

[Akceptuje](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal](#) [Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkolenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)
[Kontakt](#)



[**Laboratoria**](#)
[**.net**](#)
[**Innowacje**](#)
[**Nauka**](#)
[**Technologie**](#)

[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

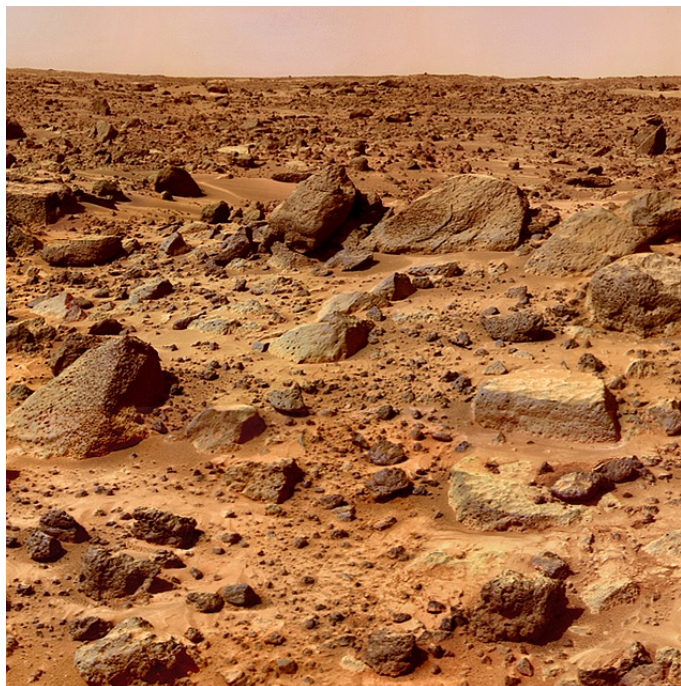
zapisz się



- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Nowe technologie](#)

Dziesięć polskich drużyn w University Rover Challenge



Dziesięć zespołów z Polski zarejestrowało się do udziału w międzynarodowych zawodach łazików marsjańskich: University Rover Challenge, które między 2 a 4 czerwca odbędą się w USA. W sumie do rywalizacji chcą przystąpić 63 drużyny z 12 krajów.

University Rover Challenge (URC) to prestiżowe, międzynarodowe zawody łazików marsjańskich zbudowanych przez studentów. Rozgrywane są na amerykańskiej pustyni w stanie Utah w pobliżu analogu bazy marsjańskiej MDRS. Studenckie łaziki mają do wykonania szereg zadań. Będą musiały np. pobrać próbki gruntu do analiz, zebrać umieszczone na polu narzędzia, dokonać napraw w zepsutym urządzeniu, pokonać trudno dostępne wzniesienia terenu.

Najwięcej zespołów, które zarejestrowały się do rywalizacji pochodzi ze Stanów Zjednoczonych. USA chce reprezentować w konkursie aż 16 drużyn. 11 zarejestrowanych zespołów pochodzi z Indii. Polska z dziesięcioma zgłoszonymi drużynami znalazła się na trzecim miejscu listy zarejestrowanych ekip.

Trzy polskie zespoły: #next team z Politechniki Białostockiej, Project Scorpio z Politechniki Wrocławskiej i Legendary Rover Team z Politechniki Rzeszowskiej to utytułowani weterani konkursu. Do udziału w zawodach zarejestrowały się również zespoły: SKA Robotics z Politechniki Warszawskiej; Continuum z Uniwersytetu Wrocławskiego; Nex Robotics z Politechniki Gdańskiej; PCz Rover Team z Politechniki Częstochowskiej; University of Warsaw Rover Team z Uniwersytetu Warszawskiego; Raptors z Politechniki Łódzkiej; Integra z Akademii Górniczo-Hutniczej.

Do konkursu zgłosiło się też dziewięć drużyn z Bangladeszu i osiem zespołów kanadyjskich. Trzy zespoły chcą reprezentować Egipt, a po jednym: Turcję, Koreę Południową, Meksyk, Nepal, Kolumbię i Peru.

Zespoły z polskich uczelni w konkursie uczestniczą od 2009 roku. Pierwszy sukces osiągnęli w 2011 roku, wówczas łazik Magma2 przygotowany na Politechnice Białostockiej uplasował się na najwyższym stopniu podium. Pierwsze miejsce studenci z Politechniki Białostockiej zajęli ponownie w 2013 i 2014 roku z łazikiem Hyperion i Hyperion 2.

Źródło: www.naukawpolsce.pap.pl

<http://laboratoria.net/technologie/24566.html>

Informacje dnia: [Ekrany dotykowe bez problematycznego indu Świat atomów i cząsteczek Żyjemy w czasach multitożsamości](#) [Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy? Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu](#) [Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu](#) [Ekrany dotykowe bez problematycznego indu Świat atomów i cząsteczek Żyjemy w czasach multitożsamości](#) [Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy? Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu](#) [Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu](#) [Ekrany dotykowe bez problematycznego indu Świat atomów i cząsteczek Żyjemy w czasach multitożsamości](#) [Dlaczego Polki rzadziej jedzą mięso niż Polacy? Co 3 osoba dorosła zagrożona chorobami z powodu braku ruchu](#) [Cynk może pomóc chronić uprawy przed zmianami klimatu](#)

Partnerzy