

Astrofizyk zapewnia, że Ziemia jest okrągła!

16 marca 2018

Neil deGrasse Tyson znany amerykański astrofizyk, pokusił się o odparcie absurdałnej jego zdaniem tezy, jakoby Ziemia miała być płaska. Naukowiec opublikował w serwisie „You Tube” film, w którym pokazuje on proste eksperymenty potwierdzające kulistość Ziemi. Czy jednak przekona to coraz szersze grono zwolenników teorii płaskiej Ziemi?

W dobie orbitujących wokół Ziemi satelitów, międzyplanetarnych statków kosmicznych, fakt, że Ziemia jest okrągła wydaje się być oczywisty i niepodważalny. Istnieją jednak całe grupy oraz stowarzyszenia osób, które twierdzą inaczej.

W najnowszym filmie przesłanym na kanał „Star Talk” na „You Tube”, Neil deGrasse Tyson wyjaśnia kilka z wielu powodów, dlaczego koncepcja ta jest tak absurdałna. Fizyk powołał się na obserwację prostych zjawisk oraz nieskomplikowanych eksperymentów, które może wykonać niezależnie każdy człowiek.

Tyson wyjaśnił, że ze względu na prawa fizyki i sposób działania energii, wszechświat „faworyzuje kuliste kształty”. Czasami kula może być zniekształcona, ponieważ obraca się bardzo szybko. Tak samo działa to w przypadku Ziemi – jest ona faktycznie spłaszczoną elipsoidą zwaną geoidą. Jednak prawie wszystko we wszechświecie, jest sferyczne lub prawie sferyczne. Wyjątkiem są jedynie asteroidy, które są małymi bryłami lodu i skał i rzeczywiście mają nieregularny kształt.

Neil deGrasse Tyson dodał: „To nieco dziwne, ale istnieją ludzie, którzy myślą, że Ziemia jest płaska, ale jednocześnie uważają, że Księżyc Merkury, Wenus, Mars, Jowisz, Saturn, Uran, Neptun i Słońce są kuliste.”

Autorstwo: B

Na podstawie: [Space.com](#)

Źródło: [InneMedium.pl](#)