

21 kwietnia 2017



Ziemia naszą Matką. Warsztaty w Podzamczu

22 kwietnia

W sobotę, 22 kwietnia obchodzimy Międzynarodowy Dzień Ziemi. Z tej okazji Centrum Nauki Leonardo da Vinci w Podzamczu zaprasza w najbliższy weekend na warsztaty naukowe poświęcone naszej planecie. Podczas zajęć uczestnicy wykonają szereg eksperymentów, poznają także historię mydła, jak powstaje, jakie ma właściwości i dlaczego się pieni.

W programie także warsztaty „Mydło pogromca brudu”, „Wiedźma uczy zielarstwa” oraz „Przyozdobieni dzięki tradycji”.

Podczas zajęć uczestnicy wykonają mnóstwo **doświadczeń i eksperymentów chemicznych**, które przybliżą pogłębiający się problem zaśmiecania środowiska oraz zapoznają się z korzyściami wynikającymi z segregacji odpadów. Dowiedzą się również w jaki sposób ograniczyć surowce produkowane w domu i jak kreatywnie je wykorzystać. Poznać będzie można również historię powstawania mydła i jego właściwości. Wyjaśni się m.in. fakt pienienia się tego kosmetyku. Po części teoretycznej dzieci samodzielnie wykonają pachnące mydełko glicerynowe. Gotowy produkt, ładnie zapakowany może być ozdobą łazienki albo stanowić oryginalny prezent.

Podczas **warsztatów zielarskich** uczestnicy poznają lecznicze właściwości ziół, będą mogli także przygotować napary z kminku i tymianku. Dowiedzą się też, które zioła spotkać można w naszym regionie.

Natomiast podczas **warsztatów biżuteryjnych** każdy z uczestników będzie mógł samodzielnie wykonać ręcznie robione bransoletki z marmuru i krzemienia pasiastego w pięknych kolorach.