



WARSZTATY ASTRONOMICZNE

„Kosmos – złap uciekającą GALAKTYKĘ”

W sobotę **22 listopada** oraz **29 listopada** zapraszamy na bezpłatne warsztaty dotyczące zagadnień kosmosu i obserwacji astronomicznych. Podczas 6-cio godzinnych zajęć będą prezentowane i omawiane zagadnienia dotyczące kosmosu, sprzętu astronomicznego, obserwacji astronomicznych oraz obsługi komputerowej mapy nieba, a wszystko będzie wzbogacone ciekawymi prezentacjami multimedialnymi i filmami. Zdobytą wiedzę i umiejętności będzie można doświadczalnie sprawdzić podczas nocnych obserwacji, które będziemy prowadzić w pogodny wieczór i noc z soboty na niedzielę.

Czego się dowiesz i co będziesz potrafił:

- ✓ Jak duży jest KOSMOS i gdzie jest nasze miejsce we wszechświecie
- ✓ O obiektach krążących w naszym układzie słonecznym (m.in. jak cienkie są pierścienie Saturna, dlaczego Unia Astronomiczna zdezonizowała Plutona z miana planety itd.)
- ✓ Ciekawych informacji o Talesie z Miletu, Dionizjuszu, Koperniku, Keplerze, Newtonie ...
- ✓ Co można zobaczyć na niebie w ciemną noc i jak te obiekty rozpoznawać
- ✓ Czym obserwować i jakie parametry teleskopów są istotne i na co wpływają
- ✓ Jak właściwie przygotować się do nocnych obserwacji aby jak najwięcej zobaczyć
- ✓ Posługiwać się komputerową mapą nieba – STELLARIUM
- ✓ Zobaczysz zamknięte i otwarte gromady gwiazd, mgławice, odległe galaktyki, Jowisza z księżycami Galileusza itd.

Terminy warsztatów: 22 listopada (I grupa) oraz 29 listopada (II grupa)

Ramowy harmonogram: 10⁰⁰ – 16⁰⁰ zajęcia w sali szkoleniowej, 18⁰⁰ - 1⁰⁰ nocne obserwacje astronomiczne

Miejsce: Gimnazjum im. Powstańców Wielkopolskich, Kobyla Góra, ul. Kazimierza Tetmajera 1a

Uczestnicy: Młodzież szkolna (szkoła podstawowa, gimnazjum, szkoła średnia), studenci

Szczegółowe informacje/zapisy: sekretariat szkoły: 62 731-62-11, CWINT: 601977054, centrumwiedzy@parzynow.pl

Liczba miejsc ograniczona – decyduje kolejność zgłoszeń

SERDECZNIE ZAPRASZAMY



Europejski Fundusz Rolny na rzecz
Rozwoju Obszarów Wiejskich



ZWIĄZEK OSP RP



OLGD



Program
Rozwoju
Obszarów
Wiejskich
na lata 2007-2013