

Geförderte Weiterbildung – IT:

## **Microsoft Windows Server Administrator/-in**

### **Kursinhalt im Überblick:**

Als Microsoft Windows Server Administrator/-in lernen Sie in diesem Kurs die Verwaltung mit Windows Power Shell, die Installation, Konfiguration und Verwaltung von Windows Server 2016/2019 sowie die Identitätsverwaltung in Domänenumgebungen.

### **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:** 8 Wochen

### **Lerninhalte:**

- Einführung in Windows Server (1 Tag)
- Installation und Konfiguration von Windows Server 2016/2019 (ca. 6 Tage)
- Hyper-V und Failover Cluster (ca. 6 Tage)
- Konfiguration von Netzwerken mit Windows Server 2016/2019 (ca. 9 Tage)
- Identitätsverwaltung und Domänenumgebungen (ca. 6 Tage)
- Gruppenrichtlinienverwaltung (ca. 4 Tage)
- Windows Power Shell (5 Tage)
- Wiederholung, Prüfung durch den Träger (ca. 3 Tage)

### **Voraussetzungen:**

- Grundlegende PC- und Windows-Kenntnisse
- Affinität zur IT
- Grundlegende Englischkenntnisse

### **Lernziel:**

Nach dem Kurs sind Sie in der Lage, Windows Server zu installieren, zu konfigurieren und zu verwalten. Sie lernen die Installation, Konfiguration und Verwaltung von Hyper-V Clustern. Sie sind vertraut mit Netzwerkdiensten wie DHCP, DNS, IPAM und können diese planen und einsetzen. Des Weiteren lernen Sie die Installation von Domänen und deren Verwaltung.

### **Zielgruppe:**

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

**Berufsaussichten:**

Windows Server sind ein integraler Baustein jeder IT Infrastruktur und werden in fast jedem größeren Unternehmen eingesetzt.

Durch den Abschluss des Kurses Microsoft Windows Server Administrator dokumentieren Sie Ihr Fachwissen im Umgang mit Windows Servern der neuesten Generation und sind eine gefragte IT Fachkraft am Arbeitsmarkt.

**Ausstattung:**

Moderne PCs, Laptops und Bildschirme, 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:** Die Zertifizierung erfolgt durch Studiaflex.

**Unsere Lehrgänge werden regelmäßig aktualisiert und angepasst.**