

Nowe informacje Elona Muska nt. kolonizacji Marsa

19 czerwca 2017

Elon Musk przedstawił plan kolonizacji Marsa. Na łamach czasopisma „New Space” przedsiębiorca omówił jak obniżyć koszt lotów na Czerwoną Planetę oraz poruszył temat niezbędnego wyposażenia statku kosmicznego, który będzie środkiem transportu.

Artykuł powstał na podstawie prezentacji, która odbyła się już na Międzynarodowym Kongresie Astronautycznym i zaczyna się od wyjaśnienia dlaczego to właśnie Mars jest odpowiednim miejscem na stworzenie życia międzyplanetarnego.

Elon Musk zauważa, że w dobie obecnych technologii bilet na Marsa może kosztować około 10 miliardów dolarów. Okazuje się, że to właśnie obniżenie kosztów lotu na Czerwoną Planetę do kwoty około 200 tysięcy dolarów jest kluczem do stworzenia realnego planu kolonizacji Marsa. W tej cenie załoga statku będzie mieć podczas podróży dostęp do rozrywki, sal wykładowych, własnych pokojów oraz restauracji.

Założyciel PayPala twierdzi, że do przedsięwzięcia niezbędny jest statek kosmiczny wielokrotnego użytku, który będzie mógł być tankowany na orbicie Marsa. Ponadto konieczne jest wyprodukowanie paliwa na Marsie, przy użyciu na przykład metanu, a koszt jego produkcji musi być jak najbardziej zoptymalizowany.

Autorstwo: Scarlet

Na podstawie: Earth-chronicles.com

Źródło: ZmianyNaZiemi.pl