

[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](#)

800 Polaków weźmie udział w sztafecie światła

Pierwszy sygnał wyruszył z amerykańskiego miasta Princeton w poniedziałek wieczorem, do Polski światło dotrze ok. godz. 21 we wtorek. Polscy uczestnicy sztafety odbiorą sygnały z dwóch punktów,

z Medyki na granicy ukraińskiej i z Terespoła na granicy Białoruskiej. W ciągu godziny zostanie przekazany do Zwardonia na granicy ze Słowacją.

Uczestnicy zabawy będą stali w wyznaczonych punktach. Kiedy zobaczą światło z poprzedniego stanowiska natychmiast zapalą swoje i w ten sposób przekażą sygnał dalej. Wszystko wymaga precyzyjnej koordynacji.

"Organizacja sztafety trwała kilka miesięcy. Uczestnicy w tym czasie rejestrowali się, podając swoje współrzędne geograficzne. Następnie dostawali współrzędne ich najbliższych towarzyszy, tak żeby mogli się z nimi porozumieć i umówić jak będą sobie ten sygnał świetlny przekazywali. Na ile to się uda okaże się dopiero, kiedy wszystko zacznie się dziać" - wyjaśniła organizatorka.

Do udziału w zabawie zgłosiło się 800 osób z całej Polski. Nad całością przedsięwzięcia czuwają centralni i regionalni koordynatorzy. Schemat punktów, przez które będą przekazywane sygnały można obejrzeć na stronie internetowej Światowego Roku Fizyki w Polsce.

Międzynarodową akcję "Fizyka oświetla świat" zorganizowano z okazji obchodów Światowego Roku Fizyki 2005. Zaplanowano ją na 18 kwietnia, aby upamiętnić 50. rocznicę śmierci fizyka wszechczasów - Alberta Einsteina.

W poniedziałkowy wieczór w Princeton w amerykańskim stanie New Jersey zgasły wszystkie światła. Następnie zapalono jedno, które stało się początkiem świetlnej sztafety.

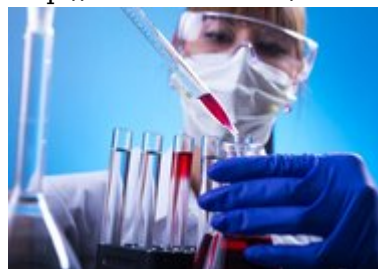
Przy przekazywaniu światła między uczestnikami akcji dozwolone są różne źródła światła - latarki, reflektory samochodowe, zapalniczki, sztuczne ognie czy lasery małej mocy. Uczestnicy sztafety będą rozmieszczeni co ok. 10 km. Między Ameryką a Eurazją sygnał przekazywany jest światłowodem.

Promień światła obiegnie w ciągu doby cały glob, łącząc - w zamyśle organizatorów - wszystkie kraje "pod sztandarem fizyki".

PAP

Skomentuj na forum

<http://laboratoria.net/aktualnosci/3832.html>



27-01-2022

Opracowano szybki test wykrywający SARS-CoV-2

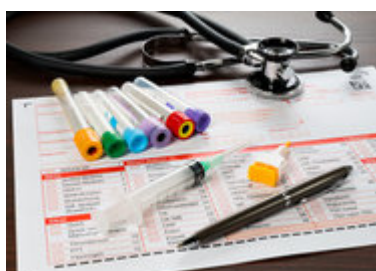
Na wynik czeka się tylko 20-30 minut.



27-01-2022

Pfizer rozpoczął badania nad szczepionką chroniącą przed Omikronem

Informuje serwis informacyjny Axios.



27-01-2022

Skład mikrobiomu jelitowego może sprzyjać „długiemu COVID-owi“

Jest coraz więcej dowodów wskazujących na mikrobiom jelitowy .



27-01-2022

Myszy zakażają się nowymi wariantami wirusa SARS-CoV-2

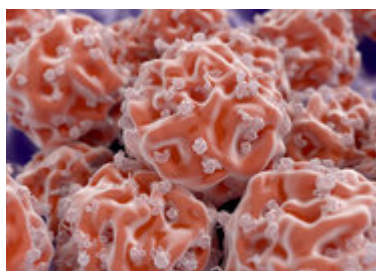
Wcześniej nie zakażały się "oryginalną" wersją wirusa odkrytego w Wuhan.



27-01-2022

[Ultradźwięki kontra alzheime](#)

Informuje pismo „Translational Neurodegeneration“.



27-01-2022

[Choroby współistniejące są wręcz wskazaniem do szczepień przeciwko...](#)

Powiedział PAP prof. Andrzej Horban, powołując się na badania.



27-01-2022

[Osoba nieprzytomna, to też może być chory na cukrzycę](#)

Upewnijmy się i podajmy glukagon.



27-01-2022

Biologia molekularna wychodzi z laboratorium

nowy pięcioletni program strategiczny Europejskiego Laboratorium Biologii Molekularnej.

Informacje dnia: [Opracowano szybki test wykrywający SARS-CoV-2 Pfizer rozpoczął badania nad szczepionką chroniącą przed Omikronem](#) [Skład mikrobiomu jelitowego może sprzyjać „długiemu COVID-owi“](#) [Myszy zakażają się nowymi wariantami wirusa SARS-CoV-2](#) [Ultradźwięki kontra alzheim](#) [Choroby współistniejące są wręcz wskazaniem do szczepień przeciwko COVID-19](#) [Opracowano szybki test wykrywający SARS-CoV-2 Pfizer rozpoczął badania nad szczepionką chroniącą przed Omikronem](#) [Skład mikrobiomu jelitowego może sprzyjać „długiemu COVID-owi“](#) [Myszy zakażają się nowymi wariantami wirusa SARS-CoV-2](#) [Ultradźwięki kontra alzheim](#) [Choroby współistniejące są wręcz wskazaniem do szczepień przeciwko COVID-19](#)

Partnerzy