

NAUKA O SIATKÓWCE

Trójka siatkarek Impelu Wrocław oraz dr inż. Adam Sieradzki z Instytutu Fizyki Politechniki Wrocławskiej wspólnie poprowadzą w sobotę **24 maja** wykład w ramach **Akademii Młodych Odkrywców** Politechniki Wrocławskiej. Podczas spotkania będą przedstawiać siatkówkę dzieciom z dwóch punktów widzenia: naukowego i sportowego. Ze strony drużyny wicemistrzyń Polski pojawią się: Joanna Kaczor, Katarzyna Mroczkowska oraz Bogumiła Pyziołek.

Początek wykładu o **godz. 9.30** w sali 322 budynku A-1 (wyb. Wyspiańskiego 27).

- Będziemy pokazywać i wyjaśniać, jak można zmieniać tor lotu piłki podczas gry w siatkówkę oraz jak utrudnić jej odbiór – tłumaczy dr Adam Sieradzki. - Dodatkowo przyjrzymy się zachowaniu zawodniczek podczas meczu i temu, jak perfekcyjnie wykorzystują prawa fizyki.

Dr inż. Adam Sieradzki - adiunkt w Instytucie Fizyki w grupie prof. Ryszarda Poprawskiego, zajmującej się badaniem materiałów ferroicznych. Bierze aktywny udział w wielu akcjach propagujących nauczanie fizyki, m.in. Dolnośląskim Festiwalu Nauki oraz Akademii Młodych Odkrywców.

Joanna Kaczor (atakująca) – reprezentantka Polski, brązowa medalistka mistrzostw Europy 2009, dwukrotna mistrzyni Polski (2009, 2011). W Impelu Wrocław od 2013 roku.

Katarzyna Mroczkowska (przyjmująca) – reprezentantka Polski, w Impelu Wrocław od 2002 roku.

Bogumiła Pyziołek (przyjmująca) – czołowa zawodniczka Impelu Wrocław od 2002 roku.

Akademia Młodych Odkrywców to **największy na Dolnym Śląsku i jedyny bezpłatny** cykl wykładów i pokazów popularno-naukowych przeznaczony dla dzieci od 7 do 16 lat. W trakcie zajęć uczniowie poznają fascynujący świat nauk ścisłych. W roku akademickim 2013/2014 w AMO uczestniczy ok. **250 chętnych**.

Informacje dla mediów umieszczane są na stronach:

<http://www.portal.pwr.edu.pl>; <http://www.pryzmat.pwr.edu.pl/>