

[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>



09-09-2024

[Jak poradzić sobie z końcem wakacji?](#)

Dobrym sposobem jest opracowanie planu na „po urlopie”.



09-09-2024

[Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#)

Wytyczne dotyczące mpox są adekwatne do obecnej sytuacji.



09-09-2024

[Przydatność organów do przeszczepu](#)

Syntetyczna krew może istotnie wpłynąć na transplantologię.



09-09-2024

[Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#)

Język ewoluuje w kontekście społecznym, a jego odmiany zawsze konkurują ze sobą.



09-09-2024

[Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#)

Wykazują naukowcy w najnowszych badaniach.



09-09-2024

[Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#)

Z 30-letnim wyprzedzeniem zwykłym testem krwi można je wykryć.



09-09-2024

[Galaktyki są dużo większe, niż sądzono](#)

Galaktyka Andromedy już od dawna oddziałuje na Drogę Mleczną.



09-09-2024

[System inteligentnego zarządzania pojazdami nagrodzony przez...](#)

Nagrodzony przez Siemens i PW.

Informacje dnia: [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#) [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#) [Jak poradzić sobie z końcem wakacji? Zalecenia w sprawie mpox są racjonalne i adekwatne](#) [Przydatność organów do przeszczepu](#) [Naukowcy zbadali, jak powstają nowe słowa w mediach społecznościowych](#) [Telefony komórkowe nie powodują nowotworów mózgu](#) [Ryzyko zawału i udaru mózgu u kobiet](#)

Partnerzy