



PRZEDMIOTY ROZSZERZONE

- + Informatyka
- + Matematyka

DODATKOWY PRZEDMIOT

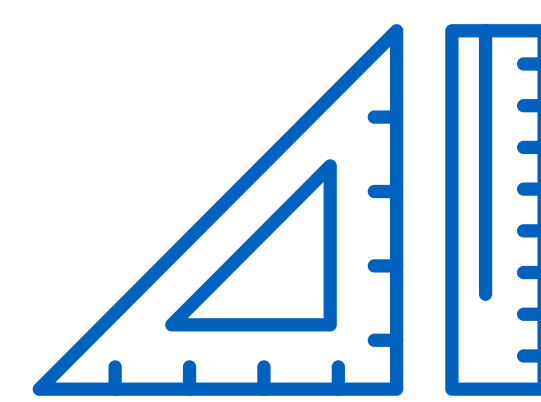
- + Podstawy robotyki



ZAWSZE  RAZEM

ZAPISZ SIĘ

liceum.teb.pl



KLASA Politechniczna

Masz ścisły umysł? Matematyka i informatyka są Twoją pasją? Fascynuje Cię świat nauki lub techniki? Myślisz o studiach na uczelniach technicznych? Wybierz liceum o profilu politechnicznym! W ramach dodatkowego przedmiotu zapoznasz się z podstawami robotyki, która jest niezwykle interdyscyplinarną dziedziną nauki. Łączy w sobie informatykę, elektronikę, automatykę oraz wykorzystuje zagadnienia sztucznej inteligencji. Rynek pracy poszukuje takich specjalistów. Zdobądź kompetencje przyszłości!

NAUCZYSZ SIĘ:

- + języków programowania Python i C++
- + myślenia przestrzennego, kreatywnego i logicznego
- + pracować w zespołach projektowych

DOWIESZ SIĘ:

- + jakie są nowoczesne teorie sterowania
- + co to są roboty społeczne i w jaki sposób są wykorzystywane w życiu
- + do czego służą chwytaki, czujniki i sensory

POZNASZ:

- + platformy do programowania Arduino i Raspberry Pi
- + czym jest ROS czyli Robot Operating System
- + podstawowe zagadnienia z elektroniki

DLACZEGO WARTO UCZYĆ SIĘ U NAS?

- + Dobrze przygotujemy Cię do matury
- + Dzięki innowacyjnym profilom połączysz swoją pasję z nauką
- + Zamiast tradycyjnych ocen stosujemy system punktowy
- + Wrzesień jest u nas miesiącem bez oceniania
- + Zajęcia prowadzimy w ciekawy sposób, z wykorzystaniem nowoczesnego sprzętu
- + Nasi nauczyciele indywidualnie i z zaangażowaniem traktują uczniów
- + Zapewniamy komfortowe warunki nauki
- + Dbamy o bezpieczeństwo i dobre samopoczucie uczniów
- + Wpisowe 0 zł