

[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](#)

Największe poszukiwanie pozaziemskiej inteligencji



Propagowana przez Stephena Hawkinga inicjatywa grupy Breakthrough Initiatives z Towarzystwa Królewskiego w Londynie ma na celu poszukiwania inteligencji pozaziemskiej na niespotykaną dotąd skalę.

Patronat nad projektem objął Stephen Hawking, który mówiąc o projekcie przekonywał, że: „Prawdopodobnie gdzieś w kosmosie inteligentne życie obserwuje światła naszej planety, nie wiedząc, co one oznaczają. Albo też nasze światła błakają się w martwym kosmosie, jak niezauważone przez nikogo latarnie oznajmujące, że tutaj na tej skale, Wszechświat odkrył, że istnieje. Tak czy inaczej nadszedł czas by znaleźć odpowiedź – szukać życia poza Ziemią”.

Osoby stojące za inicjatywą twierdzą, że jest to największe naukowe działanie, jakie kiedykolwiek podjęto żeby znaleźć inteligentne życie poza Ziemią. Swoimi poszukiwaniami planują objąć dziesięć razy większy obszar nieba, skanować pięć razy więcej przestrzeni radiowej i robić to sto razy szybciej niż wcześniejsze programy wyznaczające sobie ten sam cel.

Uruchomiona przez grupę inicjatywa pochłonie 100 milionów dolarów i będzie wymagała dostępu do dwóch najpotężniejszych teleskopów na Ziemi - Green Bank Telescope USA i do Parkes Telescope w Australii. Ponad 10 letni wysiłek naukowców zostanie zamieniony na sygnał nadawczy, który dotrze do miliona gwiazd znajdujących się w najbliższym sąsiedztwie ziemi.

Pośród osób zaangażowanych w projekt jest Astronom Królewski, Lord Martin Rees. „Poszukiwania inteligencji pozaziemskiej są najbardziej ekscytującym zadaniem w nauce XXI wieku. Cel grupy Breakthrough Initiatives jest tak samo ważny jak inne naukowe pytania” - powiedział Rees.

Fundatorem przedsięwzięcia jest technologiczny miliarder Yuri Milner. Jego zdaniem technologia rozwinęła się już do poziomu, w którym poszukiwanie inteligentnego życia poza Ziemią ma solidne naukowe podstawy. „Współczesna technologia daje nam rzeczywistą szansę na odpowiedź na jedno z największych pytań ludzkości: +Czy jesteśmy sami?+” - powiedział Milner.

Do uczestnictwa w programie zaproszone są wszystkie zainteresowane osoby. Wzięcie udziału w poszukiwaniu inteligencji pozaziemskiej jest możliwe przez stronę projektu [SETI@home](https://setiathome.org/). „Nasze podejście do danych jest otwarte i opiera się na rozwiązywaniu problemów przez sieci społecznościowe. Na tym polega nasza przewaga” - mówi Milner.

Źródło: www.naukawpolsce.pap.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/23944.html>



14-08-2024

[Naukowcy wydrukowali naczynia krwionośne](#)

Z pomocą techniki druku 3D.



14-08-2024

[Wiadomo, jak picie z przyjaciółmi działa na mózg](#)

Odpowiedź może mieć znaczenie dla terapii uzależnień.



14-08-2024

Prawie 50 tys. Europejczyków zmarło z powodu upałów w 2023 r.

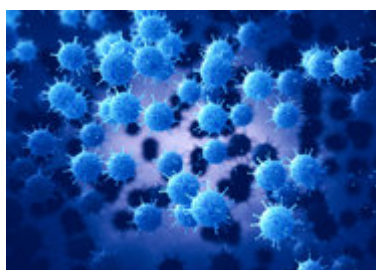
Zmiany klimatyczne należy postrzegać jako problem zdrowotny.



14-08-2024

W Europie trwa sezon transmisji wirusa Zachodniego Nilu

W tym roku do końca lipca zgłoszono 69 przypadków.



14-08-2024

Ryzyko zakażeń wirusem Zachodniego Nilu jest w Polsce znikome

Człowiek nie może się zarazić poprzez kaszel.



14-08-2024

Wirus Zachodniego Nilu nie przenosi się z

człowieka na człowieka

Przenoszą go owady, takie jak komary czy meszki.



14-08-2024

Jazda na rolkach - Czy jest dobrym sportem?

Jazda na rolkach przynosi liczne korzyści zdrowotne.



09-08-2024

1 sierpnia weszły w życie przepisy AI Act

Nowe prawo dzieli różne rodzaje AI na cztery grupy.

Informacje dnia: [Naukowcy wydrukowali naczynia krwionośne](#) [Wiadomo, jak picie z przyjaciółmi działa na mózg](#) [Prawie 50 tys. Europejczyków zmarło z powodu upałów w 2023 r.](#) [W Europie trwa sezon transmisji wirusa Zachodniego Nilu](#) [Ryzyko zakażeń wirusem Zachodniego Nilu jest w Polsce znikome](#) [Wirus Zachodniego Nilu nie przenosi się z człowieka na człowieka](#) [Naukowcy wydrukowali naczynia krwionośne](#) [Wiadomo, jak picie z przyjaciółmi działa na mózg](#) [Prawie 50 tys. Europejczyków zmarło z powodu upałów w 2023 r.](#) [W Europie trwa sezon transmisji wirusa Zachodniego Nilu](#) [Ryzyko zakażeń wirusem Zachodniego Nilu jest w Polsce znikome](#) [Wirus Zachodniego Nilu nie przenosi się z człowieka na człowieka](#) [Naukowcy wydrukowali naczynia krwionośne](#) [Wiadomo, jak picie z przyjaciółmi działa na mózg](#) [Prawie 50 tys. Europejczyków zmarło z powodu upałów w 2023 r.](#) [W Europie trwa sezon transmisji wirusa Zachodniego Nilu](#) [Ryzyko zakażeń wirusem Zachodniego Nilu jest w Polsce znikome](#) [Wirus Zachodniego Nilu nie przenosi się z człowieka na człowieka](#)

Partnerzy