

Szkolenie: Python Academy Introduction to Python for Programmers



Cel szkolenia:

Wprowadzenie do kursu opiera się na kompleksowym przykładzie, który zawiera wszystkie niezbędne części Pythona, następnie omówione części z przykładu zostaną szczegółowo wyjaśnione. Do każdej części są ćwiczenia. Oprócz pisania kodu szkolenie zawiera również czytanie kodu napisanego przez innych (w tym przypadku przez trenera), jest to użyteczne, ponieważ czytanie obcego kodu jest zazwyczaj główną częścią programowania.

Plan szkolenia:

- Python w porównaniu z innymi językami programowania
- Konfiguracja środowiska programistycznego
- Rozbudowane przykłady
- Moduły
- Obiekty
- Nazwy
- Typy danych
- Kontrola przepływu
- Przestrzeń nazw
- Funkcje
- Klasy
- Sekwencje
- Słowniki
- Przetwarzanie tekstu
- Wejście / Wyjście
- Funkcje systemu

Wszystkie tematy są wspierane obszernymi ćwiczeniami i stosowane w rozbudowanych przykładach, które uczestnicy mogą śledzić bezpośrednio na swoich komputerach.

Wymagania:

- Ten kurs IT jest przeznaczony dla uczestników posiadających doświadczenie w programowaniu.
- Wymagana jest podstawowa znajomość programowania.
- Pojęcia takie jak typy danych, zmienne, lub pętle powinny być znane.

Poziom trudności



Certyfikaty:

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

Prowadzący:

Autoryzowany wykładowca Python Academy.