



Czwarta edycja Toruńskiego Złotu Miłośników Astronomii odbędzie się w dniach 14-17 sierpnia 2014 roku w Szkole Leśnej na toruńskiej Barbarce. Organizatorem zlotu jest Internetowy Portal Astronomiczny AstroVisioN.pl.

Organizatorzy zlotu przygotowali tradycyjnie niespodziankę dla mieszkańców Torunia - Piknik Astronomiczny z licznymi atrakcjami. Impreza odbędzie się 16 sierpnia 2014 roku, w godzinach 19:00 - 23:00 na toruńskiej Barbarce z dala od licznych źródeł światła miasta. Happening astronomiczny rozpocznie się plenerową prelekcją poświęconą budowie teleskopów. Marcin Gładkowski z portalu AstroVisioN.pl omówi jak powstaje obraz w okularze teleskopu i jak można zmieniać powiększenie uzyskiwanego obrazu. Nie zabraknie porad dotyczących wyboru pierwszego instrumentu obserwacyjnego, czy też pod obserwacje konkretnej klasy obiektów. Anna Wojtowicz z Uniwersytetu Jagiellońskiego opowie o historii narodzin astronomii pozagalaktycznej i omówi jej podstawowe zagadnienia.

Kolejna prelekcja zostanie poświęcona naszemu kosmicznemu sąsiadowi – Księżycowi. Marcin Gładkowski przybliży uczestnikom pikniku historię powstania, budowę oraz podstawowe zjawiska związane ze Srebrnym Globem takie jak zmiany

rozmiarów tarczy, fazy czy zaćmienia. Gdy zrobi się już wystarczająco ciemno zacznie się pokaz nieba przez teleskopy uczestników zlotu. Miłośnicy podzielą się swoimi doświadczeniami w podziwianiu skarbów nieba. Barbarka to świetne miejsce do obserwacji astronomicznych, więc uczestnicy imprezy zobaczą przez teleskopy garść słabych, ale bardzo pięknych obiektów nieba letniego takich jak mgławice planetarne, gromady otwarte i kuliste gwiazd oraz galaktyki. Najpierw jednak adepci astronomii poznają sylwetki gwiazdozbiorów nieba letniego wraz z ich najjaśniejszymi gwiazdami i najciekawszymi obiektami. Podniebny spektakl poprowadzą: Marcin Gładkowski, Jakub Bandrowski oraz Jarosław Suchocki z Grupy "Pokazy Nieba w Toruniu" (www.pokazy-nieba.pl), zainicjowanej przez portal astronomiczny AstroVisioN.pl. Podczas części obserwacyjnej odbędą się konkursy z upominkami.

W sobotę kursują na Barbarkę autobusy MZK linii nr 27. Powrót do Torunia umożliwi podstawiony autobus MZK o godz. 22:00 (przedłużony kurs linii nr 27 z Barbarki do przystanku "Plac Teatralny"- biletowany), o którego przybyciu poinformują prowadzący Piknik.

PROGRAM IMPREZY PUBLICZNEJ TORUŃSKIEGO ZLOTU MIŁOŚNIKÓW ASTRONOMII 2014

sobota, 16 sierpnia 2014 r. – Główna polana na Barbarce

- 19:00 – 19:30 - powitanie gości, przedstawienie programu imprezy. Plenerowa prelekcja dotycząca sprzętu astronomicznego, którą poprowadzi Marcin Gładkowski z portalu astronomicznego AstroVisioN.pl.
- 19:30 – 20:30 - prelekcja pt. „Astronomia pozagalaktyczna”, którą poprowadzi Anna Wojtowicz z Uniwersytetu Jagiellońskiego.
- 20:30 – 21:30 – wykład pt. „Księżyc – nasz kosmiczny sąsiad”, który przygotował Marcin Gładkowski z portalu astronomicznego AstroVisioN.pl.
- 21:30 – 23:00 - publiczny pokaz nieba dla mieszkańców Torunia przez teleskopy uczestników zlotu. Rozmowy z mieszkańcami Torunia. Przedstawienie gwiazdozbiorów i najciekawszych obiektów nieba letniego. Konkursy z upominkami. Podniebny spektakl poprowadzą: Marcin Gładkowski, Jakub Bandrowski i Jarosław Suchocki z Grupy „Pokazy Nieba w Toruniu” (www.pokazy-nieba.pl), zainicjowanej przez Internetowy Portal Astronomiczny AstroVisioN.pl. Teleskopy będą dostępne podczas całej imprezy publicznej. Wstęp wolny.

PROGRAM TORUŃSKIEGO ZLOTU MIŁOŚNIKÓW ASTRONOMII 2014

PROGRAM WYKŁADÓW TORUŃSKIEGO ZLOTU MIŁOŚNIKÓW ASTRONOMII 2014

- [Powrót](#)
- [Udostępnij na: X](#)
- [Udostępnij na: FB](#)
- [Drukuj](#)
- [PDF](#)