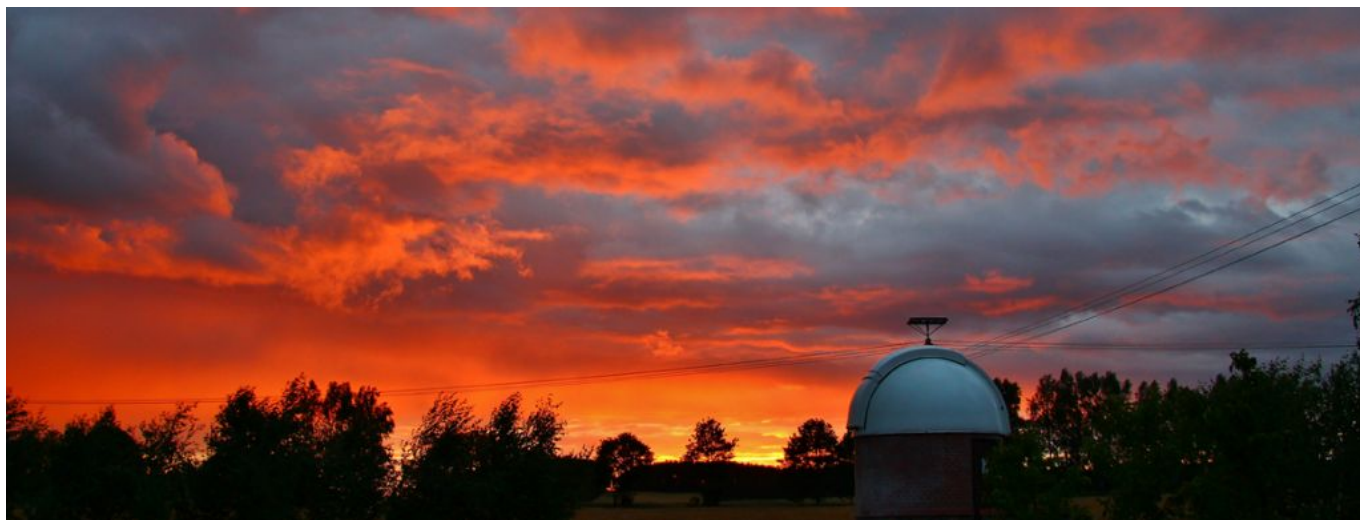




## Całodniowe spotkanie z nauką, astronomią i kosmicznymi skałami. Zaprasza obserwatorium w Truszczynach

data aktualizacji: 2017.08.10



**Perseidy to rój meteorów, którego droga wokół Słońca każdego roku w lipcu i sierpniu przecina się z orbitą Ziemi. W najbliższych dniach zjawisko będzie można zaobserwować gołym okiem także na Warmii i Mazurach.**

Perseidy są rojem meteorów, które ludzie obserwują od blisko 2000 lat. Jego nazwa pochodzi od gwiazdozbioru Perseusza, z którego meteory zdają się "wylatywać". Są jednym z najaktywniejszych rojów meteorów, który powstał jako pozostałość po rozpadzie komety Swift-Tuttle.

12 sierpnia obserwatorium w Truszczynach (gmina Rybno) zaprasza na całodniowe spotkanie z nauką, astronomią i kosmicznymi skałami. Organizatorzy przewidzieli wiele atrakcji. Warsztaty budowy raket kosmicznych, konkursy dla dzieci, wykłady, koncert muzyki elektronicznej, możliwość dotknięcia kosmicznych meteorytów, seanse w planetarium, w ciągu dnia obserwacje Słońca, a w nocy główna atrakcja - obserwacje meteorów z roju Perseidów.

Program spotkania w Truszczynach:

12 - rozpoczęcie.

12.30 - plastyczny konkurs dla dzieci (do 14.00)

12.30 - Edith Jurkiewicz-Pilska, Planetarium we Fromborku, Magdalena Pilska-Piotrowska, Olsztyńskie Planetarium i Obserwatorium Astronomiczne, „Perseidy”.

13 - oficjalne otwarcie, prof. dr hab. Maciej Mikołajewski, Robert Szaj

13.15 - warsztaty raketowe (do 17.30) - konieczne wcześniejsze zapisy

([copernicus@ekoprussia.home.pl](mailto:copernicus@ekoprussia.home.pl))

13.30 - Andrzej Pilski, Olsztyńskie Planetarium i Obserwatorium Astronomiczne, „Meteoryty - kosmiczni goście”.

15 - dr Paweł Zieliński - Uniwersytet Masaryka w Brnie „Planety pozasłoneczne”

16 - Edith Jurkiewicz-Pilska, Planetarium we Fromborku, Magdalena Pilska-Piotrowska, Olsztyńskie Planetarium i Obserwatorium Astronomiczne, „Perseidy”.

16.30 - plastyczny konkurs dla dzieci (do 18.00)

16.30 - prof. Maciej Mikołajewski, Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu, „Słońce”

17.30 - dr Anna Łosiak - Instytut Nauk Geologicznych PAN we Wrocławiu „Tajemnice Marsa”

18.30 - starty rakiet  
19.30 - Koncert VOICES OF THE COSMOS  
20.15 - Edith Jurkiewicz-Pilska, Planetarium we Fromborku, Magdalena Pilska-Piotrowska, Olsztyńskie Planetarium i Obserwatorium Astronomiczne, „Perseidy”.  
12-01- seanse w planetarium (co 45 minut)  
12-18 - zwiedzanie miniatURY Układu Słonecznego w skali 1:10 000 000 000 (co pół godziny)  
12-18 - obserwacje Słońca  
12-18 - spotkanie z postaciami z Gwiezdnych Wojen  
12-18 - prezentacja łazików marsjańskich  
21-01 - obserwacje meteorów z roju Perseidów.  
21-01 - „Astronarium” - telewizyjny serial naukowy  
12-01 - transmisja w internecie na stronie [www.fundacijacopernicus.pl](http://www.fundacijacopernicus.pl)  
Urząd Marszałkowski w Olsztynie

Źródło:

<https://www.infoilawa.pl/aktualnosci/item/51945-calodniowe-spotkanie-z-nauka-astronomia-i-kosmicznymi-skalami-zaprasza-obszernosc-w-truszczynach>