

Szkolenie: Python Academy  
Advanced Django

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

## Cel szkolenia:

Kurs ma na celu pogłębienie wiedzy na temat frameworku **Django** w konkretnych obszarach i przypadkach. Uczestnicy dowiedzą się jak wzbogadzić istniejącej aplikacji o nowe funkcjonalności, takie jak serwis RSS, serwis internetowy. Dodatkowo uwaga zostanie skoncentrowana na procesie wdrożenia aplikacji w środowisko produkcyjne.

Kurs opiera się na założeniu znajomości podstaw Django - jest rozszerzeniem kursu "[Introduction to Django](#)".

## Plan szkolenia:

- Abstrakcja warstwy bazodanowej (Object Relational Mapper)
  - Skomplikowane modele
  - Integracja z istniejącą bazą danych
  - Używanie wielu baz danych
  - Migracje
  - Utworzenie serwisu RSS
- Generowanie plików PDF
- Przystosowanie panelu administratora
- AJAX
- RESTful web services - jednorodny interfejs reprezentatywny

- Autentykacja
- Caching
- Wdrożenie aplikacji

## Wymagania:

- Podstawowa znajomość **Django**.
- Znajomość języka **Python**.
- Doświadczenie w dziedzinie języków zorientowanych obiektowo.
- Podstawowa wiedza na temat projektowania aplikacji webowych z użyciem baz danych.

## Poziom trudności



## Certyfikaty:

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

## Prowadzący:

Autoryzowany wykładowca Python Academy.