

[Akceptuję](#)

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](#)

NASA ogłosiła nowy termin startu misji Artemis do Księżyca

Start pierwszej rakiety SLS ze statkiem kosmicznym Orion w ramach programu Artemis nie ma szczęścia i kolejne próby wystrzelenia rakiety są przekładane. Amerykańska agencja

kosmiczna podała nowy termin, w którym spróbuje wystartować - 14 listopada.

Okno startowe dla misji będzie trwało przez 69 minut. Rakieta Space Launch System (SLS) ma wystartować z Kennedy Space Center na Florydzie i wynieść w kierunku Księżyca statek kosmiczny Orion. Będzie to lot bezzałogowy.

Gdyby 14 listopada nie udało się wystartować, rezerwowymi terminami będą 16 listopada oraz 19 listopada.

Aktualnie trwają standardowe prace związane z naprawą niewielkich uszkodzeń pianki w systemie ochrony cieplnej oraz ładowanie i wymiana baterii. Według planów, rakieta ma zostać przetransportowana na stanowisko startowe 4 listopada.

W przypadku startu 14 listopada długość misji potrwa około 25,5 dnia i zakończy się wodowaniem 9 grudnia na Oceanie Spokojnym.

Pierwsza próba startu została podjęta 29 sierpnia, ale odliczanie przerwano z powodu problemu ze wskazaniem czujnika temperatury w jednym z silników. Kolejna próba po paru dniach została przerwana w trakcie tankowania, gdyż systemy wykryły wyciek.

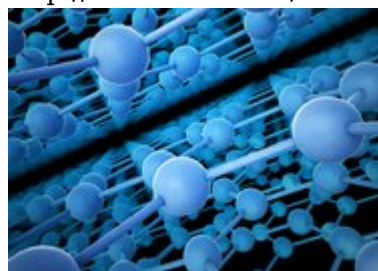
Celem projektu Artemis jest ponowne wysłanie ludzi na Księżyc (ostatni raz astronauta chodzili po powierzchni naturalnego satelity Ziemi w 1972 roku). Realizują go NASA, prywatne firmy amerykańskie oraz partnerzy międzynarodowi, np. Europejska Agencja Kosmiczna (ESA). Rozpoczęcie realizacji programu nastąpiło w 2017 roku.

Artemis I będzie pierwszym z serii coraz bardziej skomplikowanych lotów. Jako pierwszy test, będzie lotem bezzałogowym - na miejscach dla astronautów będą umieszczone manekiny. Zadaniem statku Orion będzie przelot wokół Księżyca, zbliżając się na odległość około 100 km od powierzchni oraz powrót na Ziemię.

Lot Artemis II będzie już załogowy. W 2024 roku czworo astronautów obleci Księżyc dookoła, ale jeszcze na nim nie wylądować. Dopiero w 2025 roku w ramach Artemis III ma nastąpić lądowanie na Księżycu, w okolicach południowego bieguna. Bardziej dalekosiężne plany NASA obejmują utworzenie stałej bazy na powierzchni Księżyca oraz stacji kosmicznej Gateway na orbicie okołoksiężycowej.

Źródło: pap.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/31534.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](#) [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