

Biologia

ZANURZ SIĘ W PRZYRODZIE



Jak uczymy?

zajęcia w nowoczesnym laboratorium -
mikroskopy, tablety, sprzęt do wykonywania
preparatów mikroskopowych
oraz sekcji np. serca, czy nerki wieprzowej,
lekcje terenowe,
wycieczki i warsztaty przyrodnicze

Czego uczymy?

znajomość wyposażenia laboratorium
i obsługi jego urządzeń,
posługiwanie się technologiami,
kreatywność i umiejętność rozwiązywania problemów,
szukanie i przetwarzanie informacji

Co osiągniesz?

Przyszłość w dużym stopniu należy do naukowców
z dziedzin biologicznych i chemicznych.

To właśnie dzięki ich badaniom,
na rynku pojawiać się będą nowe technologie
i wynalazki, usługi medyczne, leki,
czy też sposoby na pozyskiwanie energii

Możliwość studiowania na:

kierunkach medycznych oraz farmacji,
związanych ze zdrowiem i żywieniem człowieka
np. dietetyka, technologia żywności, kosmetologia,
czy fizjoterapia, kierunkach biotechnologicznych

IV LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 6

im. Króla Jana III Sobieskiego
w Jastrzębiu-Zdroju
ZAPRASZAMY!



Fizyka

POCZUJ MOC PRZYCIĄGANIA FIZYKI



Jak uczymy?

olimpiady i konkursy przedmiotowe,
tworzenie innowacyjnych projektów

Czego uczymy?

kreatywność, innowacyjność,
krytyczne i logiczne myślenie,
umiejętność prezentowania projektów

Co osiągniesz?

Dowiesz się jak działa świat...
astrofizyka, akustyka, optometria,
lotnictwo i kosmonautyka

Chemia

WEJDŹ W ZWIĄZEK Z CHEMIĄ



Jak uczymy?

olimpiady i konkursy przedmiotowe,
tworzenie innowacyjnych projektów,
zajęcia w nowoczesnym laboratorium

Czego uczymy?

rozumienie chemicznej złożoności świata
- chemia to wszystko co nas otacza,
kreatywność, innowacyjność,
krytyczne i logiczne myślenie,
znajomość wyposażenia laboratorium
i obsługi jego urządzeń,
podstawy produkcji leków i kosmetyków,
umiejętność prezentowania projektów

Co osiągniesz?

Świat badawczy stoi przed Tobą otworem:
medycyna, farmacja, ratownictwo medyczne,
pielęgniarstwo, kryminalistyka, biochemia,
analitika medyczna, biotechnologia,
Praca w dziedzinach związanych
z chemią jest ciekawa i dobrze płatna.

