

[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](#)

Plany NASA na rok 2013

Po podsumowaniu wydarzeń z mijającego roku NASA przygotowała zestawienie swoich planów na rok 2013, w których znajdziemy m.in. misje księżycową i marsjańską. Oto co główna agencja kosmiczna świata planuje wystrzelić w kosmos tym roku.



Mars to ostatnio jeden z głównych celów badań NASA. Na powierzchni tej planety działa łazik Curiosity, który wylądował na Marsie w sierpniu 2012 roku, a agencja już szykuje kolejną misję – tym razem sondę orbitalną. W ramach projektu Mars Atmosphere and Volatile EvolutioN (MAVEN) ma zostać zbadana górna część atmosfery Czerwonej Planety.

NASA planuje też wystrzelenie kolejnej sondy badającej Księżyc z orbity. Lunar Atmosphere and Dust Environment Explorer (LADEE) ma zebrać dokładne informacje o warunkach panujących blisko powierzchni Księżyca oraz oddziaływania środowiska na księżycowy pył.

Na rok 2013 zaplanowano także kilka ekspedycji do Międzynarodowej Stacji Kosmicznej (ISS). Ekspedycja o numerze 35 będzie wysłana w marcu.

Rozwijać ma się sektor komercyjnych lotów kosmicznych. Firma Orbital Science Corporation wykona testowy lot kapsuły Cygnus do Międzynarodowej Stacji Kosmicznej. Z kolei firma Space Exploration Technologies (SpaceX) planuje wykonanie drugiego i trzeciego zakontraktowanego lotu w ramach uzupełniania zapasów na stacji ISS.

Już w styczniu ma być wystrzelony nowy satelita w ramach projektu Tracking and Data Relay Satellite System (TDRS). Ten system satelitów udostępnia usługi komunikacyjne dla misji NASA, lotów kosmicznych i społeczności naukowej.

Projekt Landsat Data Continuity (LDCM) będzie kontynuować zbieranie zdjęć i danych naukowych na temat naszej planety, które są wykorzystywane w rolnictwie, edukacji, biznesie, nauce i na potrzeby administracji rządowej. W ramach LDCM będzie wystrzelony nowy satelita z serii Landsat.

Działanie ma rozpocząć również satelita IRIS, przeznaczony do obserwacji korony słonecznej i wiatru słonecznego. Zostanie wystrzelony nie wcześniej niż pod koniec kwietnia.

źródło: www.pap.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/16088.html>



02-07-2024

[Ekran dotykowy bez problematycznego indu](#)

Tańsze i bardziej przyjazne środowisku.



02-07-2024

[Świat atomów i cząsteczek](#)

Jak dzięki różnym metodom obrazowania zobaczyć "całego słonia"



02-07-2024

[Żyjemy w czasach multitożsamości](#)

Ekspert o mediach społecznościowych.



02-07-2024

DLaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy?

Równość płci może mieć związek ze swobodą wyboru tego, co się je.



02-07-2024

Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu

Alarmuje Światowa Organizacja Zdrowia.



02-07-2024

Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu

Informuje "Nature".



02-07-2024

Tancerze są mniej neurotyczni niż ogół

populacji

Jednocześnie są bardziej ugodowi i ekstrawertyczni.



02-07-2024

Rząd planuje, aby minister mógł odwołać dyrektora NCBR

Dyrektor Narodowego Centrum Badań i Rozwoju będzie mógł zostać odwołany.

Informacje dnia: [Ekrany dotykowe bez problematycznego indu](#) [Świat atomów i cząsteczek](#) [Żyjemy w czasach multitożsamości](#) [Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy? Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu](#) [Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu](#) [Ekrany dotykowe bez problematycznego indu](#) [Świat atomów i cząsteczek](#) [Żyjemy w czasach multitożsamości](#) [Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy? Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu](#) [Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu](#) [Ekrany dotykowe bez problematycznego indu](#) [Świat atomów i cząsteczek](#) [Żyjemy w czasach multitożsamości](#) [Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy? Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu](#) [Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu](#)

Partnerzy