

# Wiadomości

Środa, 1 czerwca 2011

## **"Odkrywać nieznane, tworzyć nowe - program rozwijania zainteresowań fizyką".**

Program skierowany jest do uczniów szkół gimnazjalnych i ponadgimnazjalnych z całej Polski, którzy chcą:

rozwijać zainteresowania fizyką,  
oddać się swoim pasjom matematyczno-przyrodniczym na zajęciach pozalekcyjnych,  
uczestniczyć w warsztatach na uczelni wyższej.

Doświadczenia przeprowadzane są przez gimnazjalistów w oparciu o przedmioty codziennego użytku i zasoby pracowni przedmiotowej szkoły a później opisywane na platformie e-learningowej projektu.

W ramach realizowanego projektu 11 gimnazjalistów z Koźmic Wielkich wyjeżdża w najbliższą sobotę (4 czerwca) na Politechnikę Śląską w Gliwicach na wykłady i zajęcia laboratoryjne.

Obecnie przygotowują się do konkursu na niekonwencjonalne doświadczenie fizyczne. Autorzy najlepszych prac wyjadą we wrześniu na trzydniowe warsztaty „Zobacz-Zrozum-Zbadaj” (160 uczniów z całej Polski, którzy wykonają najlepsze doświadczenia).

W ramach programu odbędzie się również konkurs wspierany testem wiadomości. Nagrodą za najlepsze wyniki (test + doświadczenie) będzie wyjazd na 5 dniowe warsztaty fizyczne do najbardziej znaczącej instytucji naukowej na świecie CERN w Genewie (dla najlepszych 42 uczniów z całego kraju). Młodzi fizycy z Koźmic Wielkich mają nadzieję na zwiedzenie CERNu w tej edycji projektu, dlatego oprócz wykonywania doświadczeń wytrwale zgłębiają na zajęciach zagadnienia teoretyczne.