



## Windows Server Hybrid-Lösungsarchitekt (m/w/d)

Als Microsoft Windows Server Hybrid-Spezialist können Sie jede Microsoft Windows Server Infrastruktur bedienen. Sie erlernen das Verwalten zentrale und erweiterte Windows Server-Workloads und -Dienste mit Hilfe lokaler, hybrider und cloudbasierter Technologien. Auch die Durchführung von Aufgaben im Zusammenhang mit Hochverfügbarkeit, Sie werden eng zusammenarbeiten mit den Azure-Administratoren, Unternehmensarchitekten, Microsoft 365-Administratoren und Netzwerktechnikern.

Dieses Weiterbildungsprofil besteht aus mehreren Einzelmodulen, die in Hinblick auf Ihr gewünschtes Jobprofil mit weiteren Modulen aus unserem Angebot ergänzt bzw. umgestellt werden können. Sie schließen diese Weiterbildung mit den weltweit anerkannten Zertifizierungen ab.

### Modul 1 - AZ-900 Microsoft Azure Grundlagen

Dieser Grundlagenkurs vermittelt Kenntnisse über die wichtigsten Azure-Konzepte. Behandelt werden: Azure-Kernservices; Kernlösungen und Managementtools; allgemeine Sicherheit und Netzwerksicherheit; u.v.m..

**Zertifizierung:** Microsoft Azure Grundlagen

### Modul 2 - MS-900 Microsoft 365 Grundlagen

Dieser Kurs vermittelt grundlegende Kenntnisse zu Cloud-Services und des SaaS-Cloud-Modells (Software-as-a-Service), wobei der Schwerpunkt auf Microsoft 365-Cloud-Serviceangeboten liegt.

**Zertifizierung:** Microsoft 365 Grundlagen

### Modul 3 - SC-900 Microsoft Security, Compliance, and Identity

Dieser Kurs vermittelt grundlegende Kenntnisse über Sicherheits-, Compliance- und Identitätskonzepte und damit verbundene Cloud-basierte Microsoft-Lösungen.

**Zertifizierung:** Microsoft Security, Compliance and Identity Fundamentals

### Modul 4 - AZ-104 Azure Administrator

Die Verwaltung von Azure-Abonnements, Erstellung virtueller Maschinen und die Skalierung von Speicherlösungen werden ebenso vermittelt wie das Konfigurieren von virtuellen Netzwerken und die Verbindung von Cloud und lokalen Standorten.

**Zertifizierung:** Microsoft Azure Administrator Associate

### Modul 5 - AZ-800 Verwalten der Windows-Server Hybrid Kerninfrastruktur

Dieser Kurs behandelt die Verwaltung zentraler Windows Server-Workloads und -Dienste mithilfe von lokalen, hybriden und Cloud-Technologien. Es werden lokale und hybride Lösungen für Identität, Verwaltung, Computing, Netzwerke und Speicher in einer hybriden Windows Server-Umgebung behandelt.

**Zertifizierung - Teil 1:** Microsoft Windows Server Hybrid Administrator Associate

### Modul 6 - AZ-801 Konfiguration von Windows Server Hybrid Advanced Services

Dieser Kurs behandelt die Konfiguration von fortgeschrittenen Windows Server-Diensten unter Verwendung von On-Premise, Hybrid- und Cloud-Technologien. Es wird gezeigt, wie Sie die hybriden Funktionen von Azure nutzen, wie Sie virtuelle und physische Server-Workloads auf Azure IaaS migrieren und wie Sie Azure VMs mit Windows Server sichern. Der Kurs behandelt auch Aufgaben im Zusammenhang mit Hochverfügbarkeit, Fehlerbehebung und Disaster Recovery.

**Zertifizierung - Teil 2:** Microsoft Windows Server Hybrid Administrator Associate

**Einstiegstermin:**

Individueller Einstieg jederzeit möglich

**Zeitlicher Umfang:**

Vollzeit/Teilzeit

**Dauer:**

4,5 Monate in Vollzeit, in Teilzeit verdoppelt sich die Dauer.

**Durchführung:**

Online-Live-Unterricht mit anschließender Lern- und Prüfungsvorbereitung, Betreuung durch Mentoren.

**Ort:**

Im New Horizons Trainingscenter oder remote (online) von zu Hause.

**Zielgruppe:**

Das Angebot ist geeignet für Fachinformatiker und IT-nahe Personen, die sich für Microsoft 365 Cloud Security und Modern-Desktop-Administration qualifizieren möchten.

**Voraussetzung:**

Ihre Vorkenntnisse sind maßgebend für eine zielführende Zusammenstellung Ihrer Weiterbildung, Die Teilmodule können angepasst und mit anderen Bausteinen kombiniert werden. Englischkenntnisse sind erforderlich. Der MD-100 ist Voraussetzung.

**Förderung:**

100% Kostenübernahme durch die Agentur für Arbeit oder JobCenter möglich. Auch für angestellte Mitarbeiter durch eine Förderung über das Qualifizierungschancengesetz und /oder bei Kurzarbeit.

## Wir sind AZAV zertifiziert - Lassen Sie sich gut beraten

Sprechen Sie mit uns - wir erarbeiten gemeinsam mit Ihnen Ihre persönliche Weiterbildungsstrategie und sichern Ihnen so Ihre Karrieremöglichkeiten. Wir bieten Ihnen die Möglichkeit mit uns Ihren ganz persönlichen Trainingsplan modular und individuell zusammenzustellen.

### Wir sind für Sie da und freuen uns auf Sie!

**Ihre Ansprechpartnerin:**

Gabriele Becher - Bildungsberaterin  
Telefon: 040 300 600 41  
E-Mail: [gabriele.becher@newhorizons.de](mailto:gabriele.becher@newhorizons.de)  
[www.newhorizons-hamburg.de](http://www.newhorizons-hamburg.de)

**Hier finden Sie uns:**

New Horizons Hamburg GmbH  
Wandsbeker Königstraße 21, 22041 Hamburg

U1-Wandsbek Markt, ca. 5 min. Fußweg zum Center

