

S&N Datentechnik
Freiligrathstraße 14
18055 Rostock
Germany



- ☑ 5 Tage
- ☑ 9:00-16:00 Uhr
- ☑ 30 Jahre Erfahrung
- ☑ qualifiziertes Team

zzgl. MwSt.
2.490,-Euro

Implementing Microsoft Azure Infrastructure Solutions

Fachkurs: auf Anfrage

Kursziel

- ☑ prägnantes Wissen
- ☑ Tipps und Tricks

Dieser Kurs richtet sich an IT-Experten, die mit Cloud-Technologien vertraut sind und mehr über Azure lernen möchten. Die Teilnehmer erfahren, wie Sie ihre Infrastrukturdienste in Microsoft Azure bereitstellen und verwalten. Dieser Kurs dient auch der Vorbereitung auf die Microsoft-Zertifizierungsprüfung AZ-103: Microsoft Azure Administrator

Kursinhalte

- ☑ **MOC Course: 20533**

- Einführung in Microsoft Azure
- Azure-Netzwerk implementieren und verwalten
- Implementieren von virtuellen Maschinen
- Verwalten von Azure VMs
- Implementieren des Azure App-Service
- Planen und Implementieren von Speicher-, Sicherungs- und Wiederherstellungsdiensten
- Implementieren von Containern in Azure
- Implementieren von Azure Cloud Services
- Implementieren von Azure Active Directory
- Verwalten einer Active Directory-Infrastruktur in einer Hybridumgebung
- Implementieren Azure-basierter Verwaltung und Automatisierung

Kursvoraussetzungen

- ☑ **prakt. Erfahrung**
- ☑ **techn. Englisch**

Eine abgeschlossene Windows Server 2012 oder 2016 MCSA Zertifizierung oder adäquates Wissen. Verständnis von On-Premise-Virt.technologien, einschl. virtueller Maschinen, -Netzwerken und -Festplatten (VHDs). Verständnis der Netzwerkkonfiguration, einschließlich: TCP / IP, DNS, virtueller private Netzwerke (VPNs), Firewalls und Verschlüsselungstechnologien. Verständnis von Websites, wie Erstellung, Konfiguration, Überwachung und einer Webseitenbereitstellung auf Internet Information Services (IIS). Verständnis der AD-Konzepte, einschließlich: Domänen, Wälder, Domänencontroller, Replikation, Kerberos-Protokoll und LDAP. Verständnis der Datenbankkonzepte, wie Tabellen, Abfragen, SQL und Datenbankschemata. Verständnis der Belastbarkeit und Disaster-Recovery-Funktionen, einschl. Backup und Restore-Operationen.

S&N Datentechnik
Education Sales

+49 381/24 29 230
+49 381/24 29 30
schulung@sundat.net

Weitere Informationen, auch zu anderen Kursen und Workshops, erhalten Sie unter www.sundat.de.

Die S&N Datentechnik Rostock GmbH bildet als IT-Systemhaus und zertifiziertes Schulungsunternehmen (Microsoft Silber Partner) Netzwerkingenieure, Softwareentwickler und Projektmanager (PMI) in den Bereichen Microsoft, Linux, CompTIA, Oracle, VMware und Citrix aus. In unzähligen Powerkursen haben mehr als 85 % aller Teilnehmer ihre Zertifizierung erfolgreich abgeschlossen.