BBQ

Qualifizierung

Weiterbildung | Online | Deutschlandweit

Python Expert

Einfach zu lernen

Online bequem von zu Hause

100 % Förderung möglich

Werde Python Expert.

Du möchtest programmieren? Lerne die universelle Programmiersprache Python und verschaffe dir ein echtes Verständnis für Programmierung. Lege deine Grundlage für viele Karrieremöglichkeiten. Sei es als Web, App oder Game Developer oder in Bereichen wie IT-Automation und Datenanalyse.

- 2 international anerkannte Python-Zertifikate (Python Zertifikat Online)
- Angepasste Aufgaben und Projekte für jeden Lerntyp und jeden Wissensstand.
- Online-Live-Unterricht statt Tutorials
- Mit extra Jobcoach an deiner Seite
- Laptop zur Lernunterstützung

Starttermine
21.10.2026

Dauer
2 Monate (360 U.-Std.)

Unterrichtszeiten
Montag bis Freitag,
online Live-Unterricht,
Vollzeit: 08:00 – 16:00 Uhr

Maßnahmenummer
› 962/0376/26

Kontakt
Sabine Bahr
Online-Akademie
Bundesweit

030 236340942

online-akademie@bbq.de

WhatsApp-Beratung
0176 86 27 83 68

Scan für mehr Infos

Inhalte der Python Expert Weiterbildung

Monat 1

Python Entry-Level (PCEP)

Ab Tag eins bist du aktiv, schreibst Code und kreierst deine eigenen Projekte. Unsere erfahrenen Dozent:innen begleiten dich auf jedem Schritt und beantworten alle deine Fragen.

Am Monatsende hast du gelernt, Daten aus verschiedenen Quellen zu strukturieren, zu bereinigen und für weitere Nutzung bereitzustellen. Du erstellst beschreibende Analysen und Visualisierungen und nutzt Funktionen aus Matplotlib, Pandas und Numpy.

Zertifikat: Certified Entry-Level Python Programmer (PCEP)

180 UE

Monat 2

Intermediate Python (PCAP)

Lerne professionelle Codierungstechniken: Entdecke die Kunst des objektorientierten Programmierens, erstelle deine eigenen Klassen und meistere komplexen Code – Clean Code als oberste Prämisse. Erhalte Einblicke in die funktionale Programmierung und wende vielfältige Eingabe- und Ausgabeoperationen an.

Zertifikat: Certified Associate Python Programmer (PCAP).

180 UE

Extras

Laptop & Monitor inklusive
Einen guten Laptop und einen großen 27" Monitor stellen wir dir bei Bedarf zur Verfügung.

Career Center
Mit unserem Jobcoach erhöhst du deine Karrierechancen: Er berät dich bei der Bewerbung für deinen Wunschjob.

Zielgruppe, Voraussetzungen und Förderung

Zielgruppe
Dieser Kurs ist ideal für Quereinsteiger:innen mit Interesse an IT. Python eignet sich aufgrund der leichten Erlernbarkeit auch gut für Menschen ohne Vorkenntnisse im Bereich der Programmierung.

Voraussetzungen
Erste Erfahrung mit Windows ist von Vorteil. Die Unterrichtssprache des Online-Kurses ist Deutsch, aber Grundkenntnisse in Englisch sind von Vorteil. Außerdem benötigst du eine stabile Internetverbindung, um täglich am Kurs teilnehmen zu können.

Finanzielle Förderung
100 % Förderung möglich durch Beantragung eines Bildungs-gutschein (BGS) bei der Agentur für Arbeit oder dem Jobcenter oder durch die Deutsche Renten-versicherung, die Berufs-genossenschaften oder den Berufsförderungsdienst der Bundeswehr (BFD).