



Opublikowane na: Mława (mlawa.pl)

Autor: root@npc.pl

Eksperymentalne nauczanie w Gimnazjum nr 1

Publikowane od

12.12.2011 00:00:00

Publikowane do

12.01.2012 00:00:00



Akademia uczniowska to przedsięwzięcie, które Gimnazjum nr 1 realizuje pod patronatem Centrum Edukacji Obywatelskiej. Celem projektu jest zachęcenie uczniów do nauki przedmiotów matematyczno-przyrodniczych, co umożliwiają bardzo atrakcyjne formy zajęć. Nauczyciele, którzy wcześniej uczestniczyli w szkoleniach, prowadzą szkolne koła naukowe. Nie przekazują więc wiedzy w sposób teoretyczny, lecz angażują młodzież w prowadzenie eksperymentów, doświadczeń, obserwacji itp. W ten sposób uczniowie czują się prawdziwymi naukowcami i chętnie uczestniczą w zajęciach.

Na tym nie koniec, bowiem wiedzę należy pomnażać. Intencją programu jest, aby każdy z uczestniczących w nim gimnazjalistów, wziął udział w zajęciach szkolnych kół naukowych oraz przeprowadził z innymi uczniami projekt wykorzystujący zdobytą wiedzę.

Dzięki udziałowi w tym ogólnopolskim programie finansowanym ze środków Unii Europejskiej szkoła wzbogaciła się w mikroskop biologiczny z wbudowaną kamerą i z portem USB oraz odczynniki chemiczne.

Tego typu zajęcia cieszą się dużą popularnością wśród uczniów. Wpływa też na to fakt, że w ramach projektu uczniowie wyjeżdżają (nieodpłatnie) na wycieczki edukacyjne np. do Kudyp nieopodal Olsztyna (zwiedzanie leśnego Arboretum Warmii i Mazur), Centrum Nauki Kopernik, muzeów, itp.

Adres źródłowy: <https://mlawa.pl/arttykul/eksperymentalne-nauczanie-w-gimnazjum-nr-1>