

1 lutego 2018



Weekendowe warsztaty w Podzamczu

W najbliższy weekend, 3-4 lutego Centrum Nauki Leonardo da Vinci w Podzamczu zaprasza dzieci, młodzież i dorosłych na warsztaty. Uczestnicy zajęć wykonają mini kosmetyki, pachnące mydełka oraz stworzą ciecze, które świecą.

Program:

Sobota:

godz. 10:00 - „Świet(L)ne eksperymenty”

godz. 12:00 - „Czyste dłonie w zdrowia ochronie”

godz. 14:00 - „Świet(L)ne eksperymenty”

godz. 15:30 - „Czyste dłonie w zdrowia ochronie”

Niedziela:

godz. 10:00 - „W recepturze apteki”

godz. 12:00 - „Weź głęboki oddech”

godz. 14:00 - „W recepturze apteki”

godz. 15:30 - „Weź głęboki oddech”

„W recepturze apteki”

Uczestnicy dowiedzą się czym zajmują się farmaceuci, jak powstają leki w recepturze apteki oraz jak powstają kosmetyki do pielęgnacji ciała i włosów? Każdy uczestnik pozna najpopularniejsze rodzaje maści, dowie się jak one powstają i wykona kilka mini kosmetyków, np. prostą maść chroniącą skórę przed czynnikami atmosferycznymi, musujące kulki do kąpieli, peeling lub maseczkę do włosów.

„Weź głęboki oddech”

Uczestnicy dowiedzą się, jakie znaczenie ma powietrze dla życia i zdrowia człowieka. Dzięki odpowiednio zaprojektowanym doświadczeniom, uczestnicy poznają skład powietrza oraz właściwości fizyko-chemiczne gazów, które wchodzi w jego skład.

„Świet(L)ne eksperymenty”

Zajęcia o charakterze doświadczalnym ukazujące rolę światła w przyrodzie. Uczestnicy zajęć, będą mogli poznać różne przyczyny świecenia ciał stałych, cieczy i gazów z uwzględnieniem procesów fizycznych, chemicznych i biologicznych, na przykładzie wybranych zjawisk przyrodniczych. Dzieciaki samodzielnie stworzą ciecz o właściwościach luminescencyjnych, wykorzystując do tego tusze z wkładów do zakreślaczy, skrobię, tonic czy wodę i lampę UV.

„Czyste dłonie w zdrowia ochronie”

Uczestnicy dowiedzą się m.in. jak działa mydło oraz dlaczego pierzemy ubrania z użyciem proszku. Dodatkową atrakcją będzie możliwość wykonania, pachnącego mydła.