

Elon Musk wysyła pierwszą misję załogową na orbitę

23 lutego 2025

22 stycznia zapisze się w historii eksploracji kosmosu jako moment pierwszego lotu załogowego SpaceX na eksperymentalną stację orbitalną Axiom Station.

Około godziny 13:00 czasu lokalnego (19:00 czasu polskiego) z platformy startowej na Florydzie wystartowała kapsuła Crew Dragon, niosąc na pokładzie czwórkę astronautów – w tym pierwszego przedstawiciela Brazylii w przestrzeni kosmicznej. Misja, która ma zadokować na orbicie około godziny 20 czasu polskiego, otwiera nowy rozdział w rozwoju komercyjnych lotów kosmicznych i współpracy międzynarodowej.

Kapsuła Crew Dragon, wyniesiona przez raketę Falcon 9, kieruje się ku Axiom Station – pierwszej komercyjnej stacji orbitalnej, będącej owocem współpracy Axiom Space i SpaceX. Na pokładzie znajdują się czterej astronauty: dowódca misji z USA, dwóch specjalistów z Europy oraz brazylijski astronauta, którego obecność podkreśla rosnące zaangażowanie Ameryki Południowej w eksplorację kosmosu. Ich zadaniem będzie przeprowadzenie serii eksperymentów naukowych i testów technologicznych podczas kilkutygodniowego pobytu na stacji.

Start przebiegł bez zakłóceń, a rakieta Falcon 9 po raz kolejny udowodniła swoją niezawodność, lądując precyzyjnie na platformie na Atlantyku kilka minut po oddzieleniu kapsuły. Axiom Station, która w przyszłości ma stać się niezależnym kompleksem orbitalnym po wycofaniu Międzynarodowej Stacji Kosmicznej (ISS), jest obecnie w fazie testów. Misja ta to przełomowy krok w kierunku komercjalizacji przestrzeni niskiej orbity okołoziemskiej, co SpaceX i Axiom Space promują jako przyszłość ludzkiej obecności w kosmosie i... ciekawy sposób na urlop.

„To nie tylko lot – to fundament pod przyszłe misje, które pozwolą ludzkości żyć i pracować poza Ziemią” – powiedział przedstawiciel Axiom Space podczas transmisji na żywo. Świat obserwuje to wydarzenie z zapartym tchem, widząc w nim zapowiedź ery, w której podróże kosmiczne staną się bardziej dostępne, a międzynarodowa współpraca w przestrzeni nabierze nowego wymiaru. Po zadokowaniu załoga rozpocznie intensywny program badawczy, a wyniki ich pracy mogą wpłynąć na rozwój technologii zarówno w kosmosie, jak i na Ziemi.

Autorstwo: PW

Na podstawie: X.com

Źródło: [NCzas.info](https://nczas.info)