

PRZYSZŁOŚĆ W NAUCE

W dniach 29.07-2.08.2013 w Zespole Edukacyjnym w Podmoklach Małych gościli studenci Wydziału Chemii Uniwersytetu Warszawskiego. Przewodniczącym był Andrzej Sitkiewicz. Była to wizyta studentów zrzeszonych w Fundacji PRZYSZŁOŚĆ W NAUCE. Studenci realizowali projekt edukacyjny z chemii nieorganicznej z elementami chemii fizycznej i analitycznej na poziomie szkoły podstawowej. Odbiorcami projektu byli uczniowie naszej szkoły oraz innych miejscowości przebywający w Podmoklach Małych na wakacjach. Przed każdym doświadczeniem studenci przekazywali podopiecznym niezbędne instrukcje dotyczące bezpiecznej pracy z odczynnikami chemicznymi. Uczniowie poznali właściwości pierwiastków chemicznych, podstawowe prawa fizyko-chemiczne oraz praktyczne zastosowanie chemii. Na zakończenie projektu odbył się pokaz doświadczeń. Do szkoły przybyli rodzice uczniów. Doświadczenia wykonywali uczniowie pod czujnym okiem studentów. Pokaz okazał się bardzo efektowny: były pioruny, wybuchy, błyskawice, kolorowe płomienie a nawet buchający wulkan. Dzięki doświadczeniom z ciekłym azotem goście mogli zobaczyć roztrzaskującą się w proszek różę czy wbijanie gwoździa bananem. Czy chemia może być ciekawa? Czy wzbudza emocje i dostarcza niezapomnianych przeżyć i ciekawych doświadczeń, a nawet dreszczyku emocji? Po letnich zajęciach ze studentami z wolontariatu studenckiego uczniowie z Podmokli Małych mogą odpowiedzieć: tak! Koordynatorem programu w Podmoklach Małych była Monika Stein. Realizacja programu wspierana jest przez dyrektora szkoły Elżbietę Ryczek. W ramach programu studenci mieli okazję poznać walory gminy Babimost.