

88 drużyn w ERC 2023

#Astronautyka #Imprezy branżowe 18 maja 2023

W zawodach European Rover Challenge 2023 weźmie udział 88 drużyn uniwersyteckich z 22 krajów, w tym: 48 z Europy, 30 z Azji, 5 z Ameryki Północnej, 3 z Afryki oraz 2 z Ameryki Południowej. 54 z nich pojawią się osobiście, aby doświadczyć największego na świecie toru odwzorowującego powierzchnię Czerwonej Planety, a 34 będą uczestniczyć on-line w formule zdalnej. Pierwszym krokiem będzie nadesłanie i ewaluacja dokumentacji technicznej łazików.



Tegoroczne European Rover Challenge odbywać się będą na torze marsjańskim i wzorem poprzednich lat przeprowadzone zostaną w dwóch formułach: stacjonarnej, w której wezmą udział roboty skonstruowane przez obecne na miejscu drużyny i zdalnej, w której zawodnicy zdalnie będą sterować robotem poruszającym się fizycznie po torze przygotowanym przez organizatora zawodów / Zdjęcie: ERC

Żadne z zawodów robotycznych organizowanych nie zmobilizowały dotychczas tak zróżnicowanej reprezentacji międzynarodowej jak ERC2023, a zgłoszenia z całego świata potwierdzają, że European Rover Challenge to największa tego typu rywalizacja na świecie. Obecność na torze konstrukcji z uniwersytetów z całego świata pokazuje nie tylko wysoki poziom przygotowanych konkurencji, ale także umacnia prestiż zawodów. Wybór startu w ERC staje się bowiem naturalnym względem innych zawodów, które powstały później na kanwie projektu Europejskiej Fundacji Kosmicznej.

Nie bez wpływu na decyzję zespołów robotycznych pozostaje fakt, że od bieżącego roku w ramach ERC wdrożony zostanie proces certyfikacji prowadzonej przez specjalistów z branży kosmicznej. Dzięki temu każdy z członków startującego zespołu będzie mógł otrzymać dokument poświadczający jego wiedzę i doświadczenie. Podobnie jak inne certyfikaty z branży kosmicznej, dokument ERC stanie się formalnym potwierdzeniem merytorycznego wkładu uczestnika w budowę łazika, a także jego zaangażowania w projekt. Uzyskanie certyfikatu ERC znacząco wzmocni pozycję młodych inżynierów w procesie rekrutacji do podmiotów sektora kosmicznego, gdyż kandydat uzyska wiarygodne potwierdzenie swojego doświadczenia, poparte

autorytetem profesjonalistów zasiadających w Jury konkursu.

Tegoroczna edycja ERC2023 zagości ponownie na Politechnice Świętokrzyskiej w Kielcach, w dniach 15-17 września. Na najbardziej wyczekiwanym kosmiczno-robotycznym wydarzeniu roku, oprócz konkurencji opartych na prawdziwych misjach Europejskiej Agencji Kosmicznej (ESA) i NASA, znajdziemy także strefę inspiracji wypełnioną atrakcjami dla pasjonatów kosmosu, robotyki i nauki ([Polska i Indie triumfują w ERC2021](#), 2021-09-15).

Powiązane wiadomości

[88 drużyn w ERC 2023 \(2023-05-18\)](#)

[Polska i Indie triumfują w ERC2021 \(2021-09-15\)](#)

[Już wkrótce ERC 2021 \(2021-08-23\)](#)

[Niemcy zwyciężcą ERC 2020 \(2020-09-14\)](#)

© Wszelkie prawa zastrzeżone, 2007-2025 Altair Agencja Lotnicza Sp. z o. o