

# STUDENCKIE KOŁA NAUKOWE NA WYDZIALE INŻYNIERII MATERIAŁOWEJ I FIZYKI PK

## KWARK

**Koło Naukowe Fizyków Politechniki Krakowskiej KWARK jest stowarzyszeniem studenckim działającym przy Katedrze Fizyki Wydziału Inżynierii Materiałowej i Fizyki Politechniki Krakowskiej. Naukowe Koło Fizyków KWARK zostało wpisane w dniu 5 kwietnia 2000r. do rejestru kół naukowych pod nr 45-2000.**

**Celami Koła** są propagowanie wiedzy z zakresu fizyki oraz zachęcanie do podjęcia trudu własnych poszukiwań i działalności naukowej. Członkostwo w KWARK to przede wszystkim możliwość pogłębiania pasji, którą jest fizyka.

Przez wszystkie lata NKF KWARK zgromadziło w swoich szeregach setki członków. Wśród nich wymienić można obecnych doktorantów i pracowników Wydziału Inżynierii Materiałowej i Fizyki PK, czy też Instytutu Fizyki Jądrowej PAN.

### **Władze koła:**

- Przewodniczący: Eryk Jezierski,
- Wiceprzewodniczący: Maksymilian Mitana.

**Opiekunem** Koła KWARK jest dr inż. Paweł Karbowniczek.

### **Osiągnięcia w ostatnich latach:**

- I miejsce w ramach sesji studenckich kół naukowych na Wydziale Fizyki, Matematyki i Informatyki w roku 2018,
- wyróżnienie w ramach sesji studenckich kół naukowych na Wydziale Fizyki, Matematyki i Informatyki w roku 2018.
- organizacja ogólnopolskiej konferencji Fizyka z pasją dnia 13 XII 2018r.
- II miejsce w ramach sesji studenckich kół naukowych na Wydziale Fizyki, Matematyki i Informatyki w roku 2019.
- II miejsce w ramach sesji kół naukowych na Wydziale Inżynierii Materiałowej i Fizyki w roku 2022 i wyróżnienie na etapie uczelnianym.
- II miejsce w ramach sesji kół naukowych na Wydziale Inżynierii Materiałowej i Fizyki w roku 2023 i wyróżnienie podczas etapu uczelnianego.

### **Aktualnie realizowane projekty:**

- kostka ledowa,
- mikroskop STM,
- edukacyjna gra karciana o tematyce chemicznej.