

[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

Naukowy styl życia

Nauka i biznes

- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Informacje](#)

Nagrody dla młodych biotechnologów

"Trójka laureatów, chociaż są dopiero na starcie kariery, już teraz prezentuje wysoki poziom w dziedzinie biotechnologii. Cieszymy się z tego i gratulujemy" - powiedział przewodniczący jury konkursowego, prezes PAN prof. Andrzej Legocki.

Nagrody otrzymała trójka tegorocznych magistrów. Wybrano ich spośród 14 zgłoszonych na konkurs

absolwentów biotechnologii z 2005 r.

Dominika Maj z Uniwersytetu im. Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie otrzymała nagrodę za pracę na temat enzymu o nazwie mutanaza, który może zwalczać próchnicę i płytkę nazębną. Technologia produkcji tego enzymu może w przyszłości pozwolić na produkcję przeciwpróchnicznych preparatów do higieny jamy ustnej, takich jak pasta do zębów, żel stomatologiczny czy guma do żucia.

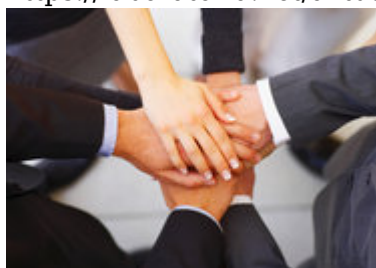
Adriana Kłyszajko z Politechniki Łódzkiej została nagrodzona za pracę poświęconą toksycznym pleśniom, zakażającym zboże. Jej badania dotyczyły bardzo groźnych grzybów z rodzaju Fusarium, które pasożytują na ziarnach zbóż. Pleśnie te wytwarzają dwa rodzaje toksyn, które w procesie przetwarzania mąki mogą przedostawać się do pieczywa i innych produktów zbożowych.

Jacek Stępniewski z Politechniki Warszawskiej otrzymał nagrodę za pracę o wykorzystywaniu preparatu zastępującego krew w hodowli komórek, w tym komórek macierzystych. Opisane w jego pracy wyniki doświadczeń wskazują, że organiczne związki fluoru (perfluorozwiązki), stosowane jako substytut ludzkiej krwi, mogą być używane w biotechnologii jako nośniki tlenu, dostarczające go do hodowli komórek roślinnych i zwierzęcych.

Wszyscy oni w nagrodę wezmą jeszcze we wrześniu udział w międzynarodowym seminarium naukowym, zorganizowanym przez jedną z firm biotechnologicznych w Tajpej na Tajwanie. Seminarium takie było już organizowane kilkakrotnie i zapraszani na nie byli najlepsi młodzi biotechnolodzy z różnych krajów. Polacy wezmą w nim udział po raz pierwszy.

PAP - Nauka w Polsce, Urszula Jabłońska

<https://laboratoria.net/aktualnosci/3390.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