



Enterprise Computing Solutions - Education Services

TRAINING OFFERING

Sie erreichen uns unter

Arrow ECS GmbH, Elsenheimerstraße 1, 80687 München

Email: training.ecs.de@arrow.com

Phone: +49 (0)89 930 99 168



Microsoft 365 Enterprise Administrator Fast Track

CODE:	LÄNGE:	PREIS:
MCS_FTMS-1001X	5 Tage	€2,890.00

Description

Der Microsoft 365 Modern Desktop Administrator Associate – Fast Track bündelt die Kurse: [MS-100: Microsoft 365 Identity and Services](#) [MS-101: Microsoft 365 Mobility and Security](#)

Dieser Fast Track behandelt die zentralen Elemente von Microsoft 365-Enterprise-Administration: Microsoft 365-Mandanten- und -Service-Verwaltung, Office 365-Verwaltung, Microsoft 365-Identitätsverwaltung, Microsoft 365-Sicherheitsverwaltung, Microsoft 365-Konformitäts-Verwaltung und Microsoft 365-Geräteverwaltung.

Lernziel

- Entwerfen, Konfigurieren und Verwalten Ihres Microsoft 365-Mandanten
- Microsoft 365 Produktfunktionalität
- Konfigurieren von Microsoft 365
- Verwalten von Bereitstellungen von Microsoft 365-Apps für Unternehmen
- Planung und Implementierung der Identitätssynchronisation
- Anwendung und externen Zugriff implementieren
- Microsoft 365 Security Metrics
- Microsoft 365 Security Services
- Microsoft 365 Threat Intelligence
- Datenverwaltung in Microsoft 365
- Datenverwaltung in Microsoft 365 Intelligence
- Suche und Ermittlungen
- -Geräteverwaltung
- Windows 10-Bereitstellungsstrategien
- Verwaltung mobiler Geräte

Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an Personen, die die Microsoft 365 Enterprise-Administratorrolle anstreben und einen der Microsoft 365-Zertifizierungspfade für rollenbasierte Administratoren abgeschlossen haben.

Voraussetzungen

- Erfolgreicher Abschluss eines rollenbasierten Administratorkurses zu Themen wie Messaging, Teamarbeit, Sicherheit und Compliance oder Zusammenarbeit

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

Inhalt

Modul 1: Entwurf eines Microsoft 365-Mandanten

- Planung eines Microsoft 365-Erlebnisses
- Planung einer lokalen Microsoft 365-Infrastruktur
- Planung einer Identitäts- und Authentifizierungslösung
- Planung eines Service-Setups
- Planung einer hybriden Umgebung
- Planung einer Migration zu Office 365

Modul 2: Konfiguration eines Microsoft 365-Mandanten

- Konfiguration eines Microsoft 365 Erlebnisses
- Verwaltung von Benutzerkonten und Lizenzen in Microsoft 365
- Verwaltung von Sicherheitsgruppen in Microsoft 365
- Implementierung von Domain-Services
- Nutzung von FastTrack- und Partner-Services

Modul 3: Verwaltung eines Microsoft 365-Mandanten

- Konfiguration von Microsoft 365-Administratorrollen
- Verwaltung von Mandantengesundheit and -Services
- Verwaltung von benutzergesteuerten Kunden-Installationen
- Verwaltung zentraler Microsoft 365-Apps für Unternehmensbereitstellungen

Modul 4: Office 365-Übersicht

- Exchange Online-Übersicht
- SharePoint Online-Übersicht
- Teams-Übersicht
- Übersicht über Power Platform
- Übersicht über Power Apps
- Übersicht über Power Automate
- Power BI-Übersicht
- Übersicht über Power Virtual Agents

- Übersicht über zusätzliche Ressourcen
- Übersicht über die Geräteverwaltung

Modul 5: Konfiguration von Microsoft 365-Clients

- Microsoft 365-Clientübersicht
- Konfiguration der Office Client-Konnektivität zu Microsoft 365

Modul 6: Erfassung von benutzergesteuerten Daten

- Konfiguration von Office Telemetrieoptionen
- Konfiguration von Workplace Analytics

Modul 7: Planung und Implementierung der Identitätssynchronisation

- Einführung in die Identitätssynchronisierung
- Planung von Azure AD Connect
- Implementierung von Azure AD Connect
- Verwaltung von synchronisierten Identitäten
- Passwortverwaltung in Microsoft 365

Modul 8: Implementierung von Anwendungen und externen Zugriff

- Implementierung von Anwendungen in Azure AD
- Konfiguration von Azure AD-App-Proxys
- Lösungen für den externen Zugriff

Modul 9: Einführung in die Microsoft 365 Sicherheitsmetriken

- Bedrohungsvektoren und Datenverletzungen
- Das Zero Trust-Modell
- Sicherheitslösungen in Microsoft 365
- Einführung in Microsoft Secure Score
- Privilegierte Identitätsverwaltung
- Einführung in Azure Active Directory Identity Protection

Modul 10: Verwaltung Ihrer Microsoft 365 Sicherheitsdienste

- Einführung in den Exchange Online Protection
- Einführung in Advanced Threat Protection
- Verwaltung sicherer Anhänge

- Verwaltung sicherer Links
- Monitoring und Berichte

Modul 11: Microsoft 365 Threat Intelligence

- Übersicht über Microsoft 365 Threat Intelligence
- Verwendung des Sicherheits-Dashboards
- Konfiguration der erweiterten Bedrohungsanalyse
- Einrichtung der Sicherheit der Cloud-Anwendung

Modul 12: Einführung in Data-Governance in Microsoft 365

- Einführung in die Archivierung in Microsoft 365
- Einführung in die Aufbewahrung in Microsoft 365
- Einführung in die Verwaltung von Informationsrechten
- Einführung in die sichere Mehrzweck-Internet-Mail-Erweiterung
- Einführung in die Office 365-Nachrichtenverschlüsselung
- Einführung in den Schutz vor Datenverlust

Modul 13: Archivierung und Aufbewahrung in Microsoft 365

- In-Place Dokumentenverwaltung in SharePoint
- Archivierung und Aufbewahrung im Austausch
- Retentionsrichtlinien im SCC

Modul 14: Implementierung von Data-Governance in Microsoft 365 Intelligence

- Bewertung der Compliance-Bereitschaft
- Implementierung von Compliance Center-Lösungen
- Aufbau ethischer Mauern in Exchange Online
- Erstellung einer einfachen DLP-Richtlinie aus einer integrierten Vorlage
- Erstellung einer benutzerdefinierten DLP-Richtlinie
- Erstellung einer DLP-Richtlinie zum Schutz von Dokumenten
- Arbeit mit Richtlinientipps

Modul 15: Verwaltung von Data Governance in Microsoft 365

- Verwaltung der Aufbewahrung in E-Mails
- Problembeseitigung bei Data Governance
- Implementierung des Azure Information Protection

- Implementierung erweiterter Funktionen von AIP
- Implementierung von Windows Informationsschutz

Modul 16: Verwaltung der Suche und Ermittlungen

- Suchen nach Inhalten im Sicherheits- und Compliance-Center
- Prüfung von Log-Untersuchungen
- Verwaltung des erweiterten eDiscovery

Modul 17: Planung der Geräteverwaltung

- Einführung in das Co-Management
- Vorbereitung der Windows 10-Geräte für da Co-Management
- Übergang vom Configuration Manager zu Intune
- Planung der Einführung in Microsoft Store for Business -Verwaltung mobiler Anwendungen

Modul 18: Planung einer Windows 10-Bereitstellungsstrategie

- Windows 10-Bereitstellungsszenarien
- Implementierung und Verwaltung von Windows Autopilot
- Planung einer Windows 10-Abonnementaktivierungsstrategie
- Windows 10-Aktualisierungsfehler
- Einführung in die Windows-Analytik

Modul 19: Verwaltung mobiler Geräte

- Planung der Verwaltung mobiler Geräte
- Bereitstellung der Verwaltung mobiler Geräte
- Registrierung der Geräte bei MDM
- Verwaltung der Geräte-Compliance

Test und Zertifizierung

Examen MS-100 und MS-101 zur Zertifizierung als **Microsoft 365 Certified: Enterprise Administrator Expert**.

Kurstermine

Datum	Lokation	Time Zone	Sprache	Type	Durchführungsgarantie	PREIS
12 Dec 2022	Virtual Classroom	CET	English	Instructor Led Online		€2,890.00
13 Feb 2023	Virtual Classroom	CET	English	Instructor Led Online		€2,890.00
13 Mar 2023	Virtual Classroom	CET	English	Instructor Led Online		€2,890.00
21 Aug 2023	Virtual Classroom	CEDT	English	Instructor Led Online		€2,890.00
06 Nov 2023	Virtual Classroom	CET	English	Instructor Led Online		€2,890.00

Zusätzliche Information

[Diese Schulung ist auch als Vor-Ort-Schulung verfügbar. Bitte kontaktieren Sie uns, um mehr zu erfahren.](#)