NEXIO Online Akademie GmbH

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

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

FÖRDERUNG & KOSTEN

Kurspreis: 9.694,50 €

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

Kursdaten auf einen Blick

Durchführung	Online
Lernformat	Zeitgebunden
Dauer	15 Wochen in Vollzeit oder 30 Wochen in Teilzeit
Unterrichtssprache	Deutsch
Kursstart	Startet jeden Monat
Vorkenntnisse	Grundlegende Kenntnisse
Abschluss	International anerkanntes Microsoft®-Zertifikat (nach bestandener Prüfung) & trägerinternes Zertifikat bzw. Teilnahmebescheinigung

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

Du beginnst mit einem Einstieg in die Netzwerktechnologie. Dieser Teil vermittelt dir die wesentlichen Grundlagen und Prinzipien der Netzwerkadministration.

Weiter geht es mit der Zertifizierung Microsoft Azure Fundamentals, die dir ein klares Verständnis zentraler Cloud Konzepte, der wichtigsten Azure Services sowie grundlegender Siche Kostenmanagement Prinzipien vermittelt. Sie ist ideal für Einsteiger:innen, erfolgreichen Einstieg in die Welt der Cloud Technologien schaffen möchter Endpoint Administrator Associate, indem du die Implementierung, Verwaltung und Wartung von Geräten und Clientanwendungen in Microsoft 365 beherrschst.

02 Lehrplan & Module

1. Netzwerkgrundlagen

Du lernst die wesentlichen Grundlagen und Prinzipien der Netzwerkadministration kennen.

2. PC-Netzwerkarten

Du lernst verschiedene PC-Netzwerkarten kennen.

3. Übertragungsmedien

Du beschäftigst dich mit Übertragungsmedien.

4. Verbindungselemente

Du lernst Verbindungselemente in Netzwerken kennen.

5. Protokolle und Normen

Du beschäftigst dich mit Netzwerkprotokollen und Normen.

6. Kopplung und Erweiterung von Netzwerken

Du lernst, Netzwerke zu koppeln und zu erweitern.

7. Cloud-Konzepte

Du erwirbst ein klares Verständnis zentraler Cloud-Konzepte.

8. Cloud Verantwortungsmodelle

Du lernst die Verantwortungsmodelle in der Cloud kennen.

9. Microsoft Cloud-Services

Du lernst die wichtigsten Microsoft Cloud-Services kennen.

10. Bereitstellen des Windows-Clients

Du stellst den Windows-Client bereit.

11. Verwalten von Benutzerprofilen

Du verwaltest Benutzerprofile.

12. Microsoft Intune

Du arbeitest mit Microsoft Intune.

13. Implementieren von Identitätssynchronisierungen

Du implementierst Identitätssynchronisierungen.

14. Verwalten der Compliance mithilfe von Microsoft Purview

Du verwaltest die Compliance mithilfe von Microsoft Purview.

15. Entwerfen von Infrastrukturlösungen

Du entwirfst Infrastrukturlösungen.

16. Vorbereitung auf die externe Prüfung

Du bereitest dich gezielt auf die externen Zertifizierungsprüfungen vor.

03 Enthaltene Zertifikate

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

04 Voraussetzungen

Vorkenntnisse

Niveau: Grundlegende Kenntnisse

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.

05 Zielgruppen & Berufsperspektiven

- Arbeitssuchende

Mögliche Berufsbilder: IT-Netzwerk-Administrator, IT-Systemadministrator, IT-Systemadministrator Support

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