

SPACE SCOOP

WIADOMOŚCI ZE WSZECHŚWIATA



Astronomiczna gra słów

4 stycznia 2012

Astronomia niejednokrotnie kojarzona jest z technicznym i trudnym do zrozumienia słownictwem. Rozmawiając o gwiazdach możemy spotkać się z wieloma dziwnymi słowami, takimi jak galaktyka czy mgławica. Zdradzimy ci pewien sekret: większość z nich jest po prostu tłumaczeniem z języka starożytnego na język współczesny. Na przykład słowo „galaktyka” pochodzi od greckiego słowa „mleczno-biały”, a „mgławica” jest łacińskim odpowiednikiem dla słowa „chmura”.

Jak prawdopodobnie się spodziewasz, większość tych słów opisuje obiekty kosmiczne, z którymi są one powiązane. Na przykład, nasza Galaktyka wygląda jak pasmo mleczno-białego światła na nocnym niebie (dlatego też nazywamy ją Drogą Mleczną). Mgławica z kolei, jest chmurą gazu i pyłu w przestrzeni.

Prezentowany obraz jest nowym zdjęciem dobrze znanej mgławicy zwanej Mglawicą Omega. Mglawica ta znajduje się na nocnym niebie w gwiazdozbiórze Strzelca. Zdjęcie zostało wykonane za pomocą teleskopu o nazwie Very Large Telescope (VLT, Bardzo Duży Teleskop), który znajduje się w Chile w Ameryce Południowej. Jest to jedno z najlepszych zdjęć tej mgławicy jakie kiedykolwiek zostało zrobione przez teleskop na Ziemi.

▲ COOL FACT!

None