

Program szkolenia C++

1. Wprowadzenie do programowania w języku C++

- podstawowe pojęcia dotyczące programowania
- algorytmy i sposoby ich zapisu
- etapy tworzenia programu
- edytor środowiska CodeBlocks
- podstawy zapisywania programu w języku C++
- struktura programu w języku C++
- zmienne i stałe
- funkcje wejścia/wyjścia
- operatory i wyrażenia
- operator warunkowy
- instrukcje warunkowe, iteracyjne, instrukcja wyboru
- funkcje
- tablice
- wykorzystanie podstawowych instrukcji w programach

2. Programowanie obiektowe w C++

- struktury, klasy, obiekty
- konstruktory i destruktory