



IV SZKOLNE WARSZTATY FIZYCZNE

18-20 marca 2015



Stacja Turystyczna „Orle” koło Jakuszyce

Szkolne Warsztaty Fizyczne (WFy) to propozycja wyjazdowych zajęć edukacyjnych dla licealistów obejmujących tematykę fizyczną i promujących aktywne spędzanie czasu.

Organizatorem WFów jest Liceum Ogólnokształcące nr I we Wrocławiu we współpracy z Instytutem Fizyki Doświadczalnej Uniwersytetu Wrocławskiego. Przy organizacji WFów wspierają nas także nauczyciele wrocławskich liceów nr V, X i XIII.

Celem Warsztatów Fizycznych jest wsparcie uczniów zainteresowanych poszerzaniem wiedzy z zakresu fizyki, kształceniem umiejętności obserwowania i badania otaczającego nas świata oraz postaw charakterystycznych dla pracy naukowej.

Do udziału zapraszamy łącznie 30 uczniów z liceów nr I, V oraz X we Wrocławiu.

Uczestnicy zostaną podzieleni na sześciuosobowe grupy, które wezmą udział w zajęciach warsztatowych:

- Warsztaty rozwiązywania zadań
- Warsztaty praktyczne
- Warsztaty pomiarowe
- Warsztaty pracy z tekstem i obrazem
- Warsztaty metod matematycznych

Orientacyjny koszt wyjazdu obejmujący przejazd, nocleg, obiady, kolacje, wypożyczenie sprzętu do biegania na nartach to 260 zł/osobę.

Zajęcia I dzień (18.03.2015 środa)

- Przejazd
- Bieg na nartach do ST "Orle"
- Obiad
- Wykład
- Warsztaty
- Kolacja

Zajęcia II dzień (19.03.2015 czwartek)

- Śniadanie
- Warsztaty
- Warsztaty
- Obiad
- Wykład
- Wycieczka
- Kolacja i dyskusja

Zajęcia III dzień (20.03.2015 piątek)

- Śniadanie
- Warsztaty
- Warsztaty
- Obiad
- Podsumowanie warsztatów
- Powrót

Tematem przewodnim zajęć będzie

ODCZAROWAĆ MECHANIKĘ

O SZCZEGÓŁY PYTAJ SWOJEGO NAUCZYCIELA FIZYKI!