Szkolenie: Python Academy
Advanced Django

Cel szkolenia:

Kurs **Advanced Django** 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:

- Abstracja warstwy bazodanowej (Object Relational Maper)
  - 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.

Compendium Centrum Edukacyjne Spółka z o.o.
ul. Tatarska 5, 30-103 Kraków, tel.: (12) 298 47 77
ul. Postępu 18B, 02-676 Warszawa, tel.: (22) 417 41 70
BNP Paribas Bank Polska S.A.
Oddział w Warszawie
Nr konta: PL 20 1600 1462 1853 6451 3000 0001

Poziom trudności



Certyfikaty:

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

Prowadzący:

Autoryzowany wykładowca Python Academy.

Compendium Centrum Edukacyjne Spółka z o.o.
ul. Tatarska 5, 30-103 Kraków, tel.: (12) 298 47 77
ul. Postępu 18B, 02-676 Warszawa, tel.: (22) 417 41 70

BNP Paribas Bank Polska S.A.
Oddział w Warszawie
Nr konta: PL 20 1600 1462 1853 6451 3000 0001