

## **Innowacja pedagogiczna pn. „Mój organizm - jak on działa?”**

W roku szkolnym 2021/2022 uczniowie kl. VII a SPL uczestniczyli w realizacji innowacji pedagogicznej pn. „Mój organizm - jak on działa?”, w ramach zajęć edukacyjnych z biologii.

---

Innowacja pozwoliła pogłębić wiedzę dotyczącą funkcjonowania organizmu człowieka, zachowań prozdrowotnych oraz zasad udzielania pierwszej pomocy. Przyswajała wiedzę i umiejętności w sposób kreatywny. Wzmacniała motywację uczniów do systematycznej i aktywnej nauki biologii w celu osiągnięcia lepszych wyników w nauce. Wykorzystywanie zdobytej wiedzy i umiejętności w życiu codziennym.

Jedną z głównych metod pracy na zajęciach było modelowanie - włączenie modeli w proces nauczania biologii to niezwykle istotny element poznawczy. Modele pozwoliły na lepsze zrozumienie budowy organizmu człowieka czy zachodzących w nim procesów. Ułatwiły zaobserwowanie cech, które na rysunkach były niewidoczne. Metoda modelowania była szczególnie istotna w realizacji treści związanych z funkcjonalną organizacją budowy organizmu człowieka.

Dzięki wprowadzonej innowacji osiągnięto zamierzone efekty. Uczniowie z dużym zaangażowaniem i zainteresowaniem uczestniczyli w zajęciach. Aktywnie pracowali na lekcjach.