

[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



- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Edukacja](#)

Z Przylądka Canaveral wystartowała rakieta z kapsułą Dragon

Rakieta z kapsułą Dragon, na pokładzie której jest Polak Sławosz Uznański-Wiśniewski, wystartowała w środę o godz. 8.31 czasu polskiego z Przylądka Canaveral. Teraz czworo członków misji Ax-4 zmierza w kierunku Międzynarodowej Stacji Kosmicznej. Do ISS kapsuła ma dotrzeć w czwartek o godz. 13 czasu polskiego

O godz. 8.31 czasu polskiego (2.31 czasu wschodnioamerykańskiego) z Centrum Kosmicznego Kennedy'ego na Przylądku Canaveral na Florydzie (USA) nastąpił start rakiety Falcon 9 z kapsułą

Dragon. Na jej pokładzie jest czworo członków załogi misji Ax-4, w tym Polak Sławosz Uznański-Wiśniewski.

Ok. 75 sekundy lotu, na wysokości ok. 13 km i przy prędkości ponad 1400 km/h, rakieta przeszła punkt max Q, czyli jeden z najbardziej niebezpiecznych momentów, w którym ciśnienie wywierane na statek poruszający się w atmosferze osiąga największą wartość.

Później, po 2 minutach i 26 sekundach od startu, na wysokości ponad 68 km, nastąpiła prawidłowa separacja pierwszego stopnia rakiety Falcon 9, tzw. boostera.

Tuż przed piątą minutą lotu centrum kontroli lotów i dowódczyni misji Ax-4 Peggy Whitson potwierdzili, że kapsuła znajduje się na „trajektorii nominalnej”, czyli zgodnie z planem zmierza w kierunku ISS.

Po 7 minutach i 30 sekundach od startu pierwszy stopień rakiety Falcon 9 wylądował na Przylądku Canaveral.

Drugi stopień rakiety odłączył się od kapsuły po 9 minutach i 40 sekundach od startu, kiedy Dragon był już na orbicie okołoziemskiej na wysokości 198 km i osiągnął prędkość ponad 27 tys. km/h.

„To wydarzenie ma nie tylko znaczenie technologiczne, lecz także głęboki wymiar symboliczny. Niech ten lot stanie się inspiracją dla młodych Polaków – tych, którzy odważnie marzą o rzeczach pozornie niemożliwych” - napisał na platformie X [prezydent RP Andrzej Duda](#).

Ocecił, że to wielki dzień dla światowej nauki i Polski i podkreślił: "Dziś Rzeczpospolita znów staje się częścią wielkiej historii".

"Szczęśliwej misji, Panie Sławoszu! Cała Polska patrzy w niebo razem z Panem. Gratulujemy i trzymamy kciuki za powodzenie całej misji. Lećcie z Panem Bogiem!" - zakończył swój wpis prezydent.

Premier [Donald Tusk](#) transmisję ze startu misji Ignis oglądał w Centrum Nauki Kopernik w Warszawie. Razem z nim w tym wydarzeniu uczestniczył szef Ministerstwa Rozwoju i Technologii [Krzysztof Paszyk](#).

„Mamy to! Polska sięgnęła gwiazd” - napisał na platformie X premier tuż po starcie.

„Przed chwilą byliśmy świadkami symbolicznego otwarcia Polski, polskiej edukacji” – skomentował minister Paszyk.

"Wystartował! Sławosz Uznański-Wiśniewski (@astro_slawosz) drugi Polak w historii wyruszył w kosmos! Z kosmodromu w USA właśnie wystartowała rakieta, na pokładzie której znajduje się nasz astronauta. To historyczny moment nie tylko dla Polski, ale i dla całej europejskiej nauki i technologii. Trzymamy kciuki za powodzenie misji i bezpieczny powrót! Powodzenia, Sławoszu jesteśmy z Tobą!" - napisał z kolei w tym samym serwisie minister nauki i szkolnictwa wyższego Marcin Kulasek.

Do gratulacji dla drugiego Polaka w kosmosie dołączyła się na platformie X marszałek Senatu Małgorzata Kidawa-Błońska: „Z dumą patrzymy, jak nasz rodak wyrusza ku gwiazdom” – stwierdziła.

Minister spraw wewnętrznych i administracji Tomasz Siemoniak ocenił w sieci: "Wielki dzień dla Polski, dla Polaków! (...) Jesteśmy z Pana dumni!". A szef Ministerstwa Obrony Narodowej Władysław Kosianiak-Kamysz dodał, że "to wspaniała i historyczna chwila dla całego narodu".

„Powodzenia tam, gdzie kończy się Ziemia, a zaczyna Wszechświat!” - napisał wicepremier i minister cyfryzacji Krzysztof Gawkowski.

Źródło: pap.pl

<https://laboratoria.net/edukacja/32495.html>

Informacje dnia: [Uniwersytet Wrocławski, PAP i Fundacja PAP podpisały umowę 10 polskich zespołów w zawodach Shell Eco-marathon Poland 2026](#) [Prawie 1,2 mld ludzi na świecie cierpi na zaburzenia psychiczne](#) [AGH uruchomiła laboratorium UE Katowice i Śląski Uniwersytet Medyczny uruchamiają nowe kierunki](#) [W poniedziałek rozpocznie się rekrutacja na Uniwersytet Jagielloński](#) [Uniwersytet Wrocławski, PAP i Fundacja PAP podpisały umowę 10 polskich zespołów w zawodach Shell Eco-marathon Poland 2026](#) [Prawie 1,2 mld ludzi na świecie cierpi na zaburzenia psychiczne](#) [AGH uruchomiła laboratorium UE Katowice i Śląski Uniwersytet Medyczny uruchamiają nowe kierunki](#) [W poniedziałek rozpocznie się rekrutacja na Uniwersytet Jagielloński](#) [Uniwersytet Wrocławski, PAP i Fundacja PAP podpisały umowę 10 polskich zespołów w zawodach Shell Eco-marathon Poland 2026](#) [Prawie 1,2 mld ludzi na świecie cierpi na zaburzenia psychiczne](#) [AGH uruchomiła laboratorium UE Katowice i Śląski Uniwersytet Medyczny uruchamiają nowe kierunki](#) [W poniedziałek rozpocznie się rekrutacja na Uniwersytet Jagielloński](#)

Partnerzy