Microsoft 365 Administrator (MS-102).

Die wesentlichen Microsoft 365-Verwaltungfeature in einem fünftägige Kurs vereint als Nachfolgekurs für den MS-100 und MS-101.

Seminar | 31 Termine verfügbar | Teilnahmebescheinigung

Präsenz / Virtual Classroom | 40 Unterrichtseinheiten | Garantietermine vorhanden

Seminarnummer: 29542 | Herstellernummer: MOC-MS-102

Stand: 15.09.2025. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter https://akademie.tuv.com/s/29542

Dieser Kurs vermittelt Ihnen die Schlüsselelemente der Microsoft 365-Verwaltung. Dazu gehört in wesentlichen:

- Microsoft 365-Mandantenverwaltung, einschließlich Ihres Organisationsprofils, der Komponentendienste, der Benutzerkonten und Lizenzen und der Sicherheitsgruppen
- Microsoft 365-Identitätssynchronisierung mit dem Schwerpunkt Azure Active Directory Connect und der Azure AD Connect-Cloudsynchronisierung.
- Microsoft 365-Sicherheitsverwaltung und die gängigen Arten von Bedrohungsvektoren und Datensicherheitsverletzungen
- Microsoft 365-Compliance und die wichtigsten Aspekte der Data Governance, einschließlich Datenarchivierung und -aufbewahrung

Nutzen

In diesem Kurs erfahren Sie, wie Sie Microsoft 365 konfigurieren und erlernen wie Sie benutzergesteuerte Clientinstallationen von Microsoft 365 Apps für Unternehmensbereitstellungen verwalten.

Sie erfahren weiter, wie Sie die verschiedenen Verzeichnissynchronisierungsoptionen planen und implementieren, synchronisierte Identitäten verwalten und die Kennwortverwaltung in Microsoft 365 mithilfe der Multi-Faktor-Authentifizierung und Self-Service-Kennwortverwaltung implementieren.

Anschließend lernen Sie, wie die Sicherheitslösungen von Microsoft 365 die einzelnen Bedrohungen bewältigen. Sie werden mit der Microsoft-Sicherheitsbewertung sowie mit Azure Active Directory Identity Protection vertraut gemacht und lernen, wie Sie die Sicherheitsdienste von Microsoft 365 verwalten, einschließlich Exchange Online Protection, Sichere Anlage und Sichere Links. Schließlich werden Sie mit den verschiedenen Berichten zur Überwachung der Sicherheitsintegrität Ihrer Organisation vertraut gemacht. Hinsichtlich Threat Intelligence lernen Sie die Verwendung von Microsoft 365 Defender, Microsoft Defender for Cloud Apps und Microsoft Defender for Endpoint.

Abschließend beschäftigen Sie sich ausführlicher mit der Archivierung und Aufbewahrung und legen besonderes Augenmerk auf das Insider-Risikomanagement von Microsoft Purview, Informationsbarrieren und DLP-Richtlinien. Sie untersuchen dann, wie diese Compliancefeatures mithilfe von Datenklassifizierung und Vertraulichkeitsbezeichnungen implementiert werden.

Zielgruppe

Personen, die die Microsoft 365-Administratorenrolle anstreben und mindestens einen der rollenbasierten 365-Zertifizierungspfade für Administratoren abgeschlossen haben.

Voraussetzungen

Vor der Teilnahme an diesem Kurs müssen die Teilnehmer folgende Voraussetzungen erfüllen:

- Ein fundiertes Verständnis von DNS und grundlegende Erfahrung mit den Funktionen von Microsoft 365-Diensten
- Ein fundiertes Verständnis allgemeiner IT-Verfahren
- Praktische Erfahrung mit PowerShell

Inhalte des Seminars

- Configure your Microsoft 365 experience
- Manage users, contacts, and licenses in Microsoft 365
- Manage groups in Microsoft 365
- Add a custom domain in Mircosoft 365
- Configure client connectivity to Microsoft 365
- Configure administrative roles in Microsoft 365
- Manage tenant health and services in Microsoft 365
- Deploy Microsoft 365 Apps for enterprise
- Analyze your Microsoft 365 workplace data using Microsoft Viva Insights
- Explore identity synchronization
- Prepare for identity synchronization to Microsoft 365
- Implement directory synchroniation tools
- Manage synchronizes identities
- Manage secure user access in Microsoft 365
- Examine threat vectors and data breaches

- Explore security solutions in Microsoft 365 Defender
- Examine Microsoft Secure Score
- Eamine Privileged Identity Management
- Examine Azure Identity Protection
- Examine Exchange Online Protection
- Examine Microsoft Defender for Office 365
- Manage secure links and assets
- Explore threat intelligence in Microsoft 365 Defender
- Implement app protection by using Microsoft Defender for Cloud Apps
- Implement Endpoint Protection by using Microsoft Defender
- Implement threat protection by using Microsoft Defender for Office 365

Wichtige Hinweise

Dieses Seminar ist der Nachfolger der beiden Seminare MS-100: Microsoft 365 Identity and Services sowie MS-101: Microsoft 365 Mobility and Security und enthält kombinierte Inhalte aus den beiden Trainings.

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter https://akademie.tuv.com/s/29542 und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

- Schneller Buchungsvorgang
- Persönliches Kundenkonto
- Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer:innen

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.