

„Dobroć jest cichym czynieniem tego, o czym inni głośno mówią”

Friedl Beutelrock

Warto dzielić się pasją

Studenci Politechniki Śląskiej od lat angażują się w działalność Wolontariatu Ośrodka Pomocy Społecznej w Gliwicach. W ramach jego działalności powstał projekt „Czas na zmiany”. Poprzez realizowane w jego zakresie działania pod nazwą „Podziel się swoją pasją” studenci Politechniki Śląskiej dzielą się zainteresowaniami i umiejętnościami z dziećmi i młodzieżą, organizując im różne ciekawe zajęcia pozalekcyjne.

**Iwona Krężelok-Jancz
Krzysztof Katerla
Łukasz Siepietowski**

Wśród nich znalazły się cykle zajęć przeprowadzone przez studentów Politechniki Śląskiej: „Architektura dla dzieci i młodzieży” oraz „Magia chemii”. Ze strony OPS-u program był prowadzony przez Iwonę Krężelok-Jancz oraz Gabrielę Mirochę.

Zajęcia z cyklu „Architektura dla dzieci i młodzieży” były przeprowadzone w Gliwickim Centrum Organizacji Pozarządowych przez studentów Wydziału Architektury: Paulinę Dobrzańską, Sonię Łysek oraz Krzysztofa Katerla. „Dzieci wiedzą więcej, niż wydaje się to zazwyczaj dorosłym” – to jedno z wielu spostrzeżeń, które można było zaobserwować w trakcie warsztatów architektoniczno-plastycznych. Podczas zajęć w ruch poszły nożyczki, taśmy, kleje, tektura, opakowania po żywności i nakrętki. Dzięki nim stworzone zostały wielkie konstrukcje, które za sprawą dziecięcej kreatywności były naprawdę imponujące. Wolontariusze mieli okazję dowiedzieć się, jak wygląda miasto oczami maluchów (jest naprawdę zielone, piękne i bezpieczne), udowodnić, że konstrukcja mostu nie musi być nudna (na moście też mogą rosnąć drzewa), a w domku świętego Mikołaja najważniejsza jest winda i lądowisko dla sań.

Na Wydziale Chemicznym zajęcia przeprowadzili członkowie Studenckiego Koła Naukowego Chemików: Joanna Milczyńska, Krystyna Farrar, Barbara Sikora, Dagmara Fichte, Anna Drewniak, Katarzyna Mizerska,

Piotr Piecha i Łukasz Siepietowski. Pierwsze przeprowadzone zajęcia nosiły tytuł „Tajemniczy roztwór”. Po krótkiej prezentacji wprowadzającej w temat zajęć dzieci miały okazję przeprowadzić podstawowe reakcje charakterystyczne wykrywania jonów metali w roztworze wodnym, a następnie podjęły próbę określenia składu „tajemniczego roztworu”. Zadaniem dzieci było wykazanie, jakie jony metali wchodzi w skład badanego roztworu. Uczestnicy warsztatów wykonali to zadanie bezbłędnie. Na koniec odbył się pokaz kilku efektownych reakcji chemicznych.

Drugimi zajęciami były „Reakcje erdoks”, podczas których uczestnicy zajęć pod kierunkiem studentów z koła naukowego przeprowadzili przykładowe reakcje utleniania i redukcji. Na koniec odbył się pokaz kilku efektownych reakcji chemicznych związanych oczywiście z tematem zajęć.

Wsparcia materialnego koła naukowego, które umożliwiło przeprowadzenie warsztatów, udzielił Gliwicki Oddział PTChem.

Wolontariusze już od 6 lat pomagają dzieciom, młodzieży w nadrobieniu zaległości w nauce, wspierają i motywują. Ten obszar wolontariatu w dalszym ciągu najprężniej się rozwija, gdyż tutaj potrzeby rosną, a nie maleją. Podkreślamy, że w dużej mierze te działania realizują studenci Politechniki Śląskiej.



W ramach projektu „Czas na zmiany” studenci Politechniki Śląskiej przeprowadzili dwa cykle zajęć: „Magia chemii”...

Co daje wolontariat? Podopiecznym WOPS-u – możliwość oderwania się od szarej rzeczywistości, poznanie możliwości, jakie tkwią w ludzkim umyśle, zobaczenie perspektyw tkwiących w nauce i technice, i wreszcie przeświadczenie, że błąkanie się po ulicy czy podwórku lub siedzenie przed telewizorem nie jest jedyną możliwością realizacji w życiu. Wolontariusze natomiast biorą udział w inicjatywie, która może odmienić czyjeś życie i zapocentrować za wiele lat. A jeżeli wolontariuszem jest pracownik uczelni lub doktorant? Osobom tym ich osobiste zaangażowanie daje przeświadczenie, że czasem warto wyjść do ludzi bardziej bezpośrednio – pokazać naukę „na żywo” i zainteresować ich tą dziedziną wiedzy. Zwłaszcza, gdy w grę wchodzi dzieci, z których być może wyrośnie kolejne pokolenie studentów, inżynierów lub naukowców.

Warto zaznaczyć, że wolontariusze aktywnie działają także na rzecz osób starszych, samotnych, niepełnosprawnych poprzez ich odwiedzanie, rozmowę czy spacer, co jest równie istotne.

Projekt „Czas na zmiany” współfinansowany jest przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki 2007-2013. Mamy nadzieję, że projekt ten będzie kontynuowany i wierzymy, że wielu czytelników dołączy do grona osób, które chcą podzielić się swoją pasją i wiedzą. Z całą pewnością będzie to przyczynek do tego, aby świat uczynić lepszym. Zapraszamy wszystkich pracowników, doktorantów i studentów Politechniki Śląskiej do współpracy.



... oraz „Architektura dla dzieci i młodzieży”