

Sonda NASA wylądowała na Marsie

#Astronautyka 19 lutego 2021

Sonda amerykańskiej NASA z łazikiem Perseverance ([Perseverance w drodze na Marsa](#), 2020-07-31) i śmigłowcem Ingenuity wylądowała na Marsie wczoraj, 18 lutego 2021 o 20:55 UTC. Na miejsce lądowania wybrano 45-kilometrowy krater uderzeniowy Jezero, znajdujący się na granicy terenów wyżynnych i północnych nizin Marsa, na zachodnim obrzeżu Isidis Planitia.



Pierwsze zdjęcie przesłane przez łazik Perseverance po wylądowaniu na powierzchni Marsa / Zdjęcie: NASA

Głównym zadaniem łazika Perseverance będzie poszukiwanie życia organicznego, wykonywanie pomiarów składu chemicznego i mineralnego powierzchni Marsa, a także temperatury, prędkości i kierunku wiatru, ciśnienia, wilgotności względnej i właściwości unoszącego się w atmosferze pyłu. Zebrane próbki mają powrócić na Ziemię.

Obecna misja – Mars 2020, jest szóstą amerykańską, która dotarła na Marsa. A jednocześnie trzecią, która dotarła w lutym 2021 nad Czerwoną Planetę. Dwie pozostałe – arabska Hope oraz chińska Tianwen-1 ([Tianwen-1 leci w kierunku Marsa](#), 2020-07-24) znalazły się na jej orbicie wcześniej, rozpoczęły już badania i przesyłały pierwsze dane na Ziemię. Lądowanie pojazdu chińskiego na powierzchni Marsa jest planowane na maj, po zebraniu odpowiedniej ilości informacji z orbity.

Powiązane wiadomości

[Sonda NASA wylądowała na Marsie \(2021-02-19\)](#)

[Tianwen-1 leci w kierunku Marsa \(2020-07-24\)](#)

[Perseverance w drodze na Marsa \(2020-07-31\)](#)

[Sonda kosmiczna Hayabusa 2 wyląduje w Australii \(2020-07-15\)](#)

[ZEA wysłały sondę marsjańską \(2020-07-20\)](#)

[Tianwen-1 leci w kierunku Marsa \(2020-07-24\)](#)

[70-lecie kosmodromu na Cape Canaveral \(2020-07-29\)](#)

[X-37B znowu na orbicie \(2020-05-17\)](#)

[Crew Dragon powróci 2 sierpnia \(2020-07-18\)](#)

[Rekord SpaceX \(2020-07-21\)](#)

© Wszelkie prawa zastrzeżone, 2007-2025 Altair Agencja Lotnicza Sp. z o. o