

napisali o nas:

edukacja

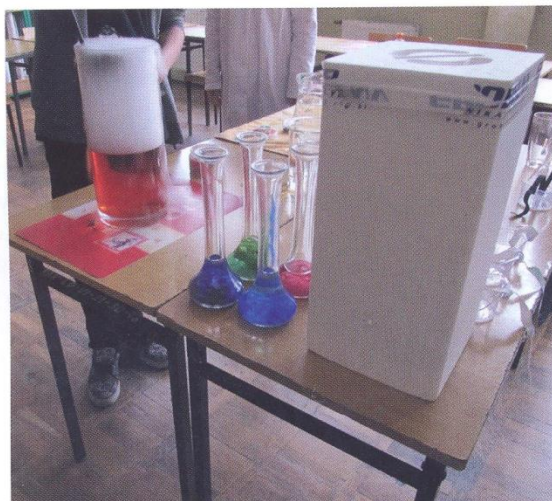
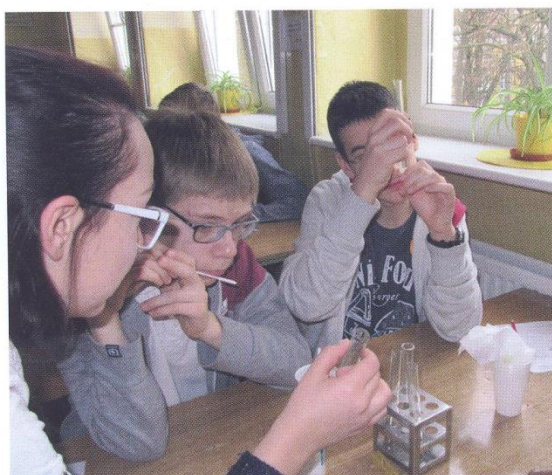
Gimnazjum w Tarnowie Podgórny

Festiwal Nauk Przyrodniczych u Zamoyskiej

Dnia 11 grudnia w XXV Liceum Ogólnokształcącym im. Generałowej Jadwigi Zamoyskiej w Poznaniu odbył się kolejny już „Festiwal Nauk Przyrodniczych u Zamoyskiej”. Patronat nad imprezą objął Uniwersytet Przyrodniczy, Wielkopolski Kurator Oświaty oraz Rada Osiedla Winiary.

Nadrzędnym celem Festiwalu jest popularyzacja nauk przyrodniczych wśród młodzieży oraz integracja uczniów szkół średnich i gimnazjalnych. Dzięki współpracy naszych nauczycieli z nauczycielami liceum wśród zaproszonych gości znaleźli się również uczniowie naszego Gimnazjum.

Uczestnicy Festiwalu wzięli udział w warsztatach przedmiotowych z zakresu biologii, chemii, fizyki i geografii, których tematyka nawiązywała do podstawy programowej i stanowiła doskonałą powtórkę do egzaminu gimnazjalnego. Podczas warsztatów młodzież samodzielnie wykonywała doświadczenia pod opieką nauczycieli i licealistów. Nasi uczniowie dowiedzieli się, co należy zrobić, by ziemniak zaczął się pienić, jak można wyizolować DNA z cebu-



li, grochu, a nawet swoje własne, co to jest strąceniowa analiza jakościowa, jak otrzymać mgłą do „efektów specjalnych”, jak zbudować sztuczną kość oraz poznali odpowiedzi na wiele innych pytań.

Dodatkowo gimnazjaliści mogli wziąć udział w konkursie przyrodniczym, pokazie ratownictwa medycznego, porozmawiać z członkami Szkolnej Drużyny Szpiku, zwiedzić wystawę pt. „Nielegalny handel pamiątkami”.

Organizacja Festiwalu pozwoliła wszystkim dostrzec, że aktywny sposób budzenia zainteresowań znajduje duże poparcie u młodzieży, pozwala jej doświadczyć, że świat nauki nie jest bardzo odległy, że dla każdego ze względu na zainteresowanie jest miejsce w świecie nauki i że każdy może być jej popularyzatorem. Zadowolenie młodzieży i liczne pytania o kolejną edycję potwierdzają słuszność tezy, że odpowiednie rozbudzenie zainteresowań służy rozwijaniu umiejętności i lepszemu przyswajaniu wiedzy.

Kolejny festiwal odbędzie się za rok. Mamy nadzieję, że znów będziemy w nim uczestniczyć.

~ I. Dostatnia, M. Karpińska