

Python Einführung

Ziel des Seminars: Kennenlernen der elementaren Mechanismen von Python mit dem Ziel, Python als objektorientierte Sprache alternativ zu Shell Scripting oder Perl einzusetzen.

Seminarinhalt:

- Überblick Python, Objektorientiertheit, Entwicklungsumgebung
- Das erste kleine Beispielprogramm
- Datentypen, Zeichenketten
- Listen und Tupeln (Arrays)
- Dictionaries (Hashtables)
- Kontrollstrukturen wie Bedingungen, Schleifen
- Benutzersteuerung, Funktionen
- Module und Packages
- Input/Output von Daten
- Klassen, Instanzen von Klassen
- Ausnahmebehandlung objektorientiert
- Überblick: Python-Standard-Bibliothek

Seminarübersicht:

- **Dauer:** 3 Tage
- **Preis:** 1.500,00 €
- **Uhrzeit:** 9:00 - 17:00 Uhr
- **Seminarunterlage:** Fachunterlage

Empfohlene Vorkenntnisse: Grundlegende Programmierkenntnisse

Zielgruppe: Teilnehmer mit Grundlagenkenntnissen im Shell-Skripting oder nicht-objektorientierten Programmiersprachen, die auf Python entwickeln wollen.

Standorte: Frankfurt

Termine & Anmeldung:

<https://seminare.edc.de/seminardetails/python-einfuehrung/>