

**Berufs-  
begleitend  
weiterbilden!**



## Fokus-Python Object-Oriented Programming (OOP)

### Ein kurzer Überblick

Mit dem Training Python – Fokus Object-Oriented Programming vertiefen Sie Ihre Python-Kenntnisse und bringen diese praxisbezogen aufs nächste Level. Sie bekommen die wichtigsten Designprinzipien und Best Practices objektorientierter Programmierung an die Hand, damit Sie Ihre Softwareprojekte noch schneller und effizienter umsetzen können.

StackFuel bietet Ihnen eine innovative Lernumgebung, mit der Sie die Datenkompetenz auf die effektivste Weise weiterentwickeln - interaktiv und mit echten Praxisaufgaben.

### Kursinhalte

- Funktionen und Listen in Python verarbeiten
- Mit ausgewählten Klassen und Attributen der OOP arbeiten
- Interaktives Zwischenprojekt zur Best-Practice-Handhabung von Arbeitsprozessen
- Objektorientiertes Programmieren mit Fokus auf Klassen und Attributen
- Vererbungen zur Wiederverwendbarkeit von Codes nutzen
- Weiterführende Funktionen zur Vereinfachung von Klassen

Vermittelt wird das Wissen in 5 Kapiteln und 2 Praxisprojekten.

- Kapitel 1: Advanced Python
- Kapitel 2: OOP Basics
- Kapitel 3: OOP Concepts
- Kapitel 4: Advanced OOP
- Kapitel 5: OOP Applications & Final Projects

Kursnummer

BA-3669-1

Beratung und Anmeldung

Telefon: 04161 5165-89

E-Mail: [akademie@ibb.com](mailto:akademie@ibb.com)

Die nächsten Starttermine

03.06.24 - 07.07.24

15.07.24 - 18.08.24

26.08.24 - 29.09.24

07.10.24 - 10.11.24

18.11.24 - 22.12.24

Trainingsdauer

32 Stunden

Teilnahmegebühr

ab 1.990,00€



Berufs-  
begleitend  
weiterbilden!



## Teilnahmevoraussetzungen

Für das Training werden grundlegende Programmierkenntnisse in Python vorausgesetzt.

Allen Interessierten stehen wir in einem persönlichen Gespräch zur Abklärung ihrer individuellen Teilnahmevoraussetzungen zur Verfügung.

## Zielgruppe

Das fortgeschrittene Training richtet sich an alle, die bereits Erfahrung mit Python mitbringen und die Programmiersprache im professionellen Kontext effektiv einsetzen möchten.

## Ihre Vorteile

Die bekommen die wichtigsten Designprinzipien und Best Practices objektorientierter Programmierung an die Hand, um Ihre Python-Kenntnisse zu vertiefen und Ihre Softwareprojekte noch schneller und effizienter umzusetzen.

## Herausgeber:

IBB Institut für Berufliche Bildung AG  
Bebelstr. 40  
21614 Buxtehude

Telefon: 04161 5165-89

E-Mail: [akademie@ibb.com](mailto:akademie@ibb.com)

## Vorstand

Katrin Witte (Vorsitz)

Lea Tornow

Sabine Ulrichs

## Aufsichtsratsvorsitzende

Sigrid Baumann-Tornow



[ibb.weiterbildung](#)



[IBB\\_AG](#)



[pages/ibbbusinessakademie](#)



[company/ibb-business-akademie](#)

