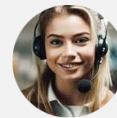


Cloud Operations on AWS (formerly Systems Operations)



 Kurs ID: AWSSYSOP  Dauer: 1 Tag  ab: € 1.795,00 zzgl. MwSt.

Amazon Web Service (AWS) ist ein Cloud-Computing-Anbieter und wurde als Tochterunternehmen von amazon.com gegründet mit dem Ziel Entwickeln eine webbasierte IT-Infrastruktur auf Abruf anbieten zu können. In diesem Kurs lernen Systembetreiber und alle Personen, die Cloud-Betriebsfunktionen ausführen, wie man automatisierbare und wiederholbare Bereitstellungen von Netzwerken und Systemen auf AWS verwaltet und betreibt. Sie erfahren mehr über Cloud-Betriebsfunktionen wie die Installation, Konfiguration, Automatisierung, Überwachung, Sicherung, Wartung und Fehlerbehebung dieser Dienste, Netzwerke und Systeme. Der Kurs behandelt auch spezifische AWS-Funktionen, Tools und Best Practices im Zusammenhang mit diesen Funktionen.



Sie haben Fragen?

+43 50 4510-0

Mo-Do 8-17 Uhr, Fr. 8-14 Uhr

Kursdetails



tecTrain ist ein zertifiziertes Schulungsinstitut nach Ö-Cert, dem Qualitätsrahmen für die Erwachsenenbildung in Österreich

Kursinhalte

- Einführung in den Cloud-Betrieb auf AWS
- Zugangsverwaltung
- System Entdeckung
- Ressourcen bereitstellen und aktualisieren
- Ressourcenbereitstellung automatisieren
- Ressourcen verwalten
- Konfigurieren Sie hochverfügbare Systeme
- Skalierung automatisieren

- Systemzustand überwachen und aufrechterhalten
- Datensicherheit und Systemaudit
- Sichere und widerstandsfähige Netzwerke betreiben
- Montierbare Lagerung
- Objektspeicherung
- Kostenberichte, Warnungen und Optimierung

Voraussetzungen

- Erfolgreich abgeschlossener AWS Technical Essentials (AWSE) Kurs
- Erfahrung in der Softwareentwicklung oder Systemverwaltung
- Kenntnisse in der Wartung von Betriebssystemen über die Befehlszeile, z. B. Shell-Skripting in Linux-Umgebungen oder cmd/PowerShell in Windows
- Grundkenntnisse von Netzwerkprotokollen (TCP/IP, HTTP)

Zielgruppe

Systemadministratoren und Betreiber, die in der AWS-Cloud tätig sind, Mitarbeiter der Informationstechnologie, die ihr Wissen über den Cloud-Betrieb erweitern möchten

Abschluß

Nach Seminarabschluss erhalten Sie ein tecTrain-Teilnahmezertifikat.