



# Microsoft-System-Administrator

## Zusammenfassung

In dieser Weiterbildung erlangen Sie ein umfassendes Verständnis für verschiedenste Services im IT-Lebenszyklus, aufgeteilt in drei Hauptbereiche: Infrastruktur, Modern Work und Security. Sie erhalten eine gründliche Schulung zu Themen rund um Infrastrukturdienste, Anwendungen und Umgebungen. Dies befähigt Sie, zukünftig Empfehlungen für Dienste auszusprechen, die eine optimale Leistung und Skalierung ermöglichen. Außerdem erwerben Sie die Fähigkeit, Ressourcen bereitzustellen, zu dimensionieren und zu überwachen. Damit sind Sie breit aufgestellt, um Ihre Karriere auf attraktiven Tätigkeitsfeldern mit hohem Fachkräftebedarf fortzusetzen.

## Kursinhalte

### Teil 1 - Infrastructure

- ✓ Planung und Implementierung von Azure-Diensten
- ✓ Azure-Abonnements, Ressourcen und Identitäten
- ✓ Netzwerklösungen und virtuelle Desktoplösungen in Azure
- ✓ Windows Server und hybride Umgebungen
- ✓ Verwaltung einer Active-Directory-Domäneninfrastruktur (AZ-900, AZ-104, AZ-305, AZ-700, AZ-800, AZ-801, AZ-140)

### Teil 2 - Modern Work

- ✓ Verwaltung von Endgeräten in der Microsoft 365-Umgebung
- ✓ Bereitstellung und Verwaltung eines Microsoft 365-Tenants
- ✓ Verwaltung und Integration von Diensten und Lösungen
- ✓ Verwaltung und Optimierung von Microsoft Teams (MS-900, MD-102, MS-700, MS-102)

### Teil 3 - Security

- ✓ Sicherheits- und Compliance-Anforderungen
- ✓ Sicherheitslösungen in Azure
- ✓ Bedrohungserkennung und Sicherheitsüberwachung
- ✓ Analyse von Sicherheitsvorfällen

[www.viona.online](http://www.viona.online)

IBBF Institut für Berufliche Bildung  
Fördergesellschaft mbH Privatinstitut  
Bebelstraße 40  
21614 Buxtehude

Amtsgericht Tostedt, HRB 120796  
Geschäftsführung: Lea Tornow  
USt.-IdNr.: DE4320127128  
Steuer-Nr.: 43/201/27101

### Kursnummer

Z-E-4446

### Standort

Die Teilnahme ist an einem unserer Partnerstandorte oder - bei Zustimmung des Kostenträgers - auch von zu Hause aus möglich.

### Unterrichtsform

Vollzeit

### Dauer

### Die nächsten Kurstermine

### Kosten

€ 0,00

### 5 gute Gründe für Viona

- Über 700 individuell kombinierbare Kurse
- Über 120.000 erfolgreiche Teilnehmer
- Über 90 % Weiterempfehlungsrate
- 93 % Abschlussquote Weiterbildung
- Mehr als 15 Jahre Erfahrung mit Online-Schulungen

- ✓ Reaktionen auf Bedrohungen
- ✓ Identitäten und Zugriffsrechte, Sicherheit der Ressourcen (SC-900, AZ-500, SC-200, SC-300)

## Ihre beruflichen Perspektiven nach der Weiterbildung

Mit dieser Weiterbildung erhalten Sie die notwendigen Kenntnisse, um auf dem interessanten und offenen IT-Stellenmarkt eine attraktive Position zu bekommen. Mit mehr als zehn Microsoft-Zertifikaten in den Bereichen Azure, Hybrid Server, Virtual Desktop, Teams, Microsoft 365 und Security machen Sie sich für Arbeitgeber besonders interessant.

## Anforderungen

Teilnehmende müssen über gute Deutschkenntnisse verfügen und im Umgang mit Windows geübt sein. Da die Maßnahme mit englischer Doku durchgeführt wird, sind ebenfalls gute Englischkenntnisse wichtig. Außerdem benötigen Sie Grundlagenkenntnisse im Thema Netzwerktechnologie.

Allen Interessierten stehen wir in einem persönlichen Gespräch zur Abklärung ihrer individuellen Teilnahmevoraussetzungen zur Verfügung.

## Zielgruppe

Dieses Bildungsangebot richtet sich an alle Personen, die verschiedene Microsoft-Zertifikate erwerben möchten.

## Ihr Abschluss

International anerkannte Microsoft®-Zertifikate (nach bestandenen Prüfungen) & trägerinterne Zertifikate bzw. Teilnahmebescheinigungen

## Förderung

Wir sind zugelassener Träger nach der AZAV und alle unsere Angebote sind entsprechend zertifiziert. Ihre Teilnahme kann somit durch die Agentur für Arbeit oder das Jobcenter per Bildungsgutschein zu 100% gefördert werden.

[www.viona.online](http://www.viona.online)

IBBF Institut für Berufliche Bildung  
Fördergesellschaft mbH Privatinstitut  
Bebelstraße 40  
21614 Buxtehude

Amtsgericht Tostedt, HRB 120796  
Geschäftsführung: Lea Tornow  
USt.-IdNr.: DE4320127128  
Steuer-Nr.: 43/201/27101

### Effektives und bewährtes Lernkonzept

- Virtueller Live-Unterricht in kleinen Gruppen
- Hoch qualifizierte und erfahrene Dozierende
- Praxisbezogenes Arbeiten, multimediale Werkzeuge
- Intuitive Lernplattform
- Moderne PC-Arbeitsplätze und neueste Medien
- Persönliche Unterstützung an jedem Lernort - am Standort oder zu Hause

### Flexibel und individuell - Jetzt informieren!

Mit Viona finden Sie das Lernformat, welches am besten zu Ihnen passt. Viele Module sind individuell kombinierbar und können in Vollzeit oder Teilzeit durchgeführt werden. Lernen Sie an einem unserer mehr als 1.200 Viona-Standorte deutschlandweit oder im Homeoffice. Unsere Viona-Partner beraten Sie unverbindlich zu Ihren ganz individuellen Möglichkeiten. Auf unserer Website können Sie nach der Kursauswahl Ihren Standort auswählen und geeignete Partner in Ihrer Nähe finden.

Gerne unterstützen wir Sie bei der Auswahl eines Viona-Partners in Ihrer Nähe:

#### Viona-Kundencenter

Telefon: +49 40 79724420

E-Mail: [kundencenter@viona.online](mailto:kundencenter@viona.online)

Montag bis Freitag 08:00 - 16:30 Uhr



## Vielfältiger Methodenmix für Ihren Lernerfolg

Neben der klassischen Wissensvermittlung durch Ihre Dozierenden besteht der Unterricht aus praxisorientierten Fallbeispielen, Gruppen- und Projektarbeiten, Präsentationen und Diskussionen. Während der Wissensvertiefung arbeiten Sie mit verschiedenen Medien und bestimmen Ihr individuelles Lerntempo. So wird der Lernstoff auf vielfältige Weise vermittelt und nachhaltig gefestigt. Durch unsere Prüfungsvorbereitungen und das optionale Fachtutoring sind Sie für die Prüfungen bestens gerüstet.

[www.viona.online](http://www.viona.online)

IBBF Institut für Berufliche Bildung  
Fördergesellschaft mbH Privatinstitut  
Bebelstraße 40  
21614 Buxtehude

Amtsgericht Tostedt, HRB 120796  
Geschäftsführung: Lea Tornow  
USt.-IdNr.: DE4320127128  
Steuer-Nr.: 43/201/27101