

AWS DevOp Associate - Developing on AWS



Ihr Ansprechpartner

0800 5015699

beratung@online-
weiterbilden.com

DevOps ist ein relativ neuer Beruf, der sich aus der Notwendigkeit entwickelt hat, die Lücke zwischen Entwicklern und Betriebsteams zu schließen. DevOps-Ingenieure sind für die Automatisierung von Prozessen und die Integration von Tools verantwortlich, um die Zusammenarbeit zwischen Entwicklern und Betriebsteams zu verbessern. Dieser Kurs ist eine Einführung für angehende DevOps. Vermittelt werden dazu alle zentralen Prinzipien und Fallstudien, die für DevOp relevant sind.

Kursinhalte

- DevOps-Tools und -Technologien
 - Agile Methoden und Praktiken
 - Continuous Integration (CI) und Continuous Deployment (CD)
 - Automatisierung von Prozessen
 - AWS Cloud Computing Services und Tools für DevOps
 - Containerisierung
 - Überwachung und Logging
 - Programmierung mit Python
-

Voraussetzungen

Vorausgesetzt werden Sprachkenntnisse auf dem Niveau Deutsch C1 und Englisch B2. Erforderlich sind Anfängerkenntnisse im Bereich der IT-Grundlagen sowie Kenntnisse grundlegender IT-Terminologien.

Fähigkeitenerwerb

DevOps-Ingenieure verfügen über technische Fähigkeiten wie Programmierung, Automatisierung und Cloud-Computing. Ebenso wichtig sind auch Softskills wie Teamfähigkeit, Belastbarkeit und Zuverlässigkeit. Das Zertifikat AWS Certified Developer - Associate zeigt das Wissen und Verständnis von Kern-AWS-Services, Anwendungen und grundlegenden Best Practices der AWS-Architektur sowie die Fähigkeit zur Entwicklung, Bereitstellung und Fehlerbehebung von cloudbasierten Anwendungen unter Verwendung von AWS.

Zielgruppen

Angesprochen sind Teilnehmer aus den Bereichen Management, Operations, Software QA und Testing mit dem Ziel, in einer technische Berufsrolle eines DevOps hineinzuwachsen.

- Arbeitssuchende
 - Beschäftigte
 - Fachkräfte
 - Berufsrückkehrer*innen
 - Menschen mit Berufsabschluss
 - Unternehmen
-

Förderungsmöglichkeiten

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

Unsere Partner



Download-Link

<https://www.online-weiterbilden.com/bildungsangebot/9228928/aws-devop-associate-developing-on-aws.pdf>