

[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

<http://laboratoria.net/aktualnosc/23418.html>



09-09-2024

[Jak poradzić sobie z końcem wakacji?](#)

Dobrym sposobem jest opracowanie planu na „po urlopie”.



09-09-2024

Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne

Wytyczne dotyczące mpox są adekwatne do obecnej sytuacji.



09-09-2024

Przydatność organów do przeszczepu

Syntetyczna krew może istotnie wpłynąć na transplantologię.



09-09-2024

Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych

Język ewoluuje w kontekście społecznym, a jego odmiany zawsze konkurują ze sobą.



09-09-2024

Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu

Wykazują naukowcy w najnowszych badaniach.



09-09-2024

Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet

Z 30-letnim wyprzedzeniem zwykłym testem krwi można je wykryć.



09-09-2024

Galaktyki są dużo większe, niż sądzono

Galaktyka Andromedy już od dawna oddziałuje na Drogę Mleczną.



09-09-2024

System inteligentnego zarządzania pojazdami nagrodzony przez...

Nagrodzony przez Siemens i PW.

Informacje dnia: [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#) [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#) [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#)

Partnerzy