



Instruktorenkurs Python 2.10

Kursbeschreibung

Python, eine vielseitige Programmiersprache, ermöglicht die Erstellung nahezu jeglicher Anwendungen und ist wesentlich für Bereiche wie Backend-Web-Entwicklung, Datenanalyse, künstliche Intelligenz und wissenschaftliches Rechnen.

Im Kurs „PCAP: Programming Essentials in Python“ erwerben Sie Fertigkeiten in der Konzeption, Implementierung, Fehlersuche und Ausführung von Python-Programmen. Keine vorherigen Programmierkenntnisse sind notwendig - wir beginnen bei den Grundlagen und führen Sie schrittweise an komplexere Aufgaben heran.



Kursziele

- Kenntnisse über die Funktionsweise von Computern und die Ausführung von Computerprogrammen entwickeln.
- Kritisches Denken und Problemlösungsfähigkeiten mittels algorithmischer Ansätze entwickeln.
- Die Rolle des Programmierers im Softwareentwicklungsprozess verstehen.
- Die Kompetenz erwerben, reale Probleme in durch Computer lösbare Aufgaben umzuwandeln.

Kursprogramm

Bis zum Kursbeginn müssen die ersten vier Kapitel gelesen sein. Die theoretischen Grundlagen und praktischen Übungen werden im Kurs thematisiert. Ferner besteht die Möglichkeit eine Lernsituation zu erstellen.

Termin: Beginn: **Mittwoch, 01. November 2023 um 10.00 Uhr**
Ende: **Freitag, 03. November 2023 um 16.00 Uhr**

Schulungsgebühr: 490,- € (netto) je Teilnehmer inkl. Übernachtung in der Zvoove Akademie und Verpflegung
350,- € (netto) je Teilnehmer ohne Unterkunft
Durchführungsgarantie ab 6 Teilnehmern.

Schulungsort: **Zvoove**
Von-Humboldt-Straße 1
49835 Wietmarschen
<https://zvoove-akademie.de>



Weitere Informationen: Herr Malte Zilinski (Tel.: 0176 93122465)
E-Mail: malte@zilinski.eu



Anmeldung

**Anmeldeschluss:
06.10.2023**

An das Steinbeis-Transferzentrum Berufliche Qualifizierung Lingen
E-Mail: malte@zilinski.eu

Ja, hiermit melde ich mich verbindlich zum Instruktorenkurs „PCAP: Programming Essentials in Python“ an.

Schule: _____

Person: _____
Vorname Name

Straße: _____

PLZ: _____ Ort: _____

Telefon: _____ E-Mail: _____

Die Kursgebühr beträgt

_____ 490,-- Euro netto je Teilnehmer inkl. Unterbringung und Verpflegung

_____ 350,-- Euro netto ohne Unterkunft

Gewünschtes bitte ankreuzen

Datum Unterschrift Stempel