NEXIO Online Akademie GmbH

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

Cloud Computing (AWS, Azure, Google Cloud) · Anbieter: NEXIO Online Akademie GmbH

FÖRDERUNG & KOSTEN

Kurspreis: 0 €

Förderfähig über: Bildungsgutschein

AZAV-zertifizierter Bildungsträger — Förderung durch die Agentur für Arbeit möglich

Kursdaten auf einen Blick

Durchführung	Online
Lernformat	Zeitgebunden
Dauer	6 Wochen in Vollzeit
Unterrichtssprache	Deutsch
Kursstart	Startet jede Woche
Vorkenntnisse	Berufliche Vorerfahrung
Abschluss	International anerkannte Microsoft®-Zertifikate (nach bestandenen Prüfungen) & trägerinterne Zertifikate bzw. Teilnahmebescheinigungen

Bildungsträger & Kontakt

NEXIO Online Akademie GmbH
Am Herrschaftsweiher 11, 67071 Ludwigshafen am Rhein
Telefon: 0800 100 87 34
E-Mail: beratung@nexio-akademie.de
Web: https://nexio-akademie.de

Kurs online ansehen

01 Kursbeschreibung

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!

02 Lehrplan & Module

1. Identitäts- und Verzeichnisdienste in hybriden UmgebungenVerwaltung von Server-Infrastruktur und Hybrid-ManagementSpeicherlösungen, Dateidienste und DatenreplikationVirtualisierung und ContainerWorkload-MigrationHochverfügbarkeit Disaster Recovery un

Du verwaltest Identitäten und Verzeichnisdienste in hybriden Umgebungen mit Active Directory und Microsoft Entra ID und administrierst Server lokal sowie mit Azure-Arc-basierten Werkzeugen. Weitere Inhalte sind Speicherlösungen, Dateidienste und Replikation, Virtualisierung mit Hyper-V und Containern, die Migration von Workloads sowie die Planung von Hochverfügbarkeit und Disaster Recovery.

03 Enthaltene Zertifikate

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

04 Voraussetzungen

Vorkenntnisse

Niveau: Berufliche Vorerfahrung

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.

05 Zielgruppen & Berufsperspektiven

- Arbeitssuchende

Mögliche Berufsbilder: IT-Systemadministrator, Fachinformatiker der Fachrichtung Systemintegration, Cloud-Ingenieur

NÄCHSTER SCHRITT

Kursdetails online ansehen und Anbieter kontaktieren

NEXIO Online Akademie GmbH · Am Herrschaftsweiher 11, 67071 Ludwigshafen am Rhein
0800 100 87 34 · beratung@nexio-akademie.de · https://nexio-akademie.de

Online ansehen