

Powercamp: Microsoft 365 Certified - Enterprise Administrator Expert

Zertifizierung zum Microsoft 365 Admin-Profi

Wissensgarantie: 12 Monate

Trainings-ID: PCM365Enterprise

Zum Seminar →

Das nehmen Sie mit

Microsoft 365 ist die cloudbasierte Produktivitätsplattform von Microsoft für Endkunden und Businesskunden. Mit einem Abonnement für Microsoft 365 erhalten Sie die neuesten Produktivitäts-Apps wie Microsoft Teams, OneDrive, Sharepoint Online, Exchange Online und Microsoft 365 for Business/Enterprise und vieles mehr.

Microsoft 365 umfasst ebenso zusätzliche Sicherheits- und Compliance-Funktionen sowie Windows-Lizenzen zusätzlich zu den Kerndiensten.

Dieses Powercamp mit erweiterten Kurszeiten geht ganz speziell auf die Einrichtung, Konfiguration und Verwaltung eines Microsoft 365-Tenants einschließlich Verwaltung von Identitäten, Sicherheitskonfigurationen und Umsetzung von Compliance Anforderungen von Microsoft 365 ein.

Des Weiteren sind die Vorbereitungen für die Examen MS-102 und SC-300 ein Schwerpunkt dieses Powercamps. Bei erfolgreichem Abschluss beider Examen erreichen Sie den Titel „Microsoft 365 certified: Administrator Expert“.

Folgende IT-Jobroles werden in diesem Training behandelt:

Microsoft 365-Administrator*innen

Sie haben Fragen? [☎ +43 1 533 1777-0](tel:+43153317770) [✉ info@etc.at](mailto:info@etc.at) [📍 Modecenterstraße 22, 1030 Wien](https://www.etc.at)

Microsoft 365-Administrator*innen fungieren als Integrationshub für alle Microsoft 365-Workloads. Sie koordinieren mehrere Microsoft 365-Workloads. Zudem arbeiten sie mit Lösungsarchitekt*innen und anderen Administrator*innen zusammen, die für Workloads, Infrastrukturen, Identitäten, Sicherheit, Compliance, Endpunkte und Anwendungen verantwortlich sind.

Microsoft-Identitäts- und Zugriffs-Administrator*innen

Der Microsoft-Identitäts- und Zugriffs-Administrator entwirft, implementiert und betreibt die Systeme zur Identitäts- und Zugriffsverwaltung einer Organisation mithilfe von Microsoft Azure Active Directory (Azure AD), das Bestandteil von Microsoft Entra ist. Sie konfigurieren und verwalten die Authentifizierung und Autorisierung von Identitäten für Benutzer*innen, Geräte, Azure-Ressourcen und -Anwendungen.

Die Identitäts- und Zugriffsadministrator*innen stellen nahtlose Benutzerumgebungen und Self-Service-Verwaltungsfunktionen für alle Benutzer*innen bereit. Sie stellen sicher, dass die Identität explizit überprüft wird, um Zero Trust-Prinzipien umzusetzen. Sie automatisieren die Verwaltung von Azure AD mithilfe von PowerShell und analysieren Ereignisse mit der Kusto-Abfragesprache (KQL). Außerdem sind sie für die Problembehandlung, das Überwachen und die Berichterstattung für die Identitäts- und Zugriffsumgebung verantwortlich.

Identitäts- und Zugriffsadministrator*innen arbeiten mit vielen anderen Rollen in der Organisation zusammen, um strategische Identitätsprojekte zum Modernisieren von Identitätslösungen zu fördern sowie Hybrididentitätslösungen und Identitätsgovernance zu implementieren.

Sie sollten mit Azure- und Microsoft 365-Diensten und -Workloads vertraut sein.

Nach Besuch dieses Trainings haben die Teilnehmer*innen Kenntnisse zu folgenden Themen:

- Bereitstellen und Verwalten eines Microsoft 365-Mandanten
- Verwalten von Benutzern und Gruppen
- Implementieren und Verwalten externer Identitäten
- Implementieren und Verwalten einer Hybrididentität
- Planen, Implementieren und Verwalten der Azure Multi-Factor Authentication (MFA) und Self-Service-Kennwörterücksetzung
- Planen, Implementieren und Verwalten der Azure AD-Benutzerauthentifizierung

- Planen, Implementieren und Verwalten des bedingten Zugriffs für Azure AD
- Verwalten von Azure AD Identity Protection
- Implementieren der Zugriffsverwaltung für Azure-Ressourcen
- Verwalten und Überwachen des Anwendungszugriffs mithilfe von Microsoft Defender for Cloud Apps
- Planen, Implementieren und Überwachen der Integration von Unternehmensanwendungen
- Planen und Implementieren von Anwendungsregistrierungen
- Planen und Implementieren der Berechtigungsverwaltung
- Planen, Implementieren und Verwalten von Zugriffsüberprüfungen
- Planen und Implementieren von privilegiertem Zugriff
- Überwachen von Azure AD
- Verwalten von Sicherheitsberichten und Warnungen mithilfe des Microsoft 365 Defender-Portals
- Implementieren und Verwalten des E-Mail- und Zusammenarbeitsschutzes mithilfe von Microsoft Defender for Office 365
- Implementieren und Verwalten von Endpoint Protection mithilfe von Microsoft Defender for Endpoint
- Implementieren von Microsoft Purview Information Protection und der Datenlebenszyklusverwaltung
- Implementieren von Microsoft Purview Data Loss Prevention (DLP)

Zielgruppen

- Administrator*innen für Microsoft 365
- Prüfungsanwärter*innen

Wichtige Informationen

Dieses Training wird ab Dezember 2023 nicht mehr in dieser Form angeboten.

Unser neues Powercamp zum Thema Microsoft 365 – Enterprise Administrator:



PCM365EE Powercamp: Microsoft 365 Certified - Enterprise Administrator Expert

Sie haben Fragen?  +43 1 533 1777-0  info@etc.at  Modecenterstraße 22, 1030 Wien



Termine & Optionen

Sie haben Fragen?  +43 1 533 1777-0  info@etc.at  Modecenterstraße 22, 1030 Wien