

Globe at Night w Centrum Hewelianum

Umiesz liczyć? Policz gwiazdy! – tak zapowiadamy kolejną już astronomiczną akcją przeprowadzaną w Centrum Hewelianum, pod tytułem *Globe at Night*.

Co roku w marcu kiedy obserwować można gwiazdozbiór Oriona a na niebie niewidoczny jest Księżyc odbywa się akcja, której celem jest pomiar zanieczyszczenia świetlnego nieba. Dzięki akcji pomysłodawcy otrzymują informację o tym, jak jasne jest niebo na całym świecie. Akcja *Globe at Night* ma charakter ogólnoświatowy i trwa od 21 lutego do 6 marca 2011.

Na całym świecie podczas akcji obserwowany jest jeden gwiazdozbiór - Orion. Zadaniem uczestników jest zidentyfikowanie gwiazdozbioru oraz policzenie gwiazd do niego należących - im ciemniejsze jest niebo, tym więcej gwiazd będzie można zobaczyć w tym gwiazdozbiórze.

Na uczestników ***Globe at Night w Centrum Hewelianum*** już 4 marca czekają warsztaty z astronomii zakończone wspólnym pomiarem zanieczyszczenia świetlnego. Przy sprzyjającej pogodzie będzie także możliwość udziału w obserwacjach przez teleskop astronomiczny oraz publicznym pokazie nieba.

Osobom zainteresowanym udziałem w części plenerowej polecamy przygotowanie sportowego obuwia oraz zabranie ze sobą latarek (najlepiej z czerwonym światłem). Zachęcamy także wszystkich, którzy posiadają własne teleskopy do przyłączenia się i udziału w obserwacjach astronomicznych oraz publicznym pokazie nieba.

Serdecznie zapraszamy!

Miejsce: Centrum Hewelianum (Kaponiera Południowa – wystawa „Energia, Niebo i Słońce”)

Termin: 4 marca (piątek)

18.00 - warsztaty astronomiczne (przygotowanie do obserwacji),

19.00-21.00 - pomiary zanieczyszczenia świetlnego i wprowadzanie danych do systemu,

19.00-21.00 – obserwacje przez teleskop astronomiczny.

Wstęp wolny!