

[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.

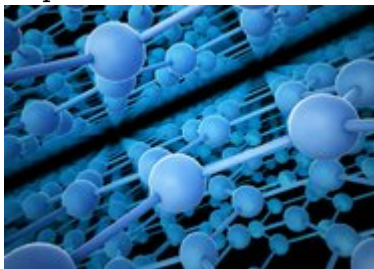
Ustalenia są owocem intensywnych i wieloletnich wysiłków badawczych, a dofinansowani ze środków UE naukowcy także mają swój udział w działaniach pogłębiających naszą wiedzę o przestrzeni kosmicznej. Partnerzy dofinansowanych ze środków UE projektów systematycznie wykorzystują narzędzia i dane NASA oraz 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>



28-05-2024

Drżące nanorurki

Właściwości zależą m.in. od tego, w jaki sposób struktury te wibrują.



28-05-2024

Naukowcy znaleźli sposób na recykling betonu

Informuje "Nature".



28-05-2024

ADHD zdiagnozowano u co dziewiątego dziecka w USA

W roku 2022 dzieci z diagnozą ADHD było o milion więcej niż w roku 2016.



28-05-2024

[Testy na obecność HPV](#)

Co osiem lat równie skuteczne, co regularna cytologia.



28-05-2024

[Do środowiska trafiło ponad 1 mld komarów GMO](#)

Przeznaczonych do walki z malarią.



28-05-2024

[Może to owady uratują nas przed zwałami plastiku](#)

Niektóre gatunki owadów są w stanie zjadać plastik.



28-05-2024

[Terapia daremna przedłuża cierpienie, przedłuża agonię](#)

Terapia daremna nie jest w stanie pomóc pacjentowi.



28-05-2024

[Widzimy eskalację zaburzeń związanych ze stresem](#)

Szeroko rozumianych lękowo-depresyjnych.

Informacje dnia: [Drżące nanorurki](#) [Naukowcy znaleźli sposób na recykling betonu](#) [ADHD zdiagnozowano u co dziewiątego dziecka w USA](#) [Testy na obecność HPV](#) [Do środowiska trafiło ponad 1 mld komarów GMO](#) [Może to owady uratują nas przed zwałami plastiku](#) [Drżące nanorurki](#) [Naukowcy znaleźli sposób na recykling betonu](#) [ADHD zdiagnozowano u co dziewiątego dziecka w USA](#) [Testy na obecność HPV](#) [Do środowiska trafiło ponad 1 mld komarów GMO](#) [Może to owady uratują nas przed zwałami plastiku](#)

Partnerzy