



Wydział Fizyki Uniwersytetu w Białymstoku

oraz

Oddział Białostocki Polskiego Towarzystwa Fizycznego

zapraszają

wszystkich chętnych do odkrywania tajników fizyki w ramach Klubu Młodego Odkrywcy

„Newton, Einstein a teraz My”

na spotkania, które odbywać się będą w **sali 2002** w budynku Wydziału Fizyki
na kampusie UwB przy ulicy Ciołkowskiego 1L,

28 listopada 2024 roku

o godzinie **16:00** – dla uczniów klas I-IV szkół podstawowych,

o godzinie **17:00** – dla uczniów klas V-VIII szkół podstawowych.

Ekologiczny samochód

Co będziemy robić?

Gazy spalinowe to jeden z czynników szkodliwych dla atmosfery. Aby ograniczyć ich emisję, wystarczy przesiąść się z klasycznego samochodu na benzynę do samochodu elektrycznego albo napędzanego wodorem.

Samochody wykorzystujące wodór – jako najnowsze zdobycze technologiczne – są wysoce ekologiczne. Napędzane są specjalnym, odwracalnym ogniwnem paliwowym. Ogniwo to potrafi produkować wodór z wody i wytwarzać z niego energię napędzającą silnik samochodu.

Przekonajmy się, czy taki samochód jest funkcjonalny, czy łatwo się ładuje i jak szybko jeździ.

Czego potrzebujemy?

Ciekawości świata i chęci do wspólnego eksperymentowania.

Ze względu na ograniczoną ilość miejsc bardzo prosimy o zgłoszenie chęci uczestnictwa (podając imię, nazwisko i wiek dziecka) na adres mailowy Koordynatora KMO Wydziału Fizyki (w.olszewski@uwb.edu.pl) najpóźniej dzień przed planowanymi zajęciami.

Zapraszamy!
dr hab. Katarzyna Rećko, prof. UwB
dr Wojciech Olszewski