

12 września 2018

SAVE THE DATE



**NAJWIĘKSZA
IMPREZA ROBOTYCZNO-KOSMICZNA
NA ŚWIECIE**

14-16 WRZEŚNIA 2018
**MUZEM PRZYRODY I TECHNIKI
W STARACHOWICACH**

The background of the poster is a vibrant orange-red color, suggesting the surface of Mars. It features a stylized illustration of a rocket launching from the right side, with a plume of white smoke and fire at its base. On the left side, there is a structure resembling a space station or a rover base with various platforms and stairs. The overall aesthetic is futuristic and space-themed.

Mars coraz bliżej Starachowic

400 zawodników z całego świata weźmie udział w rywalizacji robotów w ramach

European Rover Challenge, czyli największej imprezy robotyczno-kosmicznej na świecie. Ich zmaganiom na „polu marsjańskim” będzie można przyglądać się od 14 do 16 września, na terenie Muzeum Przyrody i Techniki Ekomuzeum im. Jana Pazdura w Starachowicach.

W tegorocznym finale międzynarodowych zawodów robotycznych w Starachowicach zmierzy się 50 zespołów z sześciu kontynentów, w tym rekordowa liczba drużyn z Europy. Odwiedzający European Rover Challenge będą mieli okazję śledzić zmagania robotów marsjańskich z bliska i wziąć udział w licznych pokazach naukowo-technologicznych przybliżających kosmos i korzyści z jego eksploracji.

Nie zabraknie także nowości a wśród nich: zawodów dla publiczności. Uczestnicy sterując zdalnie małym robotem ziemskim będą mieli za zadanie pokonać tor z przeszkodami. Dodatkową atrakcją tegorocznej edycji będzie wystawa prezentująca fragment bazy kosmicznej MARS 2030. To projekt przestrzeni mieszkalnej dla załogowych statków kosmicznych stworzony przez Wydział Form Przemysłowych krakowskiej ASP. Będzie można do niego wejść i poczuć się jak prawdziwy astronauta.

Organizatorzy ERC co roku dbają o obecność wyjątkowych osobistości światowej astronautyki. W tym roku do Starachowic przyjedzie m.in. założyciel Mars Society – dr Robert Zubrin, kierownik działu robotyki Europejskiej Agencji Kosmicznej, dr Gianfranco Visentin, a także Timothy Peake, pierwszy brytyjski astronauta ESA, który pracował na Międzynarodowej Stacji Kosmicznej. Ten ostatni weźmie udział w ceremonii otwarcia zawodów, zaplanowanej na piątek (14 września), a podczas specjalnego wykładu dla publiczności opowie o swojej pracy w ośrodku szkolenia astronautów ESA.

Wydarzenie jest imprezą otwartą ze wstępem wolnym dla wszystkich widzów. Współorganizatorami przedsięwzięcia są: Europejska Fundacja Kosmiczna, Specjalna Strefa Ekonomiczna „Starachowice” S.A., Powiat Starachowicki oraz Mars Society Polska. Honorowy patronat nad ERC objęła Europejska Agencja Kosmiczna, Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego, Ministerstwo Przedsiębiorczości i Technologii, Ministerstwo Cyfryzacji, Narodowe Centrum Badań i Rozwoju, Polska Agencja Kosmiczna, Związek Pracodawców Sektora Kosmicznego oraz polski oddział międzynarodowej organizacji inżynierskiej IEEE.

Szczegóły dotyczące wydarzenia publikowane są na bieżąco na stronie

www.roverchallenge.eu.