

[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

Naukowy styl życia

Nauka i biznes

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

[Strona główna](#) > [Informacje](#)

Polacy na czele University Rover Challenge



Łazik marsjański studentów z Politechniki Rzeszowskiej zajął pierwsze miejsce w półfinałach zawodów University Rover Challenge, które trwają w USA. Razem z czterema innymi polskimi drużynami wystartuje więc w finale Ares dla najlepszych zespołów. W drugim finale - Phobos - znalazły się dwa polskie zespoły.

University Rover Challenge (URC) to prestiżowe, międzynarodowe zawody łazików marsjańskich zbudowanych przez studentów. Rozgrywane są między 2 a 4 czerwca na amerykańskiej pustyni w stanie Utah w pobliżu analogu bazy marsjańskiej MDRS.

W półfinałach, które odbyły się pierwszego dnia zawodów, wystartowało 28 ekip z całego świata. Zawodnicy musieli m.in. przejechać krótki, 5-minutowy tor przeszkód, odpowiedzieć na pytanie dotyczące eksploracji Marsa, przy użyciu łazika podnieść i przewieźć narzędzia. Zespoły miały trzy punktowane przejazdy. Do zdobycia było 100 punktów. Liczba zdobytych punktów decydowała o tym, które zespoły wystartują w finale Ares (górna połowa tabeli), a która w finale Phobos (dolna połowa tabeli).

Do finału Ares, wśród 14 najlepszych ekip, znalazło się pięć polskich zespołów. Pierwsze miejsce i 84 punkty zdobył zespół Legendary Rover Team z Politechniki Rzeszowskiej. Na drugim i trzecim miejscu znalazły się zespoły ze Stanów Zjednoczonych. Czwarte miejsce należy do drużyny #next team z Politechniki Białostockiej, która wywalczyła 73 punkty. Wśród najlepszych zespołów znalazły się też drużyny: Continuum z Uniwersytetu Wrocławskiego (5. miejsce); Raptors z Politechniki Łódzkiej (10. miejsce); PCz Rover Team z Politechniki Częstochowskiej (14. miejsce).

Dwa pozostałe polskie zespoły wystartują w finale Phobos, w którym również walczy 14 ekip. Szóste miejsce wśród ekip programu Phobos zajął Project Scorpio z Politechniki Wrocławskiej, a dwunaste miejsce - SKA Robotics z Politechniki Warszawskiej.

W finałach Ares zespoły będą rywalizowały w czterech konkurencjach terenowych: pobieranie próbek, przejazd terenowy, pomoc astronautce i panel oraz w jednej konkurencji bardziej teoretycznej, czyli prezentacji i analizie wyników. Finał Phobos będzie składał się tylko z dwóch konkurencji: naukowej i toru przeszkód.

Źródło: www.naukawpolsce.pap.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/25570.html>



18-05-2022

Skóra z butelki leczy rany oparzeniowe

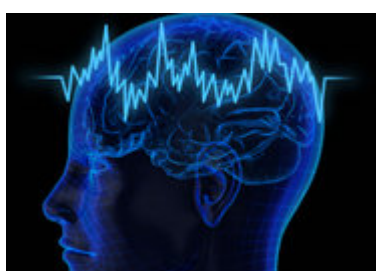
Hodowlą skóry zajmują się pracownicy Banku Tkanek CLO.



18-05-2022

Wele osób po przejściu COVID nadal wymaga pomocy

Powiedział PAP krajowy konsultant w dziedzinie fizjoterapii.



18-05-2022

Działanie innowacyjnej metody terapeutycznej pracy z koniem

Bada je psycholożka z UŁ.



18-05-2022

Szkodliwy wpływ alkoholu na ryzyko nowotworów

Nasilają je nadwaga lub otyłość.



18-05-2022

Dieta śródziemnomorska może łagodzić depresję u mężczyzn

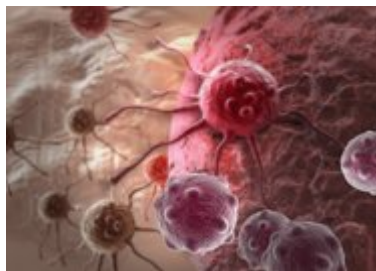
Informuje „The American Journal of Clinical Nutrition”.



18-05-2022

Co czwarty Brytyjczyk cierpi z powodu chronicznego bólu

Wykazały badania Ipsos dla BBC News.



18-05-2022

[Delta może powrócić](#)

Omikron nie wyeliminował tego wariantu SARS-CoV-2.



18-05-2022

[Świńskie serce przeszczepione umierającemu było zakażone wirusem](#)

Informuje „MIT Technology Review”.

Informacje dnia: [Skóra z butelki leczy rany oparzeniowe](#) [Wele osób po przejściu COVID nadal wymaga pomocy](#) [Działanie innowacyjnej metody terapeutycznej pracy z koniem](#) [Szkodliwy wpływ alkoholu na ryzyko nowotworów](#) [Dieta śródziemnomorska może łagodzić depresję u mężczyzn](#) [Co czwarty Brytyjczyk cierpi z powodu chronicznego bólu](#) [Skóra z butelki leczy rany oparzeniowe](#) [Wele osób po przejściu COVID nadal wymaga pomocy](#) [Działanie innowacyjnej metody terapeutycznej pracy z koniem](#) [Szkodliwy wpływ alkoholu na ryzyko nowotworów](#) [Dieta śródziemnomorska może łagodzić depresję u mężczyzn](#) [Co czwarty Brytyjczyk cierpi z powodu chronicznego bólu](#)

Partnerzy