

## Gwiazdne wyzwania uczniów z SP 9

08-05-2023



Fot: SP9 Dzierżonów

**Fizyka, astronomia, a nawet robotyka - zajęcia naukowe z wielu dziedzin mieli podczas wizytyw Czechach uczniowie Szkoły Podstawowej nr 9 im. Mikołaja Kopernika w Dzierżonowie. Wszystko dzięki projektowi eTwinning „Space Challenges”.**

38 uczniów z Dzierżonowa zdobywała wiedzę szkole partnerskiej Základní škola Aloise Jiráska w Lanškroun w Republice Czeskiej, z uczniami której razem ze szkołą hiszpańską Berango Merana uczestniczą w projekcie. Działanie jest formą hołdu dla wybitnego polskiego astronoma Mikołaja Kopernika, którego rok obchodzimy w roku 2023. Uczniowie poznają postać astronoma, jego życie i osiągnięcia oraz odkrywają tajemnice kosmosu, od układu słonecznego zaczynając.

Uczniowie poznali się podczas gier integracyjnych, zwiedzania szkoły i gry terenowej po mieście śladami zabytków Lanškroun z elementami wiedzy o Mikołaju Koperniku i czeskim naukowcu Janie Marků Marci. Wzięli też udział w wycieczce do Brna. Na początek - Centrum Nauki VIDA. W tym rozrywkowym centrum nauki uczniowie mogli np. zamrozić swój własny cień, uruchomić rakietę wodorową, poznać tajemnice Trójkąta Bermudzkiego, przeżyć trzęsienie ziemi, zostać prezenterem pogody, a także podglądać niesamowite życie mrówek, które

zamieszkały w terrarium.

Uczestnicy projektu mieli także wspólne zajęcia sportowe: bouldering, tenis stołowy i badminton oraz zajęcia w szkole z robotyki: budowanie minirobota, ozoboty w układzie słonecznym, drukowanie na drukarce 3D oraz zajęcia na szkolnej ścianie wspinaczkowej z instruktorami.

Trzydniowa wizyta dofinansowana była ze środków Unii Europejskiej w ramach Akredytacji Erasmusa, którą SP9 Dzierżoniów otrzymała w 2022 roku.