

Honorowy Patronat Burmistrza Miasta Wągrowca

„FIZYKA DLA KAŻDEGO”

Projekt „Fizyka dla każdego” skierowany jest dla uczniów szkół podstawowych od klasy III do klasy VIII i będzie realizowany przez cykl wykładów – pokazów doświadczeń, które mają na celu przybliżenie zagadnień fizycznych na podstawie obserwacji.

Projekt jest przygotowany i będzie realizowany przez uczniów Politechnicznej Klasy Akademickiej w Zespole Szkół nr 2 im. ppłk. dr. Stanisława Kulińskiego w Wągrowcu. Patronat nad projektem objęła Burmistrz Miasta Wągrowiec – pani Alicja Trytt.

Celem projektu jest:

1. Wyrabianie u uczniów przekonania o istnieniu praw rządzących przebiegiem zjawisk w przyrodzie, życiu codziennym i technice.
2. Rozwijanie zainteresowań uczniowskich, pobudzanie twórczego myślenia i rozwijanie zdolności stosowania zdobytej wiedzy w praktycznym działaniu.
3. Zachęcanie uczniów do postrzegania praw fizycznych w życiu codziennym.
4. Kształtowanie umiejętności samodzielnego zdobywania i rozszerzania wiedzy.
5. Promowanie osiągnięć uczniów Politechnicznej Klasy Akademickiej.
6. Rozszerzanie współpracy między szkołą podstawową a szkołą średnią.
7. Dосконаlenie umiejętności pracy w zespole.

Dla wielu uczniów szkół podstawowych oraz ich rodziców udział w wykładach może mieć wpływ na podjęcie decyzji, co do dalszej nauki. Uczniowie będą mieć okazję zobaczyć, że w szkole średniej fizyki można uczyć się również przez działanie, eksperymentowanie i zabawę.

Będzie to również okazja do poznania specyfiki nauki w Zespole Szkół nr 2, kierunków kształcenia w liceum jak i technikum.

Stanisław Kuliberda

Opiekun Akademickiej Klasy Politechnicznej

Terminarz wykładów

1. **Woda, Ciepło, Ciśnienie**
– 28.02.2025r.
2. **Elektrostatyka, Prąd elektryczny i magnetyzm**
– 10.03.2025r. – „Tydzień Nauk”
3. **Światło i dźwięk, Drgania i fale**
– 28.03.2025r.
4. **Mechanika**
– 30.05.2025.

Wszystkie wykłady zaczynają się o godzinie 9:00 i trwają ok 90 min – maksymalna liczba uczestników jednego wykładu to 60 osób.

Na koniec wizyty uczniowie będą mogli zwiedzić szkołę i zapoznać się z ofertą edukacyjną.

Godziny wykładów: **9:00, 11:00, 13:00**

Nauczyciele, którzy chcieliby, żeby ich klasa wzięła udział w takim wydarzeniu, proszeni są o kontakt telefoniczny lub mailowy.

Dane kontaktowe:

Stanisław Kuliberda

Tel. 533 012 522

s.kuliberda@zsp2wagrowiec.pl