

Geförderte Weiterbildung – IT:

Microsoft Azure und Desktop Administrator/-in mit Microsoft Zertifizierung

Kursinhalt im Überblick:

Als Microsoft Azure und Desktop Administrator/-in lernen Sie in diesem Kurs die Verwaltung, Einrichtung und Konfiguration von Windows Betriebssystemen. Im Verlauf des Kurses beschäftigen Sie sich mit der Bereitstellung von Windows, dem Management von Geräten und Daten, der Konfiguration von Netzwerken sowie deren Wartung, Verwaltung und Monitoring. Außerdem erlernen Sie die Verwaltung von Azure-Identitäten sowie das Management von Azure-Ressourcen und die Konfiguration und Verwaltung von virtuellen Netzwerken.

Lernform:

Der Unterricht findet online mit einer professionellen Videokonferenzlösung statt. Wahlweise können Sie in unseren modernen und freundlichen Schulungszentren oder von zu Hause aus teilnehmen. Hierfür erhalten Sie kostenlos ein Laptop für die Dauer der Schulung.

Dauer: 12 Wochen

Lerninhalte:

- Bereitstellung von Windows 10 (ca. 5 Tage)
- Management von Geräten und Daten (ca. 7 Tage)
- Konfiguration von Netzwerken und Remote-Vernetzung (ca. 3 Tage)
- Wartung, Verwaltung und Monitoring von Windows (ca. 5 Tage)
- Bereitstellung und Update von Betriebssystemen (ca. 5 Tage)
- Management von Richtlinie und Profilen (ca. 4 Tage)
- Gerätemanagement und -schutz (ca. 3 Tage)
- Management von Apps und Daten (ca. 3 Tage)
- Wiederholung, Zertifizierungsvorbereitung und Zertifizierungsprüfung (5 Tage)
- Einführung in die erweiterten Features von Microsoft Azure (2 Tage)
- Verwalten von Azure-Identitäten und -Governance (ca. 2 Tage)
- Speicherplatz implementieren und verwalten (ca. 2 Tage)
- Bereitstellen und Verwalten von Azure-Rechenressourcen (ca. 4 Tage)
- Virtuelle Netzwerke konfigurieren und verwalten (ca. 5 Tage)
- Überwachen und Sichern von Azure-Ressourcen (ca. 2 Tage)
- Zertifizierungsvorbereitung und Zertifizierungsprüfung (ca. 3 Tage)

Voraussetzungen:

Grundlegende PC- und Betriebssystemkenntnisse sowie grundlegende Englischkenntnisse

Lernziel:

Nach dem Kurs sind Sie in der Lage, Windows Betriebssysteme bereitzustellen, zu konfigurieren sowie die Sicherung und Verwaltung zu übernehmen. Außerdem lernen Sie Windows Geräte in ein bestehendes Unternehmensnetzwerk zu integrieren. Des Weiteren können Sie Microsoft Azure und virtuelle Netzwerke konfigurieren und verwalten sowie Sicherheitsfeatures administrieren und implementieren.

Zielgruppe:

Informatiker, Fachinformatiker sowie IT Kräfte mit praktischer Erfahrung, Quereinsteiger, Hochschul- und Fachhochschulabsolventen (auch Studienabbrecher)

Berufsaussichten:

Microsoft Betriebssysteme sowie Cloud Anwendungen werden faktisch in jedem Unternehmen eingesetzt. Als Microsoft Azure und Desktop Administrator dokumentieren Sie Ihr Fachwissen im Bereich der Microsoft Cloud Infrastruktur sowie mit Desktop Betriebssystemen mit weltweit anerkannten Zertifikaten und verbessern Ihre Berufsaussichten signifikant.

Ausstattung:

Moderne PCs, Laptops und Bildschirme und eine angenehme Lernatmosphäre in hellen und freundlichen Schulungsräumen sowie ein ergonomischer Arbeitsplatz.

Förderung:

Der Kurs wird von der Bundesagentur für Arbeit, der Deutschen Rentenversicherung oder dem Berufsförderungsdienst für Zeitsoldaten gefördert.

Zertifizierungsprüfung MD-100 und 101 sowie AZ-104: Windows 10 (in englischer Sprache), Managing Modern Desktops (in englischer Sprache) und Microsoft Azure Administrator (in englischer Sprache)

Unsere Lehrgänge werden regelmäßig aktualisiert und angepasst.