



AWS DevOp Associate - Developing on AWS

Zusammenfassung

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

Ihre beruflichen Perspektiven nach der Weiterbildung

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.

www.viona.online

IBBF Institut für Berufliche Bildung
Fördergesellschaft mbH Privatinstitut
Bebelstraße 40
21614 Buxtehude

Amtsgericht Tostedt, HRB 120796
Geschäftsführung: Lea Tornow
USt.-IdNr.: DE4320127128
Steuer-Nr.: 43/201/27101

Kursnummer

E-3876

Standort

Die Teilnahme ist an einem unserer Partnerstandorte oder - bei Zustimmung des Kostenträgers - auch von zu Hause aus möglich.

Unterrichtsform

Vollzeit

Dauer

540 Lerneinheiten
12 Wochen in Vollzeit

Die nächsten Kurstermine

21.05.24 - 09.08.24	27.05.24 - 16.08.24
03.06.24 - 23.08.24	10.06.24 - 30.08.24
17.06.24 - 06.09.24	24.06.24 - 13.09.24

Zusätzlich 16 weitere Termine verfügbar.
Das Enddatum kann aufgrund von Feiertagen variieren.

Kosten

€ 0,00 (mit Bildungsgutschein)

5 gute Gründe für Viona

- Über 700 individuell kombinierbare Kurse
- Über 120.000 erfolgreiche Teilnehmer
- Über 90 % Weiterempfehlungsrate
- 93 % Abschlussquote Weiterbildung
- Mehr als 15 Jahre Erfahrung mit Online-Schulungen



Anforderungen

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

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

Zielgruppe

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

Ihr Abschluss

Internationales Zertifikat AWS (nach bestandener Prüfung) und trägerinternes Zertifikat sowie Teilnahmebescheinigung

Förderung

Wir sind zugelassener Träger nach der AZAV und alle unsere Angebote sind entsprechend zertifiziert. Ihre Teilnahme kann somit durch die Agentur für Arbeit oder das Jobcenter per Bildungsgutschein zu 100% gefördert werden.

Vielfältiger Methodenmix für Ihren Lernerfolg

Neben der klassischen Wissensvermittlung durch Ihre Dozierenden besteht der Unterricht aus praxisorientierten Fallbeispielen, Gruppen- und Projektarbeiten, Präsentationen und Diskussionen. Während der Wissensvertiefung arbeiten Sie mit verschiedenen Medien und bestimmen Ihr individuelles Lerntempo. So wird der Lernstoff auf vielfältige Weise vermittelt und nachhaltig gefestigt. Durch unsere Prüfungsvorbereitungen und das optionale Fachtutoring sind Sie für die Prüfungen bestens gerüstet.

Effektives und bewährtes Lernkonzept

- Virtueller Live-Unterricht in kleinen Gruppen
- Hoch qualifizierte und erfahrene Dozierende
- Praxisbezogenes Arbeiten, multimediale Werkzeuge
- Intuitive Lernplattform
- Moderne PC-Arbeitsplätze und neueste Medien
- Persönliche Unterstützung an jedem Lernort - am Standort oder zu Hause

Flexibel und individuell - Jetzt informieren!

Mit Viona finden Sie das Lernformat, welches am besten zu Ihnen passt. Viele Module sind individuell kombinierbar und können in Vollzeit oder Teilzeit durchgeführt werden. Lernen Sie an einem unserer mehr als 1.200 Viona-Standorte deutschlandweit oder im Homeoffice. Unsere Viona-Partner beraten Sie unverbindlich zu Ihren ganz individuellen Möglichkeiten. Auf unserer Website können Sie nach der Kursauswahl Ihren Standort auswählen und geeignete Partner in Ihrer Nähe finden.

Gerne unterstützen wir Sie bei der Auswahl eines Viona-Partners in Ihrer Nähe:

Viona-Kundencenter

Telefon: +49 40 79724420

E-Mail: kundencenter@viona.online

Montag bis Freitag 08:00 - 16:30 Uhr

www.viona.online

IBBF Institut für Berufliche Bildung
Fördergesellschaft mbH Privatinstitut
Bebelstraße 40
21614 Buxtehude

Amtsgericht Tostedt, HRB 120796
Geschäftsführung: Lea Tornow
USt.-IdNr.: DE4320127128
Steuer-Nr.: 43/201/27101