

Spotkanie z „naukowcami” z EduFan

11 czerwca w naszej szkole znów gościli animatorzy z Centrum Interaktywnej Edukacji i Zabawy, którzy dla uczniów przygotowali sześć stanowisk. Na pierwszym z nich pod nazwą Temperatura i ciśnienie, dzieci opisywały zmiany zachodzące w przedmiotach pod wpływem temperatury. Na kolejnym poznały ciekawostki o Kosmosie i Układzie Słonecznym oraz budowały rakiety kosmiczne. Na stanowiskach Elektrostatyka i Elektryczność dowiedziały się o głównych zasadach elektryzowania się przedmiotów oraz o właściwościach prądu elektrycznego. Bardzo ciekawy był punkt chemiczny, gdzie wychowankowie wykonywali proste, lecz widowiskowe reakcje chemiczne z wykorzystaniem ogólnodostępnych środków chemicznych takich jak nadmanganian potasu i perhydrol. Animatorzy korzystali z kuli plazmowej, ciekłego azotu, elektroskopów oraz generatora Van de Graaffa, co niezwykle podniosło atrakcyjność zajęć. Na zakończenie uczniowie obejrżeli Science Show – tym razem pokaz dotyczył wybuchów prowokowanych z udziałem ciekłego azotu. Dzieci z zaciekawieniem i zainteresowaniem uczestniczyły w warsztatach i pokazach.