

Geologiczne tajemnice Matki Ziemi



Informacja o warsztacie:

Warsztaty geologiczne są adresowane do uczniów szkół ponadpodstawowych.

Każdy uczestnik warsztatów będzie mógł z pomocą pracowników Pracowni Geologii Morza nauczyć się rozpoznawania minerałów i skał. Będzie miał możliwość poznania wszystkich typów genetycznych skał: magmowych, osadowych i metamorficznych. Ponadto dostępna będzie kolekcja paleontologiczna. Uczeń zapozna się ze skamieniałościami gąbek, koralowców, trylobitów, amonitów, belemnitów, jeżowców i graptolitów.

Pod opieką specjalistów uczestnicy dowiedzą się:

- *o genezie minerałów,*
- *o procesach skałotwórczych,*
- *o życiu organizmów skałotwórczych i ich znaczeniu w geologii.*

Uczestnicy będą mogli sprawdzić swoje wiadomości wykonując inspirujące zadania geologiczne.

Osoby prowadzące: dr hab. Małgorzata Witak, prof. UG – geolog, paleontolog, diatomolog
dr Michalina Dzwoniarek-Konieczna – geolog, petrograf
dr Patrycja Jernas – oceanograf, geolog morza
dr Agnieszka Marcinowska – geolog, geochemik, mineralog, petrograf

Kontakt do osoby prowadzącej: malgorzata.witak@ug.edu.pl

Miejsce realizacji: sala na WOiG, al. Piłsudskiego 46, Gdynia

Wymiar czasowy: 120 minut

Grupa wiekowa: szkoły ponadpodstawowe

Wykład/warsztat dostępny w okresie: od maja do połowy czerwca