



Ogólnopolski sukces gimnazjalisty z Ząbrowa

data aktualizacji: 2017.06.09



3 czerwca Krzysztof Olszewski, uczeń Samorządowego Gimnazjum w Ząbrowie, odebrał w Warszawie nagrodę za pierwsze miejsce w II Ogólnopolskim Konkursie dla Uczniów Matematyka & GeoGebra MaGIK.

Zadaniem ucznia było przygotowanie ilustracji wybranego eksponatu znajdującego się w centrach nauki lub muzeach. Gimnazjalista wykonał w programie GeoGebra model wahadła Foucaulta, a inspiracją do jego powstania było wahadło znajdujące się w Centrum Nauki Kopernik. Jedną z nagród był pokaz pracy konkursowej w siedzibie Microsoftu w Warszawie. Uczeń przedstawił działanie animacji, opowiedział o kolejności powstawania obiektów i trudnościach, które musiał pokonać, zanim powstało wahadło w ostatecznej wersji. Prezentacja spotkała się z zainteresowaniem oglądających, praca została wysoko oceniona przez ekspertów, którzy pogratulowali Krzysztofowi wyjątkowych umiejętności.

Uczeń poznawał tajniki programu na lekcjach, biorąc udział wraz z innymi trzecioklasistami w innowacji pedagogicznej „Matematyka z GeoGebra”. GeoGebra jest darmowym programem, który służy do dynamicznej wizualizacji problemów matematycznych, a dzięki temu wspomaga uczenie się i nauczanie matematyki na wszystkich poziomach edukacyjnych. Zajęcia prowadzone były przez panią Justynę Klimaszewską.

Urząd Gminy w Iławie

Źródło: <https://www.infoilawa.pl/aktualnosci/item/43997-ogolnopolski-sukces-gimnazjalisty-z-zabrowa>