

(ZAJĘCIA ODWOŁANE!!! - info poniżej) Obserwacje astronomiczne - początek lata!

kategoria:

Zielona Łódź

autor: Łukasz Janczar / Zielona Łódź

Las Łagiewnicki

20.06.2020 - 21.06.2020

godz. 21:30 - 0:01

[edit] ZAJĘCIA ODWOŁANE Drodzy miłośnicy obserwacji astronomicznych! Niestety musimy odwołać dzisiejsze spotkanie. Prognozy są niekorzystne, zapowiada się deszcz, a w najlepszym przypadku całkowicie zachmurzone niebo. Nie możemy narażać Waszego bezpieczeństwa i kosztownych teleskopów... Z ekipą Planetarium na pewno spotkamy się jeszcze w tym sezonie! Do zobaczenia niebawem!



Tegoroczne astronomiczne lato, rozpocznie się nocną porą, w sobotę 20 czerwca o godz. 23.44 - kiedy to Słońce w swej rocznej wędrówce po Ekliptyce, oddali się najbardziej na

(ZAJĘCIA ODWOŁANE!!! - info poniżej) Obserwacje astronomiczne - początek lata!

północ od równika niebieskiego, osiągając punkt przesilenia letniego, zwany punktem Raka.

W tym dniu w Łodzi, Słońce w chwili przejścia przez południk, góruje nad horyzontem na wysokości ponad 61 stopni. Wzejdzie tego dnia o godz. 4.23, a zajdzie o 21.04, zatem dzień będzie trwał 16 godzin i 41 minuty. Będzie to najdłuższy dzień (i najkrótsza noc) tego roku, a dłuższy od najkrótszego dnia w Łodzi i okolicy, aż o 8 godz. i 54 minuty.

Z tej okazji Zielona Łódź, wraz z [Centrum Zajęć Pozaszkolnych nr 1 w Łodzi](#) - Planetarium oraz Oddziałem Łódzkim [Polskiego Towarzystwa Miłośników Astronomii](#), zapraszają na podziwianie nieba letniego. Pokaz odbędzie się na Górcie Rogowskiej, w godzinach 21.30-24.00 (sobota wieczór).

Jeśli tylko dopisze pogoda będzie można dowiedzieć się o obserwacjach sfery, zobaczyć trójkąt nieba letniego. Po godz. 23 pojawią się już nad horyzontem 2 jasne planety - Jowisz i Saturn. Dla zainteresowanych nocnymi obserwacjami, będzie również Mars po godz. 2. Jednak te obserwacje to już poszukiwania we własnym zakresie (będą przygotowane mapki).