

Szkolenie: Python Academy  
Advanced Python

FORMA SZKOLENIA	MATERIAŁY SZKOLENIOWE	CENA	CZAS TRWANIA
Stacjonarne	Tradycyjne	3380 PLN NETTO*	3 dni
Stacjonarne	Tablet CTAB	3780 PLN NETTO*	3 dni
Metoda dlearning	Tradycyjne	3380 PLN NETTO*	3 dni
Metoda dlearning	Tablet CTAB	3380 PLN NETTO*	3 dni

\* (+VAT zgodnie z obowiązującą stawką w dniu wystawienia faktury)

## LOKALIZACJE

Kraków - ul. Tatarska 5, II piętro, godz. 9:00 - 16:00

Warszawa - ul. Bielska 17, godz. 9:00 - 16:00

## DOSTĘPNE TERMINY

2019-09-09 | 3 dni | Kraków

2019-10-21 | 3 dni | Warszawa

2019-10-21 | 3 dni | Warszawa

## Cel szkolenia:

**Python** jest językiem programowania stosunkowo łatwym do opanowania i pozwalającym na rozwiązywanie prawdziwych problemów za pomocą tylko kilku koncepcji.

Oferuje również wiele zaawansowanych funkcji, które mogą znacznie poprawić pracę przy programowaniu. Najnowsze wersje Pythona 2.x oraz 3.x dodają wiele interesujących narzędzi, które można bezproblemowo używać bez większego zagłębiania się w sposób ich działania.

## Plan szkolenia:

- Lista składana
- Iteratory i generatory
- Dekoratory
- Contextlib
- Deskryptory
- Metaklasy
- Konwencje

- opakowywanie zamiast dziedziczenia
- wstrzykiwanie zależności
- fabryki
- duck typing
- monkey patching
- wywołania zwrotne
- Wzorce
  - Singleton
  - Obiekty Null
  - Proxy
  - Obserwator
  - Konstruktor
- Dobre praktyki

## Wymagania:

- Szkolenie skierowane jest do średnio-zaawansowanych programistów Pythona, którzy chcą dogłębniej poznać ten język programowania.
- Szkolenie Python for Programmers jest zalecanym przygotowaniem do tego szkolenia.

## Poziom trudności



## Certyfikaty:

Uczestnicy otrzymują po zakończeniu szkolenia zaświadczenie o ukończeniu autoryzowanego kursu Python Academy.

## Prowadzący:

Autoryzowany wykładowca Python Academy.