

Python - Grundlagen

Einführung in die objektorientierte Programmierung mit Python.

Kursziele

Dieses Seminar vermittelt fundiertes Basiswissen in der Entwicklung mit Python. Im Anschluss können Sie eigenständig eine Bibliothek anlegen, erweitern und verbinden. Sie können mit Python Klassen bilden und eigenen Python-Code schreiben.

Termine

▣ 02.12 - 03.12.24
Bielefeld
€ 1.200,00

Individuelle Termine
und Firmenkurse in
Absprache.

Alle Preise pro Person
zzgl. MwSt.

Kursinhalte

- ▣ Organisation von Python-Code bei umfangreichen Projekten
 - Packages
 - import
- ▣ list, tuple, dict
- ▣ list, tuple dict, set (advanced features)
 - List Comprehensions
 - Generator-Ausdrücke
 - Iteratoren
 - Mengen (sets)
 - dict: update, get, setdefault, pop, items
- ▣ Funktionsparameter
 - Parameter-Defaults
 - Funktionen mit beliebig langen Parameterlisten
 - Packen und Entpacken von Listen, Tupeln und Dictionaries als Sequenzen von Funktionsparametern
- ▣ Typumwandlungen der Grunddatentypen
 - int, float, str, dict, list, tuple, set
 - ...

Voraussetzungen

Kenntnisse in einer objektorientierten Programmiersprache, z. B. C# oder ...

Dauer

3 Tage

Vollständige Kursinformationen + Anmeldung

www.ips-it.de/PYTH-100-GRUND

Kurscode

PYTH-100-GRUND

Kursbuchung: E-Mail anmeldung@ips-it.de | Fax 0521 20889 35

┌

_____	_____
Kurscode	Ort / Termin / Preis
_____	_____
Kurscode	Ort / Termin / Preis
_____	_____
Kurscode	Ort / Termin / Preis

┌

Angaben zur Firma

Firma	

Abteilung	
_____	_____
Straße, Hausnummer / Postfach	PLZ / Ort

┌

Angaben zu Teilnehmer/in

_____	_____
Name	Vorname
_____	_____
Telefon	E-Mail

weitere Teilnehmer	

┌

Sonstiges

_____	_____
Vorgabe Bestellnummer	Vorgabe Kostenstelle

┌

Hotel Bitte senden Sie uns passende Hotelempfehlungen.

IPS GmbH
Handelsregister Bielefeld
HRB Nr. 31309

Sparkasse Bielefeld
Konto 7 000 5731
BLZ 480 700 24

Deutsche Bank Bielefeld
Kto 0 341 396
BLZ 480 501 61

_____	_____
Ort / Datum	Unterschrift