Microsoft Server Hybrid Administrator:in

Standort
Herne

Teilnehmerzahl
Die Zahl der Teilnehmenden variiert je nach Kursstarttermin.

Dauer
41 Tage

Unterrichtszeiten
Die Qualifizierung läuft in Vollzeit.

Abschluss / Zertifikat
Microsoft Hersteller-Zertifikate

Kosten und Förderung
Bis zu 100 % kostenlos bei Förderung durch Bildungsgutschein, Berufsförderungsdienst (BFD) der Bundeswehr, Rehabilitationsförderung, Deutsche Rentenversicherung Bund, Qualifizierungschancengesetz

Die nächsten Termine
06.05.2024 - 04.07.2024
30.08.2024 - 29.10.2024
08.01.2025 - 05.03.2025

Ansprechperson
Stefan Schoch
Tel: 02323 3687780
herne@wbstraining.de

Anschrift
WBS TRAINING Herne
Shamrockring 1
Haus 2
44623 Herne

Kursbeschreibung

Microsoft Server sind in vielen Unternehmen essenziell für die Verwaltung der geschäftlichen Datenverteilung und Kommunikation. In diesem Kurs erwirbst du das Fachwissen, um lokale, hybride und IaaS-basierte Plattformworkloads in Windows Server 2022 zu konfigurieren und zu verwalten - unerlässlich für angehende Server Hybrid Administratoren. Mit den Zertifizierungsprüfungen AZ-800 und AZ-801 erlangst du schließlich die Zertifizierung zum Windows Server Hybrid Administrator Associate.

Aktuelle Kursinformationen

Erlebe Weiterbildung neu.
Diese Weiterbildung findet als Live-Online-Kurs in unserem Lernportal WBS LearnSpace 3D® statt. In der 3D-Simulation triffst du auf eure Trainer:innen und andere Kursteilnehmende - mit diesen kannst du dich jederzeit live austauschen.

Lernziele

Erwerb der Zertifizierung Windows Server Hybrid Administrator Associate. Nach erfolgreichem Abschluss dieser Weiterbildung, mit dem Erwerb der Zertifizierung, bist du qualifiziert, Active Directory basierte Infrastrukturen, Windows Server-Workloads und -Dienste mithilfe lokaler, hybrider und cloudbasierter Technologien zu planen, zu implementieren und zu verwalten. Du verfügst über Fachwissen in den Bereichen Identität, Verwaltung, Datenverarbeitung, Netzwerk und Speicherung.

Zielgruppe

Möchtest du die Zertifizierung zum Windows Server Hybrid Administrator Associate erhalten? Diese Weiterbildung vermittelt wichtige Fachkenntnisse zu Microsoft Server 2022 und dessen Einsatz in hybriden Strukturen. Fachkräfte mit diesen Kompetenzen sind sehr gefragt. Wenn du bereits Erfahrung mit Computern und Windows-Systemen hast und in der Verwaltung von Servern tätig sein willst, ist dies der ideale Kurs für dich.

Teilnahme-voraussetzung

Es ist von Vorteil, wenn du bereits Erfahrung in der Arbeit mit Computern hast, wünschenswert sind zudem gute Kenntnisse im Bereich der IT-Grundlagen. Möglicherweise bringst du bereits Vorkenntnisse oder Erfahrung aus der Administration im Microsoft Serverbereich mit.

Inhalte

Einführung in unser Online-Lernformat (1 Tag)

Windows Server Hybrid: Netzwerk und Virtualisierung (10 Tage)

- Virtualisierung
- Hyper-V
- Hybridumgebung
- Bereitstellen und Verwalten von Azure IaaS
- ADDS Grundkonfiguration
- Active Directory-Domänencontroller in Azure
- Hybride Workloads
- Freigaben und Rechtemanagement

Windows Server Hybrid: Betrieb und Storage (10 Tage)

- Windows Server-Dateiserver verwalten
- Hybride Dateiserverinfrastruktur
- Storage Migration Service
- Active Directory Zertifikatsdienste
- Windows Server Update Services (WSUS)
- Microsoft Deployment Toolkit (MDT)

Windows Server Hybrid: Administration und Sicherheit (10 Tage)

- Windows Server-Verwaltungstools
- AD DS-Domänencontroller und FSMO-Rollen verwalten
- Hybride Identität mit Windows Server
- Active Directory-Domänencontroller in Azure
- Container auf Windows Server
- Migration von Servern und Workloads in lokale und hybride Umgebungen

Windows Server Hybrid: Prüfungsvorbereitung (10 Tage)

- Failover-Clustering
- Remote Access (VPN, NPS)
- Windows Server-Überwachung und -Diagnose
- Azure Monitor VM Insights
- Prüfungsvorbereitung AZ-800 und AZ-801

WBS TRAINING

Perspektiven nach der Qualifizierung

Das Server-Betriebssystem Microsoft Server ist seit Jahren als zentrales Software-System in vielen Firmen weltweit im Einsatz. Dadurch werden in den IT-Abteilungen Fachkräfte gesucht, die als Administrator:innen dieses System, lokal und in der Cloud, betreuen. Mit den Fachkenntnissen aus diesem Kurs hast du erhöhte Chancen, als Administrator:in eine Tätigkeit zu finden. Außerdem stellen diese Kenntnisse die Grundlage zu den neuen Technologien, wie MS 365 und MS Azure dar, die als Anschlusskurs eine ideale Ergänzung darstellen.

Webseite

Link zum Kurs

Weiterführende Themen

Informationstechnologie
Systemadministration
Server- und Netzwerksysteme
MS Office
EDV-Kenntnisse und MS Office

DQS-zertifiziert nach
DIN EN ISO 9001:2015 Reg.-Nr. 015344 QM15
Zulassung nach AZAV Reg.-Nr. 015344 AZAV

Die WBS TRAINING und ihre Angebote sind nach der "Akkreditierungs- und Zulassungsverordnung Arbeitsförderung" (AZAV) von der DQS zertifiziert und erfüllen somit bundesweit die Voraussetzungen für verschiedene Fördermöglichkeiten (z.B. Bildungsgutschein). Im persönlichen Gespräch erfahren Sie alles, was Sie noch zum Thema Arbeitsmarktchancen, Förderung, Inhalte, Trainer, Termine und Kursablauf wissen möchten. Unsere erfahrenen Weiterbildungsreferenten nehmen sich Zeit für Sie. Gerne beraten wir Sie auch bei der Wahl Ihres Schulungsortes.*

* Die Teilnahme an unseren Weiterbildungen im WBS LearnSpace 3D® ist am WBS-Standort in Ihrer Nähe oder mit gesonderter Genehmigung Ihres Kostenträgers auch von zu Hause möglich.

DQS-zertifiziert nach
DIN EN ISO 9001:2015 Reg.-Nr. 015344 QM15
Zulassung nach AZAV Reg.-Nr. 015344 AZAV

EAZ-INSTITUT
Exzellente Nachhaltigkeit
Basis: Nachhaltigkeitsreputation
10 | 2020

GEMEINWOHL ÖKONOMIE Ein Wirtschaftsmodell mit Zukunft