

Windows Server Hybrid Administrator – Vom On-Premises-Betrieb zur hybriden Cloud-Administration (AZ-802)

Zusammenfassung

Erweitern Sie Ihre IT-Kenntnisse und werden Sie zum gefragten Experten bzw. zur gefragten Expertin für hybride Windows-Server-Umgebungen! In diesem Kurs lernen Sie, lokale Server-Infrastrukturen mit Microsoft Azure zu verbinden und professionell zu administrieren. Sie erwerben praxisnahe Kenntnisse in der Verwaltung von Identitäten und Verzeichnisdiensten, in Netzwerksicherheit, Speicherlösungen und Virtualisierung. Darüber hinaus lernen Sie, Hochverfügbarkeit und Notfallwiederherstellung zu planen und umzusetzen sowie Serverlandschaften mit modernen Tools zu überwachen und abzusichern. Die im Kurs enthaltenen offiziellen Microsoft-Labs ermöglichen es Ihnen, das Gelernte praktisch anzuwenden. Bereiten Sie sich gezielt auf die Microsoft-Zertifizierungsprüfung AZ-802 vor und sichern Sie sich damit den Abschluss Microsoft Certified: Windows Server Administrator Associate – ein international anerkannter Nachweis Ihrer Expertise, der Ihre Karrierechancen in der IT-Branche deutlich stärkt!

Kursinhalte

- ✓ Identitäts- und Verzeichnisdienste in hybriden Umgebungen
- Verwaltung von Server-Infrastruktur und Hybrid-Management
- Speicherlösungen, Dateidienste und Datenreplikation
- Virtualisierung und Container
- Workload-Migration
- Hochverfügbarkeit
- Disaster Recovery und Datensicherung
- Sicherheit
- Monitoring
- Update-Management

Ihre beruflichen Perspektiven nach der Weiterbildung

Hybride IT-Infrastrukturen sind längst keine Zukunftsvision mehr – sie sind der Standard in modernen Unternehmen. Nutzen Sie die wachsende Nachfrage nach Fachkräften, die lokale Windows-Server-Umgebungen sicher mit Microsoft Azure verbinden können!

www.viona.online

IBB Institut für Berufliche Bildung GmbH
Bebelstraße 40
21614 Buxtehude
Geschäftsführung: Katrin Witte, Sabine Ulrichs

Kursnummer

VZ-E-4888-A

Standort

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

Unterrichtsform

Vollzeit

Dauer

6 Wochen in Vollzeit

Die nächsten Kurstermine

12.10.26 – 20.11.26	09.11.26 – 18.12.26
07.12.26 – 15.01.27	11.01.27 – 19.02.27
08.02.27 – 19.03.27	08.03.27 – 16.04.27

Zusätzlich 16 weitere Termine verfügbar.
Das Enddatum kann aufgrund von Feiertagen variieren.

Kosten

€ 0,00

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

Mit den Kenntnissen aus diesem Kurs positionieren Sie sich als gefragte:r Spezialist:in für hybride Server-Infrastrukturen. Ob mittelständisches Unternehmen, Konzern, IT-Dienstleister oder Rechenzentrum – Ihre Expertise ist branchenübergreifend gefragt. Typische Aufgaben wie Betrieb, Absicherung und Überwachung von Serverlandschaften, Hochverfügbarkeit, Notfallwiederherstellung sowie Update- und Patch-Management gehören dann zu Ihrem Kompetenzprofil.

Mit dem international anerkannten Abschluss Microsoft Certified: Windows Server Administrator Associate (AZ-802) untermauern Sie Ihre Qualifikation gegenüber Arbeitgeber:innen – und eröffnen sich damit attraktive berufliche Perspektiven.

Anforderungen

Vorausgesetzt werden eine abgeschlossene IT-bezogene Berufsausbildung oder einschlägige Berufserfahrung in der System- oder Netzwerkadministration. Grundkenntnisse in Windows-Server-Administration, Active Directory, TCP/IP-Netzwerken sowie erste Berührungspunkte mit einer Cloud-Plattform sind hilfreich. Sicherer Umgang mit der Kommandozeile und einer Skriptsprache ist von Vorteil. Vorausgesetzt wird außerdem die Bereitschaft, sich in komplexe Infrastrukturthemen einzuarbeiten und im Team an einem durchgängigen Praxisprojekt zu arbeiten. Deutsch B2 wird vorausgesetzt. Englisch B2 ist erforderlich, da die Prüfungsdurchführung und das offizielle Lernmaterial des Anbieters ausschließlich in englischer Sprache verfügbar sind.

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

Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an System- und Netzwerkadministrator:innen, IT-Fachkräfte aus dem Rechenzentrumsbetrieb sowie an Quereinsteiger:innen mit IT-Vorerfahrung, die Verantwortung für Windows-Server-Umgebungen in hybriden Szenarien übernehmen möchten. Angesprochen sind ebenso Personen, die eine anerkannte Microsoft-Zertifizierung als Windows Server Administrator Associate anstreben und ihre Kenntnisse im Bereich hybrider Infrastrukturen gezielt ausbauen möchten.

www.viona.online

IBB Institut für Berufliche Bildung GmbH
Bebelstraße 40
21614 Buxtehude
Geschäftsführung: Katrin Witte, Sabine Ulrichs

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

Montag bis Freitag 08:00 – 16:30 Uhr



Ihr Abschluss

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

Förderung mit Bildungsgutschein

Als zugelassener Träger nach der AZAV ist der Großteil unserer Angebote nach anspruchsvollen Qualitätsanforderungen zertifiziert. Für Sie als Kunde/Kundin der Agentur für Arbeit oder des Jobcenters bedeutet das: Ihre Teilnahme ist mit [Bildungsgutschein](#) zu 100 % förderbar und für Sie selbst damit kostenlos.

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.

A decorative graphic consisting of a grid of teal dots in the bottom left corner.

www.viona.online

IBB Institut für Berufliche Bildung GmbH
Bebelstraße 40
21614 Buxtehude
Geschäftsführung: Katrin Witte, Sabine Ulrichs
