

Cloud Architect

 Unterrichtszeiten Vollzeit	 Ansprechpartner:in 0800 5015699 beratung@online- weiterbilden.com	 Nächste Kurstermine 14.09.2026 - 12.02.2027 21.09.2026 - 19.02.2027 28.09.2026 - 26.02.2027
---	---	---

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.

Kursinhalte

- › 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)
-

Voraussetzungen

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.

Fähigkeitenerwerb

Absolventen dieses Kurses können in verschiedenen Branchen tätig werden, darunter IT-Dienstleistungen, Softwareentwicklung, Unternehmensberatung und Cloud-Lösungsanbieter. Die aktuelle Arbeitsmarktsituation für Cloud Architekten ist sehr positiv, da immer mehr Unternehmen ihre IT-Infrastruktur in die Cloud verlagern und Experten benötigen, die diese Prozesse planen und umsetzen können. Cloud Architekten sind gefragt, um sichere, effiziente und skalierbare Cloud-Lösungen zu entwickeln und zu verwalten.

Zielgruppen

Dieser Kurs richtet sich an Personen aus den Bereichen Management, Operations, Software QA und Testing, die ihre Kenntnisse erweitern möchten, um in die technische Rolle eines Cloud Architekten hineinzuwachsen. Besonders geeignet ist der Kurs für diejenigen, die bereits erweiterte IT-Kenntnisse besitzen und ihre Fähigkeiten im Bereich der Cloud-Architektur und Azure Services vertiefen möchten.

- › Arbeitssuchende
 - › Beschäftigte
 - › Berufsrückkehrer*innen
 - › Menschen ohne Berufsabschluss
 - › Menschen mit Berufsabschluss
 - › Unternehmen
-

Förderungsmöglichkeiten

- › Agentur für Arbeit
 - › Berufsförderungsdienst der Bundeswehr
 - › Bildungsgutschein (BGS)
 - › Jobcenter
 - › Renten- und Unfallversicherungsträger
-

Unsere Partner



Link zum Bildungsangebot

<https://www.online-weiterbilden.com/bildungsangebot/92211342/cloud-architect>