

[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](#)

Odnaleziono silniki stanowiące napęd Apollo 11



Odnalezione w marcu tego roku na dnie Oceanu Atlantyckiego silniki stanowiły napęd rakiety, która wyniosła w 1969 r. Apollo 11 w pierwszą podróż człowieka na Księżyc. Ogłosił to na swoim blogu amerykański miliarder, szef CEO Amazon Jeff Bezos.

Autentyczność odnalezionych silników rakiety Saturn V potwierdzili eksperci z Kansas Cosmosphere and Space Center a informacja zbiegła się z 44. rocznicą powrotu człowieka z pierwszej podróży na Srebrny Glob.

Silniki wydobyto z głębokości około pięciu kilometrów. Użyto do tego specjalnego robota, zdolnego pracować przy dużych ciśnieniach jakie panują w oceanicznych głębiach. Po uchwyceniu zardzewiałych elementów przez chwytaki przytwierdzono je do statku, który wydobył je na powierzchnię. Po renowacji trafią one do muzeum.

Ekspedycję poszukiwawczą opłacił Jeff Bezos, wielki fan techniki kosmicznej. Kiedy astronauta lecieli z pierwszą misją na Księżyc Bezos miał pięć lat i oglądał w telewizji historyczny moment postawienia stopy przez człowieka na Srebrnym Globie razem z 600 milionami ludzi na świecie.

Silniki napędzające raketę Saturn V pracowały zaledwie dwie minuty, było ich w sumie pięć, w tym czasie spaliły ponad dwa miliony litrów paliwa, po czym odpadły od rakiety i spadły do Atlantyku.

Apollo 11 wystartował do historycznej misji 16 lipca 1969 roku, kilka dni później wylądował na Srebrnym Globie i Neil Armstrong przekazał Ziemi radosną wiadomość - „Orzeł wylądował”.

Kiedy 21 lipca 1969 r. Armstrong zszedł po drabince i postawił stopę na pokrytej pyłem powierzchni Srebrnego Globu, wygłosił historyczne słowa: „To jest mały krok człowieka, ale wielki skok dla ludzkości”.

Źródło: www.naukawpolsce.pap.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/18776.html>



07-11-2024

[PCI Days 2025 - Targi dla Przemysłu Farmaceutycznego i Kosmetycznego](#)

PCI Days - kluczowe wydarzenie dla przemysłu farmaceutycznego.



07-11-2024

[Nie tylko szczepienia przeciw HPV ważne w prewencji raka szyjki macicy](#)

Trzeba też jednak pamiętać o prostym i tanim badaniu.



07-11-2024

[Jak skutecznie poradzić sobie z bezsennością](#)

Po 40-tce zaczynamy spać coraz krócej i coraz płycej.



07-11-2024

[Naukowcy stworzyli beton z dodatkiem wody słonej zamiast słodkiej](#)

Efekty prac mogą być przydatne.



07-11-2024

[Nie trzymajmy dzieci pod kloszem z tematem śmierci](#)

Warto rozmawiać z dziećmi na trudne tematy.



07-11-2024

[Dużo światła w nocy może prowadzić do przedwczesnej śmierci](#)

Wykazało badanie z udziałem prawie 90 tys. osób.



07-11-2024

[Test stania na jednej nodze dobrze określa stan zdrowia](#)

Oraz ryzyko zgonu u osób 50+.



07-11-2024

[Wirtualne zajęcia jogi skutecznym remedium na przewlekły ból pleców](#)

Poinformowano w czasopiśmie „JAMA Network Open”.

Informacje dnia: [PCI Days 2025 - Targi dla Przemysłu Farmaceutycznego i Kosmetycznego](#) [Nie tylko szczepienia przeciw HPV ważne w prewencji raka szyjki macicy](#) [Jak skutecznie poradzić sobie z bezsennością](#) [Naukowcy stworzyli beton z dodatkiem wody słonej zamiast słodkiej](#) [Nie trzymajmy dzieci pod kloszem z tematem śmierci](#) [Dużo światła w nocy może prowadzić do przedwczesnej śmierci](#) [PCI Days 2025 - Targi dla Przemysłu Farmaceutycznego i Kosmetycznego](#) [Nie tylko szczepienia przeciw HPV ważne w prewencji raka szyjki macicy](#) [Jak skutecznie poradzić sobie z bezsennością](#) [Naukowcy stworzyli beton z dodatkiem wody słonej zamiast słodkiej](#) [Nie trzymajmy dzieci pod kloszem z tematem śmierci](#) [Dużo światła w nocy może prowadzić do przedwczesnej śmierci](#)

Partnerzy