



Wydział Fizyki Uniwersytetu w Białymstoku

oraz

Oddział Białostocki Polskiego Towarzystwa Fizycznego

zapraszają

wszystkich chętnych do odkrywania tajemnic fizyki w ramach Klubu Młodego Odkrywcy
„Newton, Einstein a teraz My”

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

22 lutego 2023 roku

o godzinie **16:00** – dla uczniów młodszych klas szkół podstawowych,

o godzinie **17:00** – dla uczniów starszych klas szkół podstawowych oraz szkół ponadpodstawowych.

Co będziemy robić?

Podczas kolejnych zajęć przyjrzymy się jak to naprawdę było z Newtonem, jabłkiem i grawitacją? Na lekcjach fizyki dowiadujemy się, że wszystkie ciała spadają z tym samym przyspieszeniem $g = 9,81 \text{ m/s}^2$. Klóci się to jednak z naszą intuicją - przecież wiadomo, że nie wszystkie ciała spadają tak samo. Są nawet takie ciała, które wcale nie spadają (np. mgła) lub takie, które unoszą się do góry (balon wypełniony helem). Jak zatem jest z tym spadaniem ciał? Sprawdźmy to w praktyce!

Czego potrzebujemy? Metrówek i stoperów

Osoby, które są zainteresowane udziałem w Klubach Młodego Odkrywcy, a nie mogą uczestniczyć w najbliższych zajęciach prosimy o przesłanie zgłoszenia na adres mailowy Koordynatora KMO Wydziału Fizyki (w.olszewski@uwb.edu.pl) z informacją o preferowanych terminach zajęć.

Zapraszamy!

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