

Cieszyn: rozlali ciekły gaz

Data publikacji: 27.05.2012 10:00

To była lekcja chemii na żywo. Ale takiego wykładu mógłby pozazdrościć niejeden licealista. Wczoraj, w sobotę na Wzgórzu Zamkowym w Cieszynie cieszyński oddział Zarządu Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Przemysłu Chemicznego zorganizował niecodzienną lekcję.

□
Czy mąka się pali? Co pomieszać z czym, żeby powstała ogromna ilość piany? Jak zrobić lampę Aladyna lub węża faraona? Kto w sobotnie popołudnie odwiedził Wzgórze Zamkowe, ten dowiedział się jak pasjonujące są eksperymenty chemiczne. Tych nie brakowało. Uczniowie gimnazjum i liceum Towarzystwa Ewangelicznego oraz I LO im. Anoniego Osuchowskiego pokazywali jak piękna jest chemia. Oczywiście największej emocji wzbudzały „wybuchowe” pokazy. Sztuczne ognie czy płonący stolik, na którym rozlany był ciekły gaz

Mąka? Oczywiście, że się pali. Jak każdy przedmiot tak rozdrobniony - mówi z uśmiechem Wioletta Zamarska doradca metodyczny a zarazem nauczyciel chemii w liceum TE w Cieszynie.

Niestety, takie pokazy to głównie lekcje kótek chemicznych. Z powodu okrojonego programu ale i braku funduszy na lekcjach w szkołach nie zawsze można tego typu pokazy zaprezentować. **Ale od czasu do czasu pojawiają się na lekcjach i one właśnie nadają 'smak' chemii** - dodaje Zamarska.

[POSŁUCHAJ](#)

Dzieciaki miały największą frajdę z chemii w małej skali - same mogły wypróbować bezpiecznych eksperymentów. Efektownych pokazów wiele i każdy wzbudzał zachwyty młodych obserwatorów.

[Posłuchaj](#)

Organizatorem wybuchowego weekendu na Wzgórzu Zamkowym był cieszyński oddział Zarządu Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Przemysłu Chemicznego. Jak mówi Jerzy Klimczak, członek zarządu - **skupiamy osoby, dla których chemia jest pasją. Przede wszystkim techników, inżynierów. To są głównie osoby młode ale nie brakuje sędziwych naukowców. Takie spotkania, jak to w Cieszynie, ma zachęcić dzieci i młodzież do zainteresowania się chemią. Mamy również znakomitą młodzież, która już wiele potrafi.** Jak dodaje Klimczak. Chemia otacza nas i spotykamy się z nią w każdej dziedzinie naszego życia. Nawet nie zdajemy sobie sprawy z ilu środków chemicznych korzystamy każdego dnia. W kuchni czy łazience. Dlatego tak ważna jest wiedza chemiczna, aby bezpiecznie ją stosować.

[POSŁUCHAJ](#)

Sobotni weekend z chemią poprzedziła piątkowa konferencja z wykładem prof. Jacka Kijeńskiego nt. „Słoneczna Chemia – chemia jest w nas i wokół nas”. Również w piątek odbył się drużynowy konkurs powiatowy dla uczniów gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych na temat - Maria Skłodowska-Curie Kobieta niezwykła.

Jan Bacza

[ZOBACZ FOTOREPORTAŻ Z WEEKENDU CHEMICZNEGO](#)