

Szkolenie: Python Academy
Introduction to 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

DOSTĘPNE TERMINY

2019-09-09 | 3 dni | Warszawa

2019-09-09 | 3 dni | Warszawa

Cel szkolenia:

Szkolenie to jest zarówno dla osób początkujących jak i dla programistów mających już doświadczenie z **Django**. Po zapoznaniu się z podstawami frameworka Django, wszyscy uczestnicy przeprowadzą samodzielną instalację Django. Następnie zaczną tworzyć pierwszą, prostą aplikację.

Plan szkolenia:

- Korzystanie z narzędzi programistycznych dla Pythona oraz Django
- Abstrakcja bazy danych (Mapowanie obiektowo-relacyjne):
 - Tworzenie modelu
 - Eksport i import danych (za pomocą JSON)
 - Praca z ORM w wierszu poleceń
- Pisanie prostych i ogólnych perspektyw
- Tworzenie szablonów
- Debugowanie
- Definiowanie adresów URL w jednym miejscu(Routing)
- Formularze i ich walidacja

- Zarządzanie sesją
- Uwierzytelnienie
- Pisanie własnego middleware
- Tworzenie własnych tagów i filtrów
- Funkcjonalne testy jednostkowe
- Umiejętność umiędzynarodowienia

Wymagania:

- Doświadczenie z językami obiektowymi.
- Wiedza na temat Pythona jest przydatna, jednak nie jest wymagana.
- Dodatkowo wymagana jest podstawowa wiedza na temat tworzenia aplikacji webowych z bazami danych.

Poziom trudności



Certyfikaty:

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

Prowadzący:

Autoryzowany wykładowca Python Academy