OneCareer

Cloud Computing und KI mit AWS Practitioner Prüfungsvorbereitung

Cloud Computing (AWS, Azure, Google Cloud) · Anbieter: OneCareer

FÖRDERUNG & KOSTEN

Kurspreis: 3.198 €

Förderfähig über: Bildungsgutschein, Qualifizierungschancengesetz (QCG)

AZAV-zertifizierter Bildungsträger — Förderung durch die Agentur für Arbeit möglich

Staatlich zugelassener Fernlehrgang (ZFU-geprüft)

Kursdaten auf einen Blick

Durchführung	Online
Lernformat	Zeitgebunden
Dauer	4 Wochen in Vollzeit
Unterrichtssprache	Deutsch
Kursstart	Startet jede Woche
Vorkenntnisse	Berufliche Vorerfahrung
Abschluss	OneCareer Trägerzertifikat
Inklusive	Berufscoaching, Notebook / Tablet (geliehen)

Bildungsträger & Kontakt

OneCareer
Kurfürstendamm 14, 10719 Berlin
Telefon: 030 31199743
E-Mail: info@onecareer.de
Web: https://www.onecareer.de/

Kurs online ansehen

01 Kursbeschreibung

Die Weiterbildung bereitet Dich auf AWS-Prüfungen zu Cloud Computing und KI vor. Du lernst die Grundlagen von AWS: Rechenleistung, Speicher, Datenbanken, Netze, Sicherheit mit IAM und Kosten. Im zweiten Teil geht es um Machine Learning, generative KI mit Amazon Bedrock und den verantwortungsvollen Einsatz von KI.

Mit diesem Wissen betreust Du im Job Cloud-Infrastrukturen auf AWS. Du unterstützt Teams, die Lösungen mit generativer KI bauen.

Nach erfolgreichem Abschluss erhältst Du das OneCareer-Trägerzertifikat. Die Weiterbildung ist staatlich zugelassen (ZFU-Nr. 7597526).

Bei OneCareer garantieren wir Dir einen wöchentlichen Start. Du lernst online im eigenen Tempo und teilst Dir Deine Lernzeit flexibel zwischen 7 und 22 Uhr ein.

Die Weiterbildung ist förderfähig mit Bildungsgutschein. Bist Du berufstätig, kann Dein Arbeitgeber sie über das Qualifizierungschancengesetz (QCG) fördern lassen. Auf dem Weg zur Förderung unterstützen wir Dich persönlich.

02 Lehrplan & Module

1. AWS Cloud Foundations

Cloud Computing Basics
AWS Global Infrastructure
Compute Services
Storage Services
Shared Responsibility Model & Well-Architected Framework

2. AWS Cloud: Secure & Optimize

Security & Identity (IAM)
Networking & Content Delivery
Cost Management & Billing
Database Services
Monitoring & Management & Exam Prep

3. AWS AI Essentials

AI & ML Fundamentals
ML Types & Algorithms
ML Development Lifecycle
AWS AI/ML Services Overview
Data Preparation & Feature Engineering

4. AWS Cloud: AI in Action

Generative AI Fundamentals
Amazon Bedrock & Foundation Models
Responsible AI & Ethics
AI Security & Governance
AI Applications & Exam Preparation

5. Premium Zusatzinhalte: Die Welt der Künstlichen Intelligenz

Kompletter Überblick: KI-Grundlagen verständlich
Starke Prompts: Aufbau, Beispiele, Checkliste
Praxis Pur: Viele Use-Cases, Workflows & Tools
Für alle Teilnehmenden, die ihre Förderzusage erhalten, gibt's den KI-Kurs on top dazu. Passend für Einsteiger bis Profi.

03 Enthaltene Zertifikate

Trägerzertifikat: OneCareer Trägerzertifikat

04 Voraussetzungen

Vorkenntnisse

Niveau: Berufliche Vorerfahrung

Du solltest Deutsch auf mindestens B2-Niveau (Gut) beherrschen, um den Lerninhalten optimal folgen zu können.

Mindestens eine abgeschlossene Ausbildung oder mindestens ein Jahr Berufserfahrung in einem Bereich, der zum Thema der Weiterbildung passt.

Technische Voraussetzungen

Wenn Du nicht direkt an einem der Standorte lernen möchtest, brauchst Du einen Laptop oder PC mit stabilem Internet. Ob PC, Laptop oder Tablet: Dein Endgerät muss lediglich ein aktuelles Betriebssystem und mindestens 4 GB Arbeitsspeicher haben. Kein Laptop? OneCareer leiht Dir einen für die gesamte Weiterbildung.

05 Zielgruppen & Berufsperspektiven

- Arbeitssuchende
- Berufstätige
- QuereinsteigerInnen

Mögliche Berufsbilder: Cloud Engineer, Cloud-Support-Spezialist, KI-Spezialist

NÄCHSTER SCHRITT

Kursdetails online ansehen und Anbieter kontaktieren

OneCareer · Kurfürstendamm 14, 10719 Berlin
030 31199743 · info@onecareer.de · https://www.onecareer.de/

Online ansehen