



**Magiczny
Kraków**

Międzynarodowe zawody robotów marsjańskich już za miesiąc w Krakowie

2025-07-24

Od 29 do 31 sierpnia 2025 r. na kampusie Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie odbędzie się 11. edycja European Rover Challenge. Najlepsze grupy studenckie z całego świata zaprezentują swoje robotyczne konstrukcje. Jednym z nich będzie interdyscyplinarny zespół konstrukcyjny - AGH Space Systems.

Wydarzenie, które od dekady przyciąga uwagę środowisk naukowych i technologicznych z całego świata, odbędzie się w formie stacjonarnej i zdalnej. Organizatorem European Rover Challenge jest Europejska Fundacja Kosmiczna, współorganizatorem AGH, a Miastem Gospodarzem - Miasto Kraków.

Konkurs ERC 2025 kontynuuje wieloletnią misję popularyzacji nauki i wspierania młodych talentów w dyscyplinie inżynieria lotnicza i kosmiczna. Konkurencje w największych międzynarodowych zawodach robotów marsjańskich wiernie odwzorowują wyzwania z jakimi mierzą się łaziki na Marsie i Księżycu. Odbywają się one na specjalnie zaprojektowanym torze o powierzchni 900 m². Topografia Marsyard oddaje warunki geologiczne marsjańskiego kanionu Valles Marineris.

W formule stacjonarnej będzie rywalizowało 25 najlepszych drużyn, w tym aż 5 reprezentujących polskie uczelnie techniczne. Jedną z nich będzie AGH Space Systems - interdyscyplinarny zespół konstrukcyjny. Dzięki temu młodzi inżynierowie mają szansę testować swoje projekty i zdobywać doświadczenie na światowym poziomie, a zgromadzona publiczność będzie mogła kibicować swoim faworytom.

W ramach trzydniowego wydarzenia odbędzie się także interdyscyplinarna konferencja z udziałem ekspertów ze światowych organizacji branży kosmicznej, m.in. Międzynarodowej Federacji Astronautycznej czy Centrum Badań Kosmicznych Polskiej Akademii Nauk.

Więcej informacji na ten temat można znaleźć w artykule [„Już w sierpniu Kraków stanie się światową stolicą robotyki kosmicznej”](#).