

[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](#)

Bezpieczniejsze orzeszki ziemne

Metodę fermentacji opracowali naukowcy z North Carolina A&T University. Pozwala ona obniżyć co najmniej o 70 procent zawartość alergizujących białek Ara h1 i Ara h2, nie zmieniając jednak smaku czy chrupkości orzeszków.

Alergia na orzeszki ziemne i niektóre inne rodzaje orzechów (na przykład orzechy nerkowca)

występuje u jednej na kilkaset osób i jest coraz częstsza. Nie zawsze kończy się na wysypce - co roku są odnotowywane zgony związane z wstrząsem anafilaktycznym. To bardzo silna reakcja odpornościowa, w wyniku której dochodzi do obniżenia ciśnienia tętniczego oraz obrzęku krtani.

W Wielkiej Brytanii wstrząsu doznał na przykład uczulony na orzeszki pracownik przetwórci ryb, który w Wigilię pocałował pod jemiolą koleżankę z pracy - świeżo po zjedzeniu torebki orzeszków.

Orzeszki ziemne są częstą domieszką do różnego rodzaju pokarmów. Zmiany asortymentu wytwarzanego na tych samych maszynach sprawiają, że nawet w produktach, które nie powinny w zasadzie zawierać orzeszków, pojawiają się one jako zanieczyszczenie - a nawet minimalna ilość może być groźna dla osób z alergią. Stąd ostrzegawcze napisy "Produkt może zawierać śladowe ilości orzeszków ziemnych" na czekoladzie, batonach, ciastkach, czy ... kielbasie.

PAP

Skomentuj na forum

<https://laboratoria.net/aktualnosci/3904.html>



30-03-2026

[Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia](#)

Przyznał je 402 osobom.



30-03-2026

[Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to jednak naukowcy...](#)

Aby chronić pisklęta przed pasożytami.



30-03-2026

[Kierownik wyprawy polarnej](#)

Zmiany klimatu widać gołym okiem.



30-03-2026

[Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki](#)

Informuje pismo „Nature Photonics”.



30-03-2026

[Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety](#)

Ogłosiło Europejskie Obserwatorium Południowe (ESO).



30-03-2026

[Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#)

Informuje pismo „Applied and Environmental Microbiology”.



30-03-2026

[Rękawiczki mogą zawyżać wyniki pomiarów mikroplastiku](#)

Informuje specjalistyczne pismo „Analytical Methods”.



30-03-2026

[Problem dezinformacji medycznej będzie narastał](#)

Szkolenia na UMB dla przyszłych lekarzy

Informacje dnia: [Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to jednak naukowcy mówili o nauce](#) [Kierownik wyprawy polarnej Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki](#) [Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety](#) [Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#) [Stypendia ministra nauki za znaczące](#)

[osiągnięcia Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to jednak naukowcy mówili o nauce](#)
[Kierownik wyprawy polarnej Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki Duże teleskopy](#)
[sfotografowały dwie formujące się planety Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#)
[Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to](#)
[jednak naukowcy mówili o nauce Kierownik wyprawy polarnej Mikrolasery mogą wykrywać](#)
[pojedyncze cząsteczki Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety Bakteriofagi mogą](#)
[chronić żywność przed salmonellą](#)

Partnerzy