

## Quereinstieg: Von Netzwerkgrundlagen über die Fundamentals zur Endpoint Associate & Microsoft 365 Administrator Expert Zertifizierung (AZ-900, MD-102, MS-102)

### Zusammenfassung

Erweitern Sie Ihre beruflichen Horizonte und steigen Sie mit den Microsoft-Zertifizierungen in die Welt des Cloud-Computing ein! Sie beginnen mit einem Einstieg in die Netzwerktechnologie. Dieser Teil vermittelt Ihnen die wesentlichen Grundlagen und Prinzipien der Netzwerkadministration.

Weiter geht es mit der Zertifizierung Microsoft Azure Fundamentals, die Ihnen ein klares Verständnis zentraler Cloud-Konzepte, der wichtigsten Azure-Services sowie grundlegender Sicherheits-, Compliance- und Kostenmanagement-Prinzipien vermittelt. Sie ist ideal für Einsteiger:innen, die eine solide Basis für den erfolgreichen Einstieg in die Welt der Cloud-Technologien schaffen möchten.

Vertiefen Sie Ihr Wissen als Endpoint Administrator Associate, indem Sie die Implementierung, Verwaltung und Wartung von Geräten und Clientanwendungen in Microsoft 365 beherrschen.

Meistern Sie schließlich die Verwaltung und Optimierung von Microsoft 365-Diensten mit der Zertifizierung Microsoft 365 Administrator Expert. Sie ist für erfahrene Fachleute konzipiert, die umfassende Kenntnisse in der Planung, Implementierung und Verwaltung von Microsoft 365-Umgebungen haben.

Diese Zertifizierungen sind perfekt für IT-Expert:innen, die ihre strategischen Fähigkeiten unter Beweis stellen und sich als führende Microsoft 365-Spezialist:innen positionieren möchten. Werden Sie Teil der Zukunft des Cloud-Computings mit Microsoft 365 Zertifizierungen!

#### Kursnummer

ZF-E-9708-B

#### Ihr Kontakt

**Versuchs- und Lehranstalt für  
Brauerei in Berlin (VLB) e.V.**

Telefon: 030 450800

#### Unterrichtsform

Vollzeit und Teilzeit

#### Dauer

15 Wochen in Vollzeit; 30 Wochen in  
Teilzeit

#### Kosten

auf Anfrage

#### 5 gute Gründe für Viona

- Über 700 individuell kombinierbare Kurse
- Über 130.000 erfolgreiche Teilnehmer
- Über 90 % Weiterempfehlungsrate
- 93 % Abschlussquote Weiterbildung
- Mehr als 15 Jahre Erfahrung mit Online-Schulungen

## Kursinhalte

Netzwerkgrundlagen  
PC-Netzwerkarten  
Übertragungsmedien  
Verbindungselemente  
Protokolle und Normen  
Kopplung und Erweiterung von Netzwerken  
Cloud-Konzepte  
Cloud Verantwortungsmodelle  
Microsoft Cloud-Services  
Bereitstellen des Windows-Clients  
Verwalten von Benutzerprofilen  
Microsoft Intune  
Implementieren von Identitätssynchronisierungen  
Verwalten der Compliance mithilfe von Microsoft Purview  
Entwerfen von Infrastrukturlösungen  
Vorbereitung auf die externe Prüfung

## Ihre beruflichen Perspektiven nach der Weiterbildung

International anerkannte und zudem sehr praxisorientierte Herstellerzertifizierungen stehen bei Arbeitgebern hoch im Kurs. Ohne entsprechende Zertifizierung ist es schwierig, auf dem Arbeitsmarkt Fuß zu fassen. Administratoren mit den Zertifizierungen Microsoft 365 Fundamentals, Endpoint Administrator und Administrator Expert verfügen über Fachkenntnisse im Umgang mit Microsoft 365-Cloudumgebungen und den dazugehörigen Cloud Service-Grundlagen sowie der Einbindung des modernen Endpunktes in hybride Umgebungen. Sie besitzen darüber hinaus Expertenfähigkeiten bei der Administration eines gesamten Microsoft 365-Tenants. Damit ergänzen sie als Microsoft 365-Administratoren sowohl Cloud-only-, als auch hybride Unternehmensumgebungen um ihr Wissen und ihre fachliche Expertise, die bei vielen potenziellen Arbeitgebern sehr gefragt ist.

### 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

### 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. Wir beraten Sie zu Ihren ganz individuellen Möglichkeiten. Schreiben Sie uns eine E-Mail oder rufen Sie uns an.

## Teilnahmevoraussetzungen

Vorausgesetzt werden gute Deutschkenntnisse auf dem Mindestniveau von A2. Aufgrund der Lerncenter-Umgebung empfehlen wir aber B2, da die Lernenden dem Unterricht nicht nur folgen, sondern aktiv partizipieren können müssen. Englischkenntnisse auf dem Niveau B2 sind notwendig, da die Dokumentationen, die Übungsumgebungen sowie die Prüfungen in Englisch gehalten sind.

Zwingend erforderlich sind Expertenkenntnisse im Umgang mit PC-Systemen generell sowie im Bereich der Netzwerktechnik. Eine Ausbildung in diesem Bereich (z.B. als Fachinformatiker:in - Systemintegration o.ä.) bzw. ein Studium sind nicht zwingend notwendig, jedoch von Vorteil.

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

## Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an alle Personen, die neben einem fundierten Einstieg in die Netzwerktechnologie auch die folgenden international anerkannten Microsoft-Zertifikate mit den entsprechenden fachspezifischen Kenntnissen erwerben wollen: Microsoft 365 Certified: Fundamentals, Endpoint Administrator Associate und Administrator Expert.

## Ihr Abschluss

International anerkanntes Microsoft®-Zertifikat (nach bestandener Prüfung) & trägerinternes Zertifikat bzw. Teilnahmebescheinigung

## Vielfältiger Methodenmix für Ihren Lernerfolg

Ihr Lernweg umfasst neben dem klassischen Training mit Ihren Dozierenden auch praxisnahe Übungen wie Gruppen- und Projektarbeiten, Präsentationen und Diskussionen. In der synchron begleiteten Lernzeit arbeiten Sie in Ihrem eigenen Tempo mit verschiedenen interaktiven Medien und vertiefen die Lerninhalte. Dabei steht Ihnen jederzeit unsere Lernbegleitung zur Verfügung und unterstützt Sie individuell im direkten, persönlichen Austausch – auch zur gezielten Prüfungsvorbereitung.



**VLB**  
BERLIN

### Herausgeber:

**Versuchs- und Lehranstalt für  
Brauerei in Berlin (VLB) e.V.**

Seestraße 13  
13353 Berlin

Telefon: 030 450800

Internet: <https://www.vlb-berlin.org>

#### Geschäftsführer

Dr.-Ing. Björn Christof Klotzbücher  
Gerhard Andreas Schreiber

