

Prüfungsvorbereitung Python PCAP-Zertifizierung (Certified Associate Python Programmer)

 **Unterrichtszeiten**
Vollzeit

 **Ansprechpartner:in**
0800 5015699
beratung@online-
weiterbilden.com

 **Nächste Kurstermine**
10.08.2026 - 04.09.2026
24.08.2026 - 18.09.2026
07.09.2026 - 02.10.2026

In diesem Kurs werden die Teilnehmenden gezielt auf die PCAP Zertifizierung vorbereitet. Der Kurs vermittelt umfassende Kenntnisse in der Programmierung mit Python und vertieft die Grundlagen sowie fortgeschrittene Konzepte. Durch praktische Übungen und Prüfungssimulationen werden die Teilnehmenden optimal auf die Zertifizierung vorbereitet. Der Kurs bietet eine ideale Möglichkeit, die eigenen Fähigkeiten zu erweitern und die beruflichen Chancen zu verbessern. Zusätzlich können innerhalb des Kurses Zertifikate erworben werden, die die erworbenen Kenntnisse bestätigen.

Kursinhalte

- › Einführung in PCAP Zertifizierung
 - › Python-Grundlagen vertiefen
 - › Funktionen und Module
 - › Datenstrukturen
 - › Fehlerbehandlung
 - › Objektorientierte Programmierung
 - › Dateiverarbeitung
 - › Testen und Debuggen
 - › Praktische Übungen
 - › Prüfungssimulation
-

Voraussetzungen

Vorausgesetzt werden grundlegende Kenntnisse in der Programmierung mit Python. Die Teilnehmenden sollten bereits Erfahrung mit den Basisfunktionen und -konzepten der Sprache haben. Zusätzlich werden gute PC-Kenntnisse sowie ein sicherer Umgang mit der Entwicklungsumgebung vorausgesetzt. Ein Sprachniveau Deutsch von mindestens B2 ist erforderlich, um den Kursinhalten folgen zu können.

Fähigkeitenerwerb

Absolventen dieses Kurses können in verschiedenen Branchen tätig werden, darunter IT-Dienstleistungen, Softwareentwicklung, Datenanalyse und Automatisierung. Die Nachfrage

nach Fachkräften mit Python-Kenntnissen ist hoch und bietet gute Berufsaussichten. Besonders in der Softwareentwicklung und Datenanalyse sind Python-Programmierer gefragt, und die Zertifizierung kann die Chancen auf eine Anstellung oder Beförderung deutlich erhöhen.

Zielgruppen

Dieser Kurs richtet sich an Berufstätige und Quereinsteiger, die ihre Kenntnisse in Python vertiefen und sich gezielt auf die PCAP Zertifizierung vorbereiten möchten. Besonders geeignet ist der Kurs für Personen, die in IT-Berufen arbeiten oder eine Karriere im Bereich Softwareentwicklung anstreben. Auch Studierende und Absolventen technischer Studiengänge können von diesem Kurs profitieren, um ihre beruflichen Chancen zu verbessern.

- › Arbeitssuchende
 - › Menschen ohne Berufsabschluss
 - › Berufsrückkehrer*innen
 - › Beschäftigte
 - › Menschen mit Berufsabschluss
 - › Unternehmen
-

Förderungsmöglichkeiten

- › Agentur für Arbeit
 - › Berufsförderungsdienst der Bundeswehr
 - › Bildungsgutschein (BGS)
 - › Jobcenter
 - › Renten- und Unfallversicherungsträger
-

Unsere Partner



Link zum Bildungsangebot

<https://www.online-weiterbilden.com/bildungsangebot/92211478/pruefungsvorbereitung-python-pcap-zertifizierung-certified-associate-python-programmer>