

Cloud Architect

Modul-Nr.: ZF-E-9660

Dauer: 1050 Stunden

Zeitraumen: Vollzeit und Teilzeit

Kategorien: IT und Informatik

Bildungsarten: Fortbildung/Qualifizierung

Kosten: 0,00 € (mit Bildungsgutschein)

Standort: Würzburg und Aschaffenburg

Der Kurs vermittelt umfassende Kenntnisse und Fähigkeiten, die für die Planung, Implementierung und Verwaltung von Cloud-Infrastrukturen notwendig sind. Teilnehmende lernen die Grundlagen der Cloud-Konzepte sowie die spezifischen Dienste und Funktionen von Azure kennen. Der Kurs behandelt Themen wie sichere Netzwerkkonnektivität, Nutzung von Sicherheitstools, Überwachung und Reporting, und die Verwaltung von Azure Subscriptions.

Inhalte

- Grundlagen der Cloud-Konzepte
- Azure Services
- Sichere Netzwerkkonnektivität
- Sicherheitstools
- Überwachung und Reporting in Azure
- Azure Subscriptions
- Azure Support Optionen
- Azure Service Level Agreements
- Externe Zertifizierungsprüfung
- Identitäts-, Governance- und Überwachungslösungen
- Datenspeicherlösungen
- Geschäftskontinuität
- Infrastrukturlösungen
- Netzwerkbetrieb
- Hochverfügbare Umgebungen
- Automatisierung (CloudFormation)

Anforderungen

Vorausgesetzt werden Sprachkenntnisse auf dem Niveau Deutsch C1 und Englisch B2. Fundierte Expertenkenntnisse im Umgang mit PC-Systemen generell, sowie im Bereich der Netzwerktechnik, sind zwingend erforderlich. Eine Ausbildung in diesem Bereich (z.B. Fachinformatiker - Systemintegration o. ä.), bzw. ein Studium sind nicht zwingend notwendig, jedoch von Vorteil.

Ihr Ansprechpartner für die Bewerbung:

Kolping-Bildungswerk GmbH
Sonja Marie Weikhart
Kolpingplatz 1, 97070 Würzburg

Fon: [+49 931 4537-1580](tel:+4993145371580) , **E-Mail:** online-akademie.kcm@kolping-mainfranken.de

Termine

- 31.08.2026 - 29.01.2027
- 07.09.2026 - 05.02.2027
- 14.09.2026 - 12.02.2027
- 21.09.2026 - 19.02.2027
- 28.09.2026 - 26.02.2027
- 05.10.2026 - 05.03.2027
- 12.10.2026 - 12.03.2027
- 19.10.2026 - 19.03.2027
- 26.10.2026 - 26.03.2027
- 02.11.2026 - 02.04.2027
- 09.11.2026 - 09.04.2027
- 16.11.2026 - 16.04.2027
- 23.11.2026 - 23.04.2027
- 30.11.2026 - 30.04.2027
- 07.12.2026 - 07.05.2027
- 14.12.2026 - 14.05.2027
- 21.12.2026 - 21.05.2027
- 04.01.2027 - 28.05.2027
- 11.01.2027 - 04.06.2027
- 18.01.2027 - 11.06.2027
- 25.01.2027 - 18.06.2027
- 01.02.2027 - 25.06.2027
- 08.02.2027 - 02.07.2027
- 15.02.2027 - 09.07.2027
- 22.02.2027 - 16.07.2027
- 01.03.2027 - 23.07.2027
- 08.03.2027 - 30.07.2027
- 15.03.2027 - 06.08.2027
- 22.03.2027 - 13.08.2027
- 30.03.2027 - 20.08.2027
- 05.04.2027 - 27.08.2027
- 12.04.2027 - 03.09.2027
- 19.04.2027 - 10.09.2027
- 26.04.2027 - 17.09.2027
- 03.05.2027 - 24.09.2027
- 10.05.2027 - 01.10.2027
- 18.05.2027 - 08.10.2027
- 24.05.2027 - 15.10.2027