrały w plebiscytcie "Soczewki Focusa 2014". Uroczyste wręczenie nagród odbyło się w Centrum Nauki Kopernik w Warszawie.

Ideą plebiscytu, organizowanego przez miesięcznik "Focus", jest promocja młodych polskich wynalazców i naukowców, którzy wywarli największy wpływ na rzeczywistość, zmienili sposób postrzegania świata, a swoją pracą sprawiają, że codzienne życie staje się lepsze i łatwiejsze.

W kategorii innowacje medyczne zwyciężył dodatek do tworzyw sztucznych mający właściwości przeciwbakteryjne. Wykorzystuje on nanocząstki srebra, ale jest przyjazny dla środowiska. Materiał może być wykorzystywany m.in. w sprzęcie medycznym. Nowatorskie rozwiązanie opracował zespół naukowców z Wydziału Chemii UJ pod kierunkiem dr. hab. Szczepana Zapotocznego, prof. UJ.

- Już sama nominacja, a w szczególności zwycięstwo naszego wynalazku w konkursie Soczewki Focusa jest dla mnie szczególnym wyróżnieniem, bo wskazuje na zainteresowanie tymi osiągnięciami szerszego grona osób także niebędących naukowcami. Jest to istotne w kontekście planów komercjalizacji naszego wynalazku, do której udało nam się pozyskać dużego partnera przemysłowego jakim jest Grupa Azoty SA. Jestem przekonany, że zwycięstwo w tym konkursie przyczyni się do lepszej rozpoznawalności naszego materiału antybakteryjnego, a w przyszłości ułatwi wejście na rynek tego innowacyjnego produktu - mówi dr hab. Szczepan Zapotoczny, prof. UJ.

W kategorii innowacji informatycznych zwyciężyła aplikacja eFood na Androida i iOS. Z kolei za najlepszą innowację techniczną uznano energooszczędny system ogrzewania i chłodzenia budynków powstały na Politechnice Gdańskiej.

Źródło: www.uj.edu.pl

<https://laboratoria.net/aktualnosci/23418.html>



12-05-2026

Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości

Najlepsze pomysły łączące naukę z biznesem.



12-05-2026

Kleszcz to tylko pośrednik

Krętki Borrelia to częściowo „prezent” od gryzoni i ptaków



12-05-2026

Jak rower zmienił świat

Od drewnianej „maszyny biegowej” do emancypacji robotników i kobiet



12-05-2026

Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji...

Utworzą obserwatorium do badania fal grawitacyjnych.



12-05-2026

Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością

Samotność ma liczne negatywne skutki zdrowotne.



12-05-2026

Norowirusy - biegunka brudnych rąk

Przenoszone drogą pokarmową norowirusy wywołują gwałtowne wymioty.



12-05-2026

Rak nie jest wskazaniem do przedwczesnego rozwiązania ciąży

W czasie ciąży można bezpiecznie prowadzić odpowiednie leczenie onkologiczne.



12-05-2026

Zakażenia w chirurgii to coraz większy problem

Konieczne jest wdrożenie skutecznego systemu opieki nad pacjentem.

Informacje dnia: [Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości Kleszcz to tylko pośrednik Jak rower zmienił świat Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#) [Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#) [Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości Kleszcz to tylko pośrednik Jak rower zmienił świat Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#) [Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#) [Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości Kleszcz to tylko pośrednik Jak rower zmienił świat Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#) [Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#)

Partnerzy