



Akademia Pomorska w Słupsku
Spotkanie akademickie: **5 listopada 2022 (sobota), godz. 10:00**
Dla uczniów z przedmiotu: **biologia**
Poziom: **uczniowie szkoły podstawowej**



Temat:

Czego nie widzi ludzkie oko

Opis spotkania:

Na Ziemi wśród żywych organizmów wyróżnia się widoczne okiem ludzkim makroorganizmy i niewidoczne przez człowieka mikroorganizmy (bakterie, grzyby, pierwotniaki). Ponad 90% ogółu organizmów żyjących na naszej planecie stanowią mikroorganizmy. Na zajęciach uczniowie samodzielnie przygotowują barwione preparaty mikrobiologiczne z wykorzystaniem ogólnodostępnych produktów spożywczych oraz prób środowiskowych. Za pomocą mikroskopów będą obserwować zabarwione komórki drożdży, bakterii fermentacji mlekowej oraz pierwotniaków. Na przygotowanych kartach pracy uczestnicy będą starali się określić podstawowe kształty mikroorganizmów.

Program spotkania

9.30 – 10.00 rejestracja uczniów – sala 6, ul. Arciszewskiego 22b, Słupsk
10.00 - 11.45 wykład, sala 6, ul. Arciszewskiego 22b
11.45 - 12.15 przerwa i zajęcia ruchowe
12.15 – 13.45 ćwiczenia
13.45 – 14.20 przerwa i posiłek
14.20 – 15.55 ćwiczenia

Zapisy na spotkanie zdolnizpomorza@apsl.edu.pl do 1 listopada 2022 roku.