IT-Weiterbildungen:
Programmierung

Associate in Python Programming

inkl. Python PCAP-Zertifizierung

Ihre Vorteile bei CBW:

- ✓ Hochwertige, international anerkannte Zertifizierungen sind inklusive.
- ✓ Unsere Weiterbildungen sind zu 100% mit Bildungsgutschein förderbar.
- ✓ Teilnahme im virtuellen Klassenzimmer bundesweit möglich.

Dauer: 1,5 Monate - 240 UStd.

Zielgruppe

Diese Weiterbildung richtet sich an Informatiker*innen, Fachinformatiker*innen, Programmierer*innen oder Quereinsteiger*innen mit Programmiervorkenntnissen.

Voraussetzungen

- Persönliches Beratungsgespräch
- Gute PC-Kenntnisse
- Deutsch in Wort und Schrift, Grundkenntnisse Englisch
- Ausnahmen sind in Absprache mit dem jeweiligen Kostenträger möglich

Lernziele

Nach dieser Weiterbildung beherrschen Sie die Grundlagen der Programmierung mit Python sowie zentrale Konzepte der Softwareentwicklung. Sie können Python-Programme entwickeln, Code strukturiert aufbauen und einfache Anwendungen sowie Skripte erstellen.

Methoden

Dozentengeleiteter Live-Unterricht im modernen virtuellen Klassenzimmer – am CBW-Standort oder von zu Hause. Unsere Dozent*innen begleiten Sie während der gesamten Unterrichtszeit persönlich. **Zusätzlich:** kostenfreie, freiwillige CBW-Workshops zu Themen wie Künstliche Intelligenz, Lernmethoden und „Lernen lernen“.

Zeugnis

Zeugnis von CBW **& bei Bestehen der Prüfung erhalten Sie 1 Herstellerzertifikat:** Python PCAP- Zertifizierung

Unterrichtszeiten

Montag - Donnerstag 8:00 - 16:00 Uhr & Freitag 8:00 - 11:15 Uhr, in Wochen mit Feiertagen auch bis 16:45 Uhr

Förderung

Bildungsgutschein der Arbeitsagentur/Jobcenter, Berufsförderungsdienst (BFD), Berufsgenossenschaften (BG), Deutsche Rentenversicherung (DRV) oder Selbstzahler*innen. **Sprechen Sie uns an - wir beraten Sie gern!**

Karrierechancen

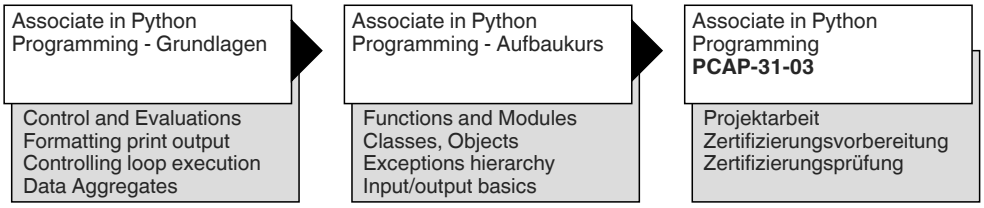
Softwareentwickler*innen bietet der Arbeitsmarkt, ob in Festanstellung oder in Selbstständigkeit, hervorragende Möglichkeiten. Jobs für Entwickler*innen finden sich unter anderem bei Internet- und Medienagenturen, aber auch in IT-Abteilungen größerer oder mittelständischer Unternehmen, im öffentlichen Dienst oder bei Verbänden. Herstellerzertifizierungen dokumentieren die erworbenen Kenntnisse.

Sonstiges

Technische Voraussetzungen für die Remote-Teilnahme von zu Hause: Eigener Laptop/PC/Mac, Internet-Breitbandanschluss mit mind. 6 MBits/s, Webcam oder integrierte Kamera, Headset oder Mikrofon.

Ihre Qualifizierung:

Modul 16: Certified Associate in Python Programming (PCAP)



Deine Zukunft beginnt hier.

Webcode: Pytho