



Bereitstellen von Containern mithilfe von Azure Kubernetes Service (AKS) (AZ-1001)

ID AZ-1001 Preis 690,- € (exkl. MwSt.) Dauer 1 Tag

Einschließlich Microsoft Applied Skills Credential

Microsoft Applied Skills sind szenariobasierte Qualifikationsnachweise, die Teilnehmern die Validierung gezielter Fähigkeiten ermöglichen. Diese Nachweise sind ein effizienter und zuverlässiger Weg, um Kenntnisse in szenariobasierten Fertigkeiten nachzuweisen und zu vertiefen. Applied Skills Credentials werden am Ende des Kurses in einer interaktiven Laborumgebung geprüft.

[Erfahren Sie mehr über Microsoft Applied Skills](#)

- Konfigurieren der Skalierung in Azure Kubernetes Service
- Angeleitetes Projekt: Bereitstellen von Anwendungen in Azure Kubernetes Service

Kursüberblick

In diesem Lernpfad üben Sie die Bereitstellung von Containern, Container-Orchestrierung und Verwaltung von Clustern im Azure Kubernetes Service. Zu den überprüften Fähigkeiten gehören das Bereitstellen, Konfigurieren und Skalieren eines Azure Kubernetes-Serviceclusters. Stellen Sie außerdem eine Azure Container Registry-Instanz und eine Anwendung in einem Azure Kubernetes-Servicecluster bereit.

Voraussetzungen

- Erfahrung mit der Verwendung des Azure-Portals zum Erstellen von Ressourcen
- Grundkenntnisse zu Sicherheitskonzepten wie Identitäten, Berechtigungen und Verschlüsselung
- Grundkenntnisse zu Netzwerkkonzepten wie virtuelle Netzwerke und Subnetze
- Grundkenntnisse zu Azure Policy- und Azure Kubernetes Service-Konzepten.

Kursinhalt

- Planen einer Bereitstellung von Azure Kubernetes Service
- Bereitstellen und Verwenden von Azure Container Registry
- Bereitstellen eines Azure Kubernetes Service-Clusters
- Konfigurieren eines Azure Kubernetes-Serviceclusters
- Bereitstellen von Anwendungen in Azure Kubernetes Service

Über Fast Lane



Fast Lane ist weltweit, mehrfach ausgezeichnete(r) Spezialist für Technologie und Business-Trainings sowie Beratungsleistungen zur digitalen Transformation. Als einziger globaler Partner der drei Cloud-Hyperscaler Microsoft, AWS und Google und Partner von 30 weiteren führenden IT-Herstellern bietet Fast Lane beliebig skalierbare Qualifizierungslösungen und Professional Services an. Mehr als 4.000 erfahrene Fast Lane Experten trainieren und beraten Kunden jeder Größenordnung in 90 Ländern weltweit in den Bereichen Cloud, künstliche Intelligenz, Cybersecurity, Software Development, Wireless und Mobility, Modern Workplace sowie Management und Leadership Skills, IT- und Projektmanagement.

Fast Lane Services

- ✓ Highend-Technologietraining
- ✓ Business- & Softskill-Training
- ✓ Consulting Services
- ✓ Managed Training Services
- ✓ Digitale Lernlösungen
- ✓ Content-Entwicklung
- ✓ Remote Labs
- ✓ Talentprogramme
- ✓ Eventmanagement-Services

Trainingsmethoden

- ✓ Klassenraumtraining
- ✓ Instructor-Led Online Training
- ✓ FLEX Classroom – Klassenraum und ILO kombiniert
- ✓ Onsite & Customized Training
- ✓ E-Learning
- ✓ Blended & Hybrid Learning
- ✓ Mobiles Lernen

Technologien und Lösungen

- ✓ Digitale Transformation
- ✓ Artificial Intelligence (AI)
- ✓ Cloud
- ✓ Networking
- ✓ Cyber Security
- ✓ Wireless & Mobility
- ✓ Modern Workplace
- ✓ Data Center



Weltweit vertreten
mit High-End-Trainingszentren
rund um den Globus



Mehrfach ausgezeichnet
von Herstellern wie AWS, Microsoft,
Cisco, Google, NetApp, VMware



Praxiserfahrene Experten
mit insgesamt mehr als
19.000 Zertifizierungen

Deutschland

Fast Lane Institute for Knowledge
Transfer GmbH
Tel. +49 40 25334610
info@flane.de / www.flane.de

Österreich

ITLS GmbH
(ITLS ist ein Partner von Fast Lane)
Tel. +43 1 6000 8800
info@itls.at / www.itls.at

Schweiz

Fast Lane Institute for Knowledge
Transfer (Switzerland) AG
Tel. +41 44 8325080
info@flane.ch / www.flane.ch