

## „MARSJAŃSKI WRZESIEŃ” W KIELCACH. ZBLIŻA SIĘ EUROPEAN ROVER CHALLENGE 2019

---

**Prawie 400 zawodników z pięciu kontynentów, którzy przyjadą we wrześniu do Kielc, weźmie udział w finale międzynarodowych zawodów robotów marsjańskich European Rover Challenge. Poza okazją do śledzenia ich rywalizacji, wydarzenie stworzy odwiedzającym również możliwość skorzystania z wielu innych atrakcji - przygotowanych w Strefie Pokazów Naukowo-Technologicznych, a także w ramach prelekcji oraz warsztatów, skierowanych zarówno do młodszych, jak i starszych pasjonatów nauki.**

Finał piątej edycji ERC odbędzie się w dniach 13-15 września 2019 roku na terenie Politechniki Świętokrzyskiej w Kielcach. Do udziału w zawodach zakwalifikowało się 40 zespołów pochodzących z 15 krajów świata. W gronie finalistów znaleźli się reprezentanci m.in. Niemiec, Kanady, Wielkiej Brytanii, Polski, Turcji, Indii czy Australii.

Na potrzeby European Rover Challenge na kampusie kieleckiej uczelni zostanie uformowane pole marsjańskie, które swoim kształtem, kolorem i składem geologicznym imitować będzie powierzchnię Czerwonej Planety. "To na tym torze zawodnicy rywalizować będą w czterech konkurencjach terenowych, których zadaniem jest zaprezentowanie możliwości stworzonego przez ich robota marsjańskiego i jego zdalnej nawigacji" - mówi Łukasz Wilczyński, główny organizator ERC. Jak dodaje, "zadania terenowe są otwarte dla publiczności, która w tym roku będzie mogła podglądać zmagania drużyn z niemal każdej strony".

**Czytaj też:** [European Rover Challenge 2019 w szerokiej formule w Kielcach](#)

Wydarzenie jest imprezą otwartą, z wstępem wolnym dla wszystkich widzów. W Strefie Pokazów Naukowo-Technologicznych na pasjonatów kosmosu, robotyki i nauki w każdym wieku czekać będzie kilkadziesiąt namiotów z atrakcjami. Wśród nich m.in. pokazy eksperymentów naukowych, warsztaty budowy robotów, symulacje hologramowe i przejazdy bolidów. Zobaczyć będzie można także prezentacje polskich urzędzeń stworzonych przez firmy sektora kosmicznego, które wykorzystywane są w misjach kosmicznych ESA (Europejskiej Agencji Kosmicznej) i NASA.



# Międzynarodowe Zawody Robotów Marsjańskich

**40 DRUŻYN**  
**15 KRAJÓW**  
**5 KONTYNENTÓW**

[roverchallenge.eu](http://roverchallenge.eu)

Ilustracja: European Rover Challenge

Oprócz międzynarodowych zawodów robotów marsjańskich i Strefy Pokazów dla publiczności, w programie piątej edycji ERC znalazło się również miejsce na konferencję mentoringowo-biznesową. "Z każdą edycją rośnie rozpoznawalność zawodów i świadomość tego, jaki wnoszą one wkład w kształcenie kadr i rozwój technologii dla polskiego sektora kosmicznego. Postanowiliśmy wykorzystać zwiększone zainteresowanie ERC ze strony branży kosmicznej i przygotować przestrzeń, w której świat nauki i biznesu może porozmawiać o wspólnych projektach, podzielić się swoją wiedzą i doświadczeniem, a nawet znaleźć potencjalnych pracowników czy kontrahentów" - tłumaczy Marcin Perz, prezes Specjalnej Strefy Ekonomicznej „Starachowice” S.A.





**Pokazy eksperymentów naukowych**



**Warsztaty budowy robotów**



**Prezentacje hologramów**



**Przejazdy bolidów**



**Przeloty dronów**

[roverchallenge.eu](http://roverchallenge.eu)

Ilustracja: European Rover Challenge

Bogaty program konferencji będzie realizowany w trakcie dwóch pierwszych dni trwania zawodów. "Wśród prelegentów spotkać można będzie m.in. głównych inżynierów misji ExoMars z Europejskiej Agencji Kosmicznej, reprezentantów zagranicznych agencji kosmicznych czy też przedstawicieli największych firm europejskiego przemysłu kosmicznego" – dodaje Krzysztof Lipiec, Poseł na Sejm RP. Szczegółowe informacje na temat obszarów tematycznych, terminów i sposobu rejestracji na wydarzenie będą dostępne od połowy lipca na [stronie internetowej zawodów](http://stronie.internetowej.zawodow).

**Czytaj też:** [Gowin: European Rover Challenge to okazja do kształcenia kadr kosmicznych](#)

Międzynarodowe zawody robotów marsjańskich ERC przyciągają również znanych popularyzatorów

nauki i kosmosu. W tym roku także ich nie zabraknie. Tomasz Rożek – fizyk, dziennikarz naukowy i autor kanału „Nauka. To Lubię!” na Facebooku będzie przeprowadzał wywiady z gośćmi specjalnymi wydarzenia, studio komentatorskie oraz transmisję online poprowadzi Piotr Kosek z największego astronomicznego programu internetowego „Astrofaza”, a w roli gospodarza wydarzenia ponownie wystąpi Karol Wójcicki, twórca fanpage’a „Z głową w gwiazdach”. Dla widzów organizatorzy przygotowali także pokazy naukowe z Wiktorem Niedzickim – twórcą niezwykle popularnego w latach 80. i 90. cyklu programów „Laboratorium” w TVP.



**ERC**  
EUROPEAN ROVER CHALLENGE

**Konferencja  
Mentoringowo-  
Biznesowa**

*Spotkanie przedstawicieli nauki i biznesu*

*Reprezentanci Europejskiej Agencji  
Kosmicznej i NASA*

 

*Największe firmy europejskiego  
przemysłu kosmicznego*

*Wstęp po wcześniejszej rejestracji*

**roverchallenge.eu**

Ilustracja: European Rover Challenge

Współorganizatorami European Rover Challenge 2019 są Europejska Fundacja Kosmiczna i Specjalna Strefa Ekonomiczna „Starachowice” S.A. oraz Mars Society Polska, Województwo Świętokrzyskie, Politechnika Świętokrzyska przy współpracy z Miastem Kielce oraz Akademią Leona Koźmińskiego – współorganizatorem konferencji mentoringowo-biznesowej.



Impreza została objęta patronatem honorowym Komisji Europejskiej, Europejskiej Agencji Kosmicznej, Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego, Ministerstwa Spraw Zagranicznych, Polskiej Agencji Kosmicznej oraz Związku Pracodawców Sektora Kosmicznego. Więcej informacji można znaleźć bezpośrednio na [stronie wydarzenia](#).

**Czytaj też:** [European Rover Challenge 2018. Polacy na dwóch pierwszych miejscach podium](#)