

Azure-901T01 Kurs - online oder in Präsenz lernen

www.kebel.de
0231.5191986



Seminarpreis ab:
690,00 € zzgl. MwSt.
(821,10 € inkl. 19% MwSt.)

Kurs-ID: PCAZC

Live Online Seminarpreis ab:
690,00 € zzgl. MwSt.
(821,10 € inkl. 19% MwSt.)

Dauer: 1 Tag
Standardzeiten:
09:00 bis 16:00 Uhr

IT Trainings Kebel
Europaplatz 11
44269 Dortmund
T: 0231.5191986
F: 0231.5191988
training@kebel.de

Aktuelle Terminübersicht und Anmeldung zum Kurs

⇒ [Azure-901T01 Kurs - online oder in Präsenz lernen](#)

Seminarziel

Dieser Kurs vermittelt grundlegende Kenntnisse über die wichtigsten Azure-Konzepte. Azure-Kernservices, Kernlösungen und Management-Tools, allgemeine Sicherheit und Netzwerksicherheit, Governance-, Datenschutz- und Compliance-Funktionen, Azure-Kostenmanagement- und Servicevereinbarungen. Hinweis: Dieser Kurs bietet keinen Azure-Pass oder die Möglichkeit, an praktischen Übungen teilzunehmen. Wenn Sie an interaktiven und praktischen Übungen interessiert sind, sollten Sie das Seminar AZ-900T00 in Betracht ziehen: Microsoft Azure Fundamentals (2-tägiger) Kurs, der von Trainern geleitete praktische Übungen umfasst.

Dieser Kurs eignet sich für Programmmanager und technischen Vertrieb mit allgemeinem IT-Hintergrund. Diese Teilnehmer*innen werden Details über die Azure Angebote erfahren und erfahren, wie Komponenten implementiert werden. Das AZ-900T01-A: Microsoft Azure Fundamentals Seminar enthält keinen Azure-Pass oder bietet Zeit, praktische Übungen durchzuführen. Die Teilnehmer können einen kostenlosen Azure Testzugang verwenden, um die Übungen außerhalb des Unterrichts umzusetzen. Dieser Kurs besteht hauptsächlich aus Vorlesungen und Demonstrationen. Erworbene Qualifikationen: Erläutern Sie die Grundlagen von Cloud Computing und Azure sowie die ersten Schritte mit Abonnements und Accounts von Azure. Beschreiben Sie die Vorteile der Verwendung von Cloud-Computing-Services, lernen Sie, zwischen den Kategorien und Typen von Cloud-Computing zu unterscheiden, und wie Sie die verschiedenen Konzepte, Ressourcen und Terminologie untersuchen, die für die Arbeit mit der Azure-Architektur erforderlich sind. Beschreiben Sie die mit Microsoft Azure verfügbaren Kern-Services. Erläutern Sie die Kernlösungen, die eine Vielzahl von Tools und Services von Microsoft Azure umfassen. Beschreiben der allgemeinen Sicherheits- und Netzwerksicherheitsfunktionen sowie der Verwendung der verschiedenen Azure-Services, um sicherzustellen, dass Ihre Cloud-Ressourcen sicher und vertrauenswürdig sind. Erläutern Sie die Identitäts-, Governance-, Datenschutz- und Compliance-Funktionen und wie Azure Ihnen dabei helfen kann, den Zugriff auf Cloud-Ressourcen zu sichern, was es bedeutet, eine Cloud-Governance-Strategie zu erstellen und wie Azure gemeinsame Regulierungs- und Compliance-Standards einhält. Erläutern Sie die Faktoren, die die Kosten beeinflussen, Tools, mit denen Sie Ihre Cloud-Ausgaben schätzen und verwalten können, und wie sich die Service Level Agreements (SLAs) von Azure auf Ihre Entscheidungen zum Anwendungsdesign auswirken können. Das AZ-900T01-A: Microsoft Azure Fundamentals Seminar dient zur Vorbereitung auf die AZ-900-Prüfung. Hinweis: Der Kurs wird in deutscher Sprache gehalten, die MOC Unterlagen sind nur in englischer Sprache verfügbar. Dieses Seminar führen wir in Kooperation mit der cmt Computer- & Management Trainings GmbH mit zertifizierten Trainern durch.

Kursvoraussetzungen

Es gibt keine Voraussetzungen für die Teilnahme am Kurs.

Kursinhalt

Modul 1: Beschreiben der wichtigsten Azure-Konzepte

- Einführung in die Azure-Grundlagen
- Erläutern der grundlegenden Azure-Konzepte

Dipl.Ing. Thorsten Kebel
USt.ID: DE175560970
DE 5244 0501 9901
7100 5728
BIC: DORTDE33

Alle genannten Marken und Produkte sind Warenzeichen oder eingetragene Markenzeichen der entsprechenden Unternehmen.



- Beschreiben der wichtigsten Azure-Architekturkomponenten

Modul 2: Beschreiben der Azure-Core-Services

- Erkunden Sie Azure-Datenbank- und Analyse-Services
- Erkunden Sie die Azure Compute Services
- Erkunden Sie die Azure Storage Services
- Erkunden Sie die Azure-Networking Services

Modul 3: Beschreiben der Kernlösungen und Verwaltungstools in Azure

- Wählen Sie den besten KI-Service für Ihre Bedürfnisse
- Wählen Sie die besten Tools aus, mit denen Unternehmen bessere Lösungen entwickeln können
- Wählen Sie den besten Überwachungs-Service für Sichtbarkeit, Einblick und Ausfallminderung
- Wählen Sie die besten Tools zum Verwalten und Konfigurieren Ihrer Azure-Umgebung aus
- Wählen Sie die beste servierlose Azure-Technologie für Ihr Geschäftsszenario
- Wählen Sie den besten Azure IoT-Service für Ihre Anwendung aus

Modul 4: Beschreiben der allgemeinen Sicherheits- und Netzwerksicherheitsfunktionen

- Schützen Sie Azure vor Sicherheitsbedrohungen
- Sichere Netzwerkverbindung in Azure

Modul 5: Beschreiben von Identitäts-, Governance-, Datenschutz- und Compliance-Funktionen

- Sicherer Zugriff auf Ihre Anwendungen mit Hilfe von Azure-Identitätsservices
- Erstellen Sie eine Cloud-Governance-Strategie für Azure
- Überprüfen Sie die Datenschutz-, Compliance- und Datenschutzstandards in Azure

Modul 6: Beschreiben von Azure-Kostenmanagement- und Service Level-Vereinbarungen

- Planen und verwalten Sie Ihre Azure-Kosten
- Wählen Sie die richtigen Azure-Services aus, indem Sie die SLAs und den Dienstlebenszyklus untersuchen

Trainerprofil

Der Azure Kurs AZ-900T01 wird von einem Trainer mit mehrjähriger Kurs- und Schulungserfahrung und viel Praxis-Knowhow durchgeführt. Unsere Azure TrainerInnen stehen Ihnen gerne für individuelle Beratungen zur Verfügung.

Inklusivleistungen offene Seminare

Kalt- und Warmgetränke

Pausensnacks

warmes Mittagessen

Zertifikat

Seminarunterlage bzw. Seminar-Handout

www.kebel.de
0231.5191986



Diese Schulungszentren erwarten Sie:

Berlin | Bremen | Dortmund | Dresden | Düsseldorf | Essen | Frankfurt a.M. | Hamburg | Hannover | Koblenz | Köln | Krefeld | Leipzig | München | Münster | Nürnberg | Regenstauf | Saarbrücken | Siegen | Stuttgart |

⇒ **Adressen**

oder als Live Online Training

Den Kursteilnehmern steht in allen unseren Schulungszentren ein PC-Arbeitsplatz mit der entsprechenden Software zur Verfügung.

Das Bewertungsportal - eKomi



Wir haben uns für das unabhängige eKomi-Portal entschieden und nutzen die authentifizierte Software, um unsere Teilnehmer:Innen zu befragen und das eKomi Gütesiegel zu tragen.

Jede abgegebene Bewertung – egal ob positiv oder kritisch – fließt in die Bewertungsstatistik von IT Trainings Kebel ein und ist Teil der eKomi Trust Zertifikate.

Zufriedene Kunden sind uns sehr wichtig.

Alle Kundenrezensionen können Sie auf der Website des Bewertungsportals nachlesen.

Lesen Sie unsere ⇒ **Bewertungen.**

www.kebel.de
0231.5191986



Offene Kurse gemäß Terminplan

⇒ Präsenzkurse

Hierbei handelt es sich um standardisierte Seminare in unseren 21 Trainingszentren. Die Teilnehmer:innen sitzen an einem von uns bereitgestellten PC-Arbeitsplatz. Im Preis enthalten sind ein Seminar-Handout, ein Zertifikat sowie das Catering (Kalt- und Warmgetränke, Obst und Mittagessen).

⇒ Live Online Kurse im virtuellen Klassenzimmer

Bei unseren Live Online Kursen erleben Sie interaktive Kommunikation zwischen Trainer:in und Teilnehmer:innen im virtuellen Klassenraum. Die erforderliche Software und der Zugang wird durch unser Haus gestellt. Die Trainer:innen sind in Bild und Ton präsent. Die Teilnehmer:innen haben jederzeit die Möglichkeit, Fragen zu stellen. Gleichzeitig können Sie auf Ihrem (zweiten) Bildschirm selbst die Übungen nachvollziehen und praktisch ausprobieren. Unser Kebel Team steht Ihnen bei Fragen gerne zur Verfügung.

Seminargarantie

Wir führen nahezu alle Präsenzseminare und Online Kurse bereits ab einer Person durch. Dies gilt für von uns bestätigte Seminare. Auf diese Weise können wir Ihnen eine reiche Terminauswahl anbieten und Sie erhalten Planungssicherheit für Ihre IT-Fortbildung.

Bei der Durchführung eines Seminars als Einzeltraining verkürzen wir die Seminardauer und intensivieren die Lernphasen im Trainer-Teilnehmer-Dialog. Somit profitieren Sie bei gleichem oder ähnlichem Seminarpreis und kürzerer bzw. angepasster Seminardauer von einem intensiven und individuellem Lernerlebnis. Bitte erfragen Sie diese Garantie für den jeweiligen Kurs.

Firmenschulungen - individuell angepasst

Bei einer individuellen Firmenschulung werden nur die eigenen Mitarbeiter:innen des eigenen Unternehmens gemeinsam geschult. Die Termine, Zeiten und Inhalte werden individuell definiert und können live online, in Präsenz oder hybrid organisiert werden. Somit können u.a. halbtägige Schulungen für unterschiedliche Gruppen und Themen definiert werden. Unsere Firmenschulungen minimieren Ihre Kosten für Ihre interne Weiterbildung.

⇒ Firmenschulung - im Trainingszentrum

Ihre individuelle Firmenschulung in Präsenz wird hierbei in einem unserer bundesweiten 21 Trainingszentren organisiert und durchgeführt. Ihr gewünschtes Catering wird hierbei gemeinsam definiert.

⇒ Inhouseschulung – vor Ort beim Kunden

Wir organisieren gemeinsam Ihre individuelle Inhouseschulung vor Ort in Präsenz und stellen Ihnen erfahrene und kompetente Trainer:innen zur Verfügung. Auf Wunsch stellen wir Ihnen gerne vorkonfigurierte PCs bzw. Notebooks, Beamer und mobile Leinwände gegen Aufpreis zur Verfügung.

⇒ Firmenschulung - live online

Hierbei findet die Schulung, wie bereits oben beschrieben, im virtuellen Klassenzimmer statt.

⇒ Firmenschulung – hybrid

Eine weitere Möglichkeit Mitarbeiter:innen gemeinsam zu schulen besteht darin, in Ihrer Präsenzveranstaltung, weitere Teilnehmer:innen aus anderen Filialen oder dem Homeoffice live online dazuschalten.

⇒ Floorwalking

Floorwalking ist eine spezielle Art der Inhouseschulung. Beim Floorwalking von Büro zu Büro, schulen unsere Trainer:innen die einzelnen Anwender:innen direkt am eigenen PC-Arbeitsplatz, um ganz konkret und gezielt, individuelle Lösungen für den täglichen Bedarf zu erarbeiten. Floorwalking eignet sich somit auch im Anschluss einer bereits erfolgten Schulung.

⇒ Workshop

Ein konkretes Workshop- oder Coaching-Thema wird mit dem Kunden gemeinsam vor Seminarbeginn genau definiert. Unsere Trainer:innen beschäftigen sich vorab intensiv mit Ihren Workshopthemen, bereiten ein Konzept vor und erstellen bei Bedarf entsprechende Workshop-Unterlagen, Folien und Übungen. Für Rückfragen stehen wir gerne zur Verfügung.

www.kebel.de
0231.5191986

Alle genannten Marken und Produkte sind Warenzeichen oder eingetragene Markenzeichen der entsprechenden Unternehmen.

