

Szkolenie: Compendium CE  
Podstawy języka Swift

## Cel szkolenia:

**Podstawy języka Swift** to 3-dniowy kurs, podczas którego poznasz podstawy języka Swift wykorzystywanego przede wszystkim do tworzenia aplikacji na platformy Apple. Uczestnicy przerabiają podstawowe koncepcje programowania typowe dla języka Swift, takie jak składnia, logika, struktury, funkcje oraz wzorce. Program szkolenia poza szczegółowym omówieniem składni języka Swift zakłada również ćwiczenia programistyczne. Przystępując do kursu, dowiesz się przede wszystkim również, jak pisać bezpieczny i ekspresyjny kod, a także samodzielnie uczyć się i eksperymentować z wykorzystaniem Xcode Playgrounds.

Po ukończeniu szkolenia uczestnik będzie umiał

- stosować składnię języka Swift
- pracować z narzędziem Xcode Playgrounds
- wykorzystywać wzorce projektowe występujące w języku Swift i najlepsze praktyki

## Adresaci szkolenia

- programiści
- architekci oprogramowania
- konsultanci technologiczni

## Plan szkolenia:

- Podstawowe typy danych
- Instrukcje warunkowe
- Funkcje
- Struktury i klasy
- Typy opcjonalne
- Kolekcje i pętle
- Typy wyliczeniowe
- Protokoły
- Domknięcia
- Rozszerzenia

## Wymagania:

Znajomość języka angielskiego

## Poziom trudności



## Prowadzący:

Wykładowca Compendium Centrum Edukacyjnego