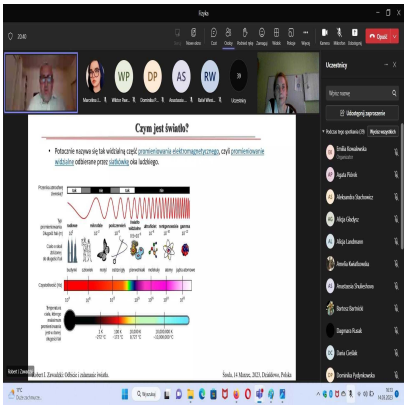

Spotkanie z dr. Robertem Zawadzkim

Opis

14 marca odbyło się już drugie bardzo interesujące spotkanie z dr. Robertem Zawadzkim, naukowcem badającym różne rodzaje chorób siatkówki i tarczy nerwu wzrokowego, a przede wszystkim wybitnym fizykiem. Dr Robert Zawadzki jest profesorem nadzwyczajnym na Uniwersytecie Kalifornijskim, dlatego też spotkanie odbyło się on-line po zajęciach uczniów, ze względu na różnicę czasu. Podczas tego wykładu uczniowie utrwalili swoją wiedzę na temat światła jako fali elektromagnetycznej oraz jako strumienia cząstek, a dokładniej fotonów. Zostali zapoznani z prawem odbicia i załamania się światła na granicy dwóch ośrodków, jak również działaniem światłowodu – przykładu całkowitego wewnętrznego odbicia. Bardzo dziękujemy za wspaniałą lekcję i z niecierpliwością czekamy na kolejne spotkanie.

Kategoria

1. 2022/2023

Data utworzenia

marzec 2023