

NAUKOBUS I CZŁOWIEK-UKŁADANKA W GORZYCACH

written by Daniel Mazur

Uczniowie ze Szkoły Podstawowej nr 2 im. Jana Pawła II w Gorzycach na dwa dni zmieniają się w odkrywców. Sprawdzą, czy tworzenie szyfrów jest trudne, rozwiążą łamigłówki i dowiedzą się, jak zrobić film kartki papieru. 15 i 16 września w Gorzycach będzie gościł Naukobus prosto z Centrum Nauki Kopernik.

Wystawa Eksperymentuj!, którą przez dwa dni będzie gościć szkoła udowadnia, że nauka zachwyca, budzi ciekawość, bawi i wciąga. Wystawa Eksperymentuj! to część programu Nauka dla Ciebie, który jest wspólną inicjatywą Ministra Edukacji i Nauki oraz Centrum Nauki Kopernik skierowaną do mniejszych miejscowości.

Dotykanie nauki

Uczniowie ze Szkoły Podstawowej nr 2 w Gorzycach przez dwa dni będą cieszyć się samodzielnym eksperymentowaniem. To nie tylko pozwala obudzić ciekawość. Siadając na wirującym krześle, można doświadczyć, jak w praktyce działa teoria zachowania momentu pędu. Można też sprawdzić, jak utrzymać w powietrzu piłkę plażową. Jednym z ulubionych eksponatów jest „człowiek-układanka” – dzieci próbują umieścić organy wewnętrzne we właściwych miejscach, co budzi dużo emocji.

Eksperymenty w domu

Dla uczniów przygotowany został także „Poradnik młodego naukowca”. Znajdują się w nim propozycje doświadczeń, które można samodzielnie przeprowadzić w domu. Okazuje się, że można samodzielnie eksperymentować używając tego, co ma się pod ręką. Nawet za pomocą opakowania zwykłych landrynek można stworzyć pomoc, która zobrazuje Twierdzenie Pitagorasa.

Nauka inaczej

Dlaczego mobilna wystawa jest tak interesująca? Pozwala dostrzec emocjonującą twarz nauki. To nie są zwykłe lekcje biologii, chemii, fizyki czy informatyki, ale pełne niespodzianek samodzielne odkrywanie praw, które rządzą światem. Ekspozycje dają szansę na poszerzenie wiedzy i dobrą zabawę – edukatorzy z Centrum Nauki Kopernik pomagają zrozumieć zasady ich działania oraz przybliżają prezentowane zjawiska naukowe.





fot. Piotr Mołędzki/Centrum Nauki Kopernik