

# Certified Entry-Level Python Programmer Certification (PCEP-30-XX)



## Odbiorcy szkolenia

Szkolenie przeznaczone jest dla programistów, którzy chcą uporządkować swoją wiedzę z języka **Python** oraz zdać **egzamin PCEP-30-XX** i uzyskać certyfikat **Certified Entry-Level Programmer**.

Nie jest to kurs z programowania w Python, tylko przygotowanie do zdania egzaminu.

Po każdym module teoretycznym, odbywa się przykładowy test, a następnie wszystkie pytania są omawiane.

Zajęcia prowadzone są przez trenerów, którzy posiadają **certyfikat** i wiedzą, jak przygotować się do **egzaminu**.



## Korzyści

- Przygotowanie do zdania egzaminu Certified Entry-Level Python Programmer
- Omówienie specyficznych aspektów języka Python
- Zapoznanie się z przykładowymi pytaniami egzaminacyjnymi i ich trudnością
- Sprawdzenie własnej wiedzy, w tym zagadnień, które wymagają douczenia



## Program szkolenia

1. Podstawowe pojęcia
2. Typy danych, obliczenia, podstawowe operacje we/wy
3. Kontrola przepływu sterowania – pętle i bloki warunkowe
4. Kolekcje danych – listy, krotki i słowniki
5. Funkcje



## Oczekiwane przygotowanie uczestnika

- Znajomość zagadnień objętych egzaminem (na szkoleniu nie prowadzimy ćwiczeń – jest tylko krótkie przypomnienie teorii)
- Znajomość podstawowej składni języka
- Umiejętność programowania funkcyjnego

Wskazana znajomość j. angielskiego na podstawowym poziomie (ze względu na pytania egzaminacyjne, które są w języku angielskim)



## Czas trwania

1 dni / 7 godzin

## Język

- Szkolenie: Polski