

[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](#)

Lody w kilkanaście sekund

Choć bicie rekordu Guinnessa w szybkości robienia lodów wydaje się banalnym i śmiesznym przedsięwzięciem, cała akcja zaplanowana i kierowana była przez znanego brytyjskiego naukowca, fizyka doktora Petera Barhama z University of Bristol.

Przepis dra Barhama, który umożliwił mu pobicie rekordu Guinnessa o ponad 2 sekundy, a który

przy odrobinie szczęścia i zachodu można zastosować w domu, gdy ma się mało czasu, a dużą chęć na lody, polega na zmieszaniu śmietanki, dodaniu startej wanilii i zalaniu całości ciekłym azotem... no i oczywiście mieszaniu!

Ciekły azot, którego temperatura sięga minus 196 st. C, jest idealnym medium chłodzącym śmietankę.

Według Barhama, fizyczne, teoretyczne obliczenia oparte na prostym modelu, wskazują na możliwość zrobienia 1 litra lodów w czasie nawet o 15 sekund krótszym, niż obecnie ustanowiony rekord, czyli około 4.2 sekundy!

Zapytany, czy zamierza trenować przed kolejnymi próbami pobicia swego rekordu, dr Peter Barham zaprzeczył dodając, iż "nie ma czego trenować". Robienie błyskawicznych lodów to "tylko mieszanie, mieszanie i gotowe!".

Może ktoś w Polsce rzuci wyzwanie brytyjskiemu fizykowi i pokona jego teoretyczną barierę 4.2 sekundy na zrobienie litra lodów?

PAP

Skomentuj na forum

<https://laboratoria.net/aktualnosci/3972.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