

[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](#)

Narzędzia i dane NASA i ESA stymulują wyniki badań



Narzędzia i dane NASA oraz ESA są pomocne wielu partnerom dofinansowanych ze środków UE projektów w osiągnięciu przełomowych rezultatów w nauce o kosmosie. W tym tygodniu wydanie CORDIS Express poświęcone jest niektórym z tych projektów i wyników.

Narodowa Agencja Aeronautyki i Przestrzeni Kosmicznej (NASA) nie schodziła w tym tygodniu z czołówek doniesień medialnych w związku z możliwą obecnością na Marsie wody w stanie ciekłym. Jeżeli okaże się, że to prawda, to może to być punkt zwrotny, bowiem tam gdzie jest woda, tam prawdopodobnie jest życie.

Ustalenia są owocem intensywnych i wieloletnich wysiłków badawczych, a dofinansowani ze środków UE naukowcy także mają swój udział w działaniach pogłębiających naszą wiedzę o przestrzeni kosmicznej. Partnerzy dofinansowanych ze środków UE projektów systematycznie wykorzystują narzędzia i dane NASA oraz Europejskiej Agencji Kosmicznej (ESA), aby coraz dalej przesuwać granice wiedzy o kosmosie. Na przykład partnerzy projektu IMPEX porównali dane z misji Venus Express ESA oraz misji Messenger NASA z istniejącymi modelami symulacyjnymi, aby ostatecznie zyskać lepsze pojęcie o tym, w jaki sposób powstał nasz Układ Słoneczny.

Tymczasem zespół projektu ETAEARTH wykorzystuje ciągły strumień danych z misji Kepler NASA oraz zaawansowaną aparaturę naziemną, aby dowiedzieć się więcej na temat małych planet w naszej galaktyce. Wyniki projektu mają nam pomóc zrozumieć, czy Ziemia jest jedynym w swoim rodzaju siedliskiem dla złożonych form biologicznych zwanych życiem.

Wydanie CORDIS Express poświęcone jest w tym tygodniu wynikom tych i innych projektów dofinansowanych ze środków UE, których partnerzy wykorzystują dane i narzędzie NASA oraz ESA do osiągnięcia fascynujących wyników. W ramach serii „Wyznaczanie trendów w nauce”, analizujemy także w tym tygodniu implikacje potencjalnego odkrycia wody na Marsie.

- [Wspólny język impulsem dla przyszłych ekspedycji kosmicznych](#)
- [Hipoksja + pozycja leżąca = środowisko planetarne](#)
- [Przygotować się na burze słoneczne](#)
- [Jak powszechnie występują małe planety?](#)
- [Wyznaczanie trendów w nauce: NASA ujawnia „najsolidniejszy jak dotąd dowód” na ciekłą wodę na Marsie](#)

Źródło: www.cordis.europa.eu

<http://laboratoria.net/aktualnosci/24256.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