

Configuring Azure Virtual Desktop for the Enterprise Workshop (AZ-1005)

ID AZ-1005 Preis 690,- € (exkl. MwSt.) **Dauer 1 Tag**

Dieser Kurs ist seit dem 30.09.2024 offiziell durch Microsoft abgekündigt. Es handelt sich um einen Fast-Lane-Workshop mit identischen Inhalten.

Kursüberblick

In diesem gekürzten eintägigen Kurs lernen Azure-Administratoren, wie sie virtuelle Desktopumgebungen und Remote-Apps für beliebige Geräte in Azure planen, bereitstellen und verwalten. Die zusammengefassten Lerneinheiten umfassen das Implementieren und Verwalten von Netzwerken für Azure Virtual Desktop, das Konfigurieren von Hostpools und Sitzungshosts, das Erstellen von Sitzungshostimages, die Implementierung und Verwaltung von FSLogix, die Überwachung der Azure Virtual Desktop-Leistung und -Integrität sowie die Automatisierung von Azure Virtual Desktop-Verwaltungsaufgaben. Die Lernenden lernen durch eine Mischung aus komprimierten Demonstrationen, wie sie virtuelle Desktopumgebungen in Azure Virtual Desktop bereitstellen und wie sie sie in virtuellen Umgebungen mit mehreren Sitzungen ausführen. Dieser Kurs setzt Kenntnisse mit Azure Virtual Desktop voraus, einschließlich Virtualisierung, Netzwerk, Identität, Speicher, Sicherung und Wiederherstellung sowie Notfallwiederherstellung. Kursteilnehmende sollten die Technologien der lokalen virtuellen Desktopinfrastruktur im Hinblick auf eine Migration zu Azure Virtual Desktop verstehen. Von den Kursteilnehmenden wird erwartet, dass sie gängige Tools der Azure-Umgebung bereits verwendet haben, z. B. Azure PowerShell und Cloud Shell.

Zielgruppe

Lernende des Kurses „AZ-1005: Konfigurieren von Azure Virtual Desktop für Unternehmen“ möchten Anwendungen in Azure Virtual Desktop bereitstellen und sie für die Ausführung in virtuellen Umgebungen mit mehreren Sitzungen optimieren. Als Azure Virtual Desktop-Administrator arbeiten Sie eng mit den Azure-Administratoren und -Architekten sowie mit Microsoft

365-Administratoren zusammen. Zu den Aufgaben eines Azure Virtual Desktop-Administrators gehören Planung, Bereitstellung, Paketierung, Aktualisierung und Wartung der Azure Virtual Desktop-Infrastruktur.

Kursinhalt

- Azure Virtual Desktop-Architektur
- Entwerfen der Azure Virtual Desktop-Architektur
- Entwurf für Benutzeridentitäten und -profile
- Implementieren und Verwalten des Netzwerks für Azure Virtual Desktop
- Implementieren und Verwalten des Speichers für Azure Virtual Desktop
- Erstellen und Konfigurieren von Hostpools und Sitzungshosts für Azure Virtual Desktop
- Erstellen und Verwalten eines Sitzungshostimages für Azure Virtual Desktop
- Verwalten des Zugriffs für Azure Virtual Desktop
- Verwalten der Sicherheit für Azure Virtual Desktop
- Implementieren und Verwalten von FSLogix
- Konfigurieren von Einstellungen für die Benutzeroberfläche
- Installation und Konfiguration von Apps auf einem Sitzungshost
- Plan der Notfallwiederherstellung
- Automatisieren von Azure Virtual Desktop-Verwaltungsaufgaben
- Überwachen und Verwalten von Leistung und Integrität

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