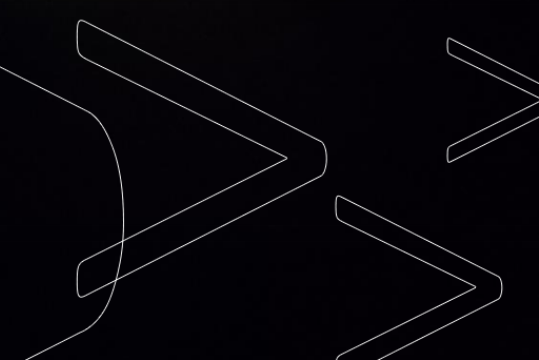


# "Obserwacja nieba za pomocą teleskopu"

- ▶ Projekt edukacyjny realizowany w ramach Mazowieckiego programu stypendialnego dla uczniów szczególnie uzdolnionych – najlepsza inwestycja w człowieka w roku szkolnym 2022/2023



Temat pracy został  
uzgodniony z opiekunem  
projektu - **Katarzyną  
Lutkowską**

Projekt realizowany przez Miłosza Bujnowicza  
- ucznia klasy 7 szkoły podstawowej nr. 3 w  
Radomiu im. Jana Długosza.

Opiekunem projektu jest  
**Katarzyna Lutkowska**- nauczyciel geografii.

Kierunek rozwoju edukacyjnego  
Geografia i Informatyka

▶ Pierwszym działaniem na rzecz projektu było poszerzenie posiadanych przeze mnie informacji o teleskopach i o sposobach obserwacji nieba. Umożliwiło mi to wybranie odpowiedniego teleskopu do wykonania zdjęć, które miałem zamieścić na mojej stronie internetowej, tworzonej w ramach projektu.



W celu wzbogacenia  
mojej wiedzy  
astronomicznej oraz  
uzyskania zdjęć ciał  
niebieskich,  
rozpocząłem  
obserwacje nocnego  
nieba za pomocą  
zakupionego  
teleskopu D0-GSO  
Dobson 10" F/5 M-CRF.

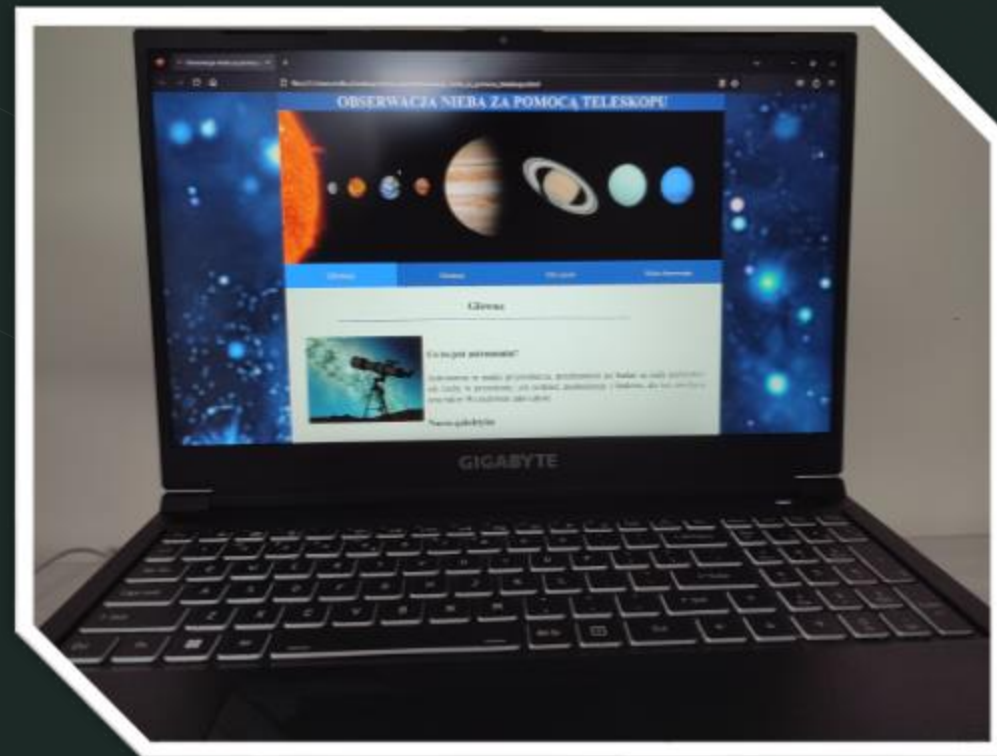


Moim następnym krokiem w celu wykonania projektu, było powiększenie zakresu mojej wiedzy informatycznej z programowania stron internetowych w języku HTML.

Do stworzenia strony użyłem aplikacji "Brackets", która umożliwia łatwe i intuicyjne programowanie.



By poszerzyć swoją wiedzę astronomiczną, rozpocząłem zbieranie niezbędnych informacji i materiałów. Zgromadzone wiadomości zamieściłem na stworzonej przeze mnie stronie internetowej.



▶ Żeby móc podzielić się z innymi zdobytą przeze mnie wiedzą stworzyłem stronę internetową, na której zamieściłem informacje na temat astronomii i teleskopów oraz zdjęcia obiektów, które obserwowałem przez teleskop.



W celu dzielenia się wiedzą z innymi zamieszczam link do mojej strony internetowej: <https://www.xn--obserwacjaniebazapomocoteleskopu-ird.pl/index.html>



Stypendium, które otrzymałem umożliwiło mi zakup sprzętu komputerowego oraz teleskopu.

Zakupiony sprzęt komputerowy pozwolił mi na poszerzenie mojej wiedzy i umiejętności tworzenia strony internetowej. Zakupiony teleskop umożliwił mi nabycie większej wiedzy astronomicznej oraz umiejętności praktycznego posługiwania się nim oraz dobranymi do niego akcesoriami w celach badawczych.

Niniejsza prezentacja, podsumowująca efekty realizowanego przeze mnie projektu została umieszczona na stronie internetowej szkoły.

Dziękuję

Miłosz Bujnowicz