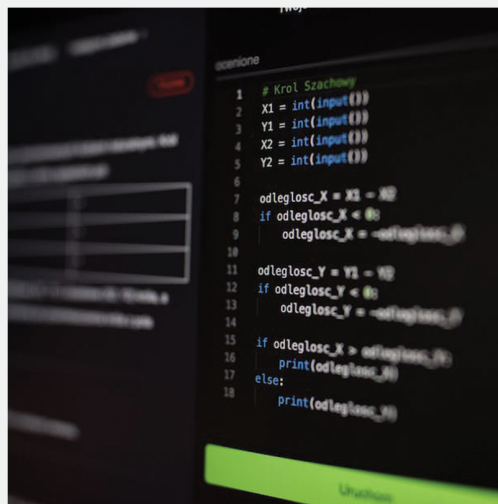


Python dla początkujących

Kurs programowania w oparciu o odkrywanie jednego z najpopularniejszych języków programowania, który ma szerokie zastosowania (od tworzenia stron internetowych po implementację algorytmów sztucznej inteligencji). **Podczas zajęć skupiamy się na rozwijaniu umiejętności logicznego i kreatywnego myślenia.** Zdobyte umiejętności uczniowie będą mogli wykorzystać podczas realizacji własnych projektów lub biorąc udział w konkursach.



Naszą misją jest budowanie środowiska do indywidualnego rozwoju ucznia. Do tej pory **pomogliśmy 300+ uczniom uzyskać tytuł finalisty/laureata.** Taki tytuł uprawnia do wyboru dowolnego liceum/studiów w Polsce.

-  **Kadra:** zajęcia prowadzą olimpijscy trenerzy.
-  **Sukcesy:** 300+ uczniów uzyskało tytuł finalisty lub laureata.
-  **Małe grupy:** zajęcia prowadzimy w 8-12 osobowych grupach.

-  **Materiały:** wykorzystujemy autorskie materiały i platformę.
-  **Certyfikat:** uczniowie otrzymują dokument ukończenia kursu.
-  **Stały kontakt:** uczniowie mają stały kontakt z trenerami.



Zajęcia startują od października 2024 i trwają przez cały rok szkolny. Spotykamy się raz w tygodniu (2 x 30 min).



Python zdobył ogromną popularność wśród uczniów i programistów ze względu na prostotę, intuicyjną składnię i wszechstronne wykorzystanie.

Program kursu

Przykładowe tematy realizowane podczas kursu Python dla początkujących.



Wypisywanie

Zaprezentuj wynik działania programu.



Zmienne

Przechowuj dane w pamięci, aby można było do nich wrócić.



Instrukcja warunkowa

Poznaj jak działa weryfikacja hasła.



Pętla while i for

Wykonuj fragment kodu wielokrotnie.



Listy

Przechowuj i modyfikuj duże ilości danych.



Napisy

Przechowuj ciągi znaków. Zapisuj imiona i komunikaty.

Platforma do nauki

Zajęcia w grupie początkującej są prowadzone z pomocą **innowacyjnej platformy Codeforia.** Uczniowie mają stały dostęp do materiałów i interaktywnych ćwiczeń, które są sprawdzane automatycznie. Platforma pozwala dostosować tempo nauki do indywidualnych potrzeb ucznia.

Zapisy

Zapisz się przez stronę lub u nauczyciela w Twojej szkole.

www.jacektomasiewicz.pl/klub

 +48 512 232 845

