Datenbankenadministration: AWS Certified Database - Specialty

Sonstiges · Anbieter: Akademie Überlingen

FÖRDERUNG & KOSTEN

Kurspreis: 3.018,33 €

Förderfähig über: Bildungsgutschein

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

Kursdaten auf einen Blick

Durchführung	Online
Lernformat	Zeitgebunden
Dauer	4 Wochen in Vollzeit oder 8 Wochen in Teilzeit
Unterrichtssprache	Deutsch
Kursstart	Startet jeden Monat
Vorkenntnisse	Berufliche Vorerfahrung
Abschluss	AWS Certified Data Analytics - Speciality Zertifizierung (DAS-C01)

Bildungsträger & Kontakt

Akademie Überlingen

Goethering 7, 49074 Osnabrück

Telefon: 0541 33112365

E-Mail: kursnet-management@a-ue.de

Web: http://www.akademie-ueberlingen.de

Kurs online ansehen

01 Kursbeschreibung

Mit unserem Vorbereitungskurs auf den AWS Certified Data Analytics - Specialty machen wir Sie fit für eine Zertifizierung, die von Amazon Web Services (AWS) angeboten wird und Ihnen die Kenntnisse und Fähigkeiten vermittelt, die Sie benötigen, um große Mengen an Daten in AWS-Umgebungen zu sammeln, zu speichern, zu analysieren und zu visualisieren. Mit dieser Zertifizierung können Sie zeigen, dass Sie in der Lage sind, die AWS-Tools und -Technologien effektiv zu nutzen, um datengetriebene Entscheidungen zu treffen und Probleme in Unternehmen zu lösen.

02 Lehrplan & Module

1. Bereich 1: Designlösungen für organisatorische Komplexität

Aufgabenstellung 1: Entwerfen von Strategien für die Netzwerkkonnektivität.
Aufgabenstellung 2: Festlegen von Sicherheitskontrollen.
Aufgabenstellung 3: Entwurf zuverlässiger und widerstandsfähiger Architekturen.
Aufgabenstellung 4: Entwerfen einer AWS-Umgebung mit mehreren Konten.
Aufgabenstellung 5: Bestimmen von Strategien zur Kostenoptimierung und Transparenz.

2. Bereich 2: Entwicklung neuer Lösungen

Aufgabenstellung 1: Entwurf einer Bereitstellungsstrategie entsprechend den geschäftlichen
Aufgabenstellung 2: Entwurf einer Lösung zur Gewährleistung der Geschäftskontinuität.
Aufgabenstellung 3: Festlegen von Sicherheitskontrollen auf der Grundlage von Anforderungen.
Aufgabenstellung 4: Entwurf einer Strategie zur Erfüllung der Zuverlässigkeitsanforderungen.
Aufgabenstellung 5: Entwerfen einer Lösung zum Erreichen von Leistungszielen.
Aufgabenstellung 6: Bestimmen einer Strategie zur Kostenoptimierung, um die Lösungsziele zu erreichen.

3. Bereich 3: Kontinuierliche Verbesserung bestehender Lösungen

Aufgabenstellung 1: Bestimmen einer Strategie zur Verbesserung der allgemeinen operativen
Aufgabenstellung 2: Bestimmen einer Strategie zur Verbesserung der Sicherheit.
Aufgabenstellung 3: Festlegen einer Strategie zur Verbesserung der Leistung.
Aufgabenstellung 4: Festlegen einer Strategie zur Verbesserung der Zuverlässigkeit.
Aufgabenstellung 5: Identifizierung von Möglichkeiten zur Kostenoptimierung.

4. Bereich 4: Beschleunigung der Workload-Migration und -Modernisierung

Aufgabenstellung 1: Auswahl bestehender Workloads und Prozesse für eine mögliche Migration.
Aufgabenstellung 2: Bestimmen des optimalen Migrationsansatzes für bestehende Workloads.
Aufgabenstellung 3: Bestimmen einer neuen Architektur für bestehende Workloads.
Aufgabenstellung 4: Ermitteln der Möglichkeiten zur Modernisierung und Verbesserung.
Prüfungsvorbereitung
Übungen aus den AWS Beispielaufgaben

03 Enthaltene Zertifikate

Trägerzertifikat: AWS Certified Data Analytics - Speciality Zertifizierung (DAS-C01)

04 Voraussetzungen

Vorkenntnisse

Niveau: Berufliche Vorerfahrung

Gute Sprachkenntnisse in Deutsch in Wort und Schrift

Zertifikat AWS Cloud Practitioner und mehrjährige Berufserfahrung im Datenbankbereich oder

Zertifikat AWS Solution Architect und gute Kenntnisse der AWS Cloud

Ausreichende Englisch-Kenntnisse für die auf Englisch gestellten Prüfungsfragen

Teilnahme an einem Kundenberatungsgespräch

05 Zielgruppen & Berufsperspektiven

- Arbeitssuchende
- AkademikerInnen
- WiedereinsteigerInnen

Mögliche Berufsbilder: Datenbankadministrator, AWS Cloud Architect, Cloud-Architekt

NÄCHSTER SCHRITT

Kursdetails online ansehen und Anbieter kontaktieren

Akademie Überlingen · Goethering 7, 49074 Osnabrück
0541 33112365 · kursnet-management@a-ue.de · http://www.akademie-ueberlingen.de

Online ansehen