



# Administering Microsoft Exchange Server 2016 (MOC 20345-1)

<b>Description</b>	<p>Dieses Seminar vermittelt Ihnen die Kenntnisse und Fähigkeiten, den Exchange Server 2016 zu administrieren und zu betreuen. Dazu gehören die Installation, Konfiguration und Verwaltung einer Exchange Server Umgebung einschließlich der Mail-Empfänger und Öffentlichen Ordner, der Client-Anbindung und des Message Transports. Sie lernen den Umgang mit Exchange Management Shell, die Sicherung der Hochverfügbarkeit und die Implementierung von Back-up- und Disaster-Recovery-Lösungen. Zusammen mit dem Folgekurs 20345-2: Designing and Deploying Microsoft Exchange Server 2016 bauen sie sich das Wissen für die Prüfung 70-345 auf, mit welcher sie die Zertifizierung zum MCSE Messaging erlangen. Dieses Seminar ist Voraussetzung für den Kurs MOC 20345-2</p>
<b>Contenu</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Übersicht Exchange 2016 Komponenten</li><li>• Installation und Konfiguration von Exchange Server 2016</li><li>• Verwaltung von Exchange Server 2016: Postfächer, Empfängerobjekte und Policies, Mail Domains, Adresslisten und Public Folder</li><li>• Verwaltung von Empfängerobjekten</li><li>• Verwendung der Exchange Management Shell</li><li>• Client Anbindung, Konfiguration Outlook</li><li>• Hochverfügbarkeit, Disaster Recovery, SPAM Filtering und Antiviren Lösungen</li><li>• Konfiguration von Message Transport und Transport Rules</li><li>• Implementierung und Verwaltung von Microsoft-Exchange-Online</li><li>• Überwachung, Wartung und Troubleshooting von Exchange Server 2016</li></ul>
<b>Prérequis</b>	<p>IT Professional mit grundlegenden Kenntnissen und Erfahrungen in folgenden Bereichen:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Administration von Windows Server 2008 R2 oder Windows Server 2012 R2</li><li>• Active Directory Domain Services (AD DS)</li><li>• Namensauflösung und DNS</li><li>• Zertifikate und PKI Nutzung</li><li>• Netzwerke und Protokolle</li></ul> <p>Von Vorteil sind auch Erfahrungen in der Administration von Exchange Server 2010/2013</p> <p>Die original Microsoft Unterlagen sind aktuell und bis auf Weiteres nur in Englischer Sprache erhältlich. Unterrichtssprache Deutsch.</p>
<b>Groupe cible</b>	<p>IT Fachpersonen,</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• die eine Tätigkeit als Enterprise-Level Messaging Administrator für Exchange Server 2016 anstreben.</li></ul>



# Administering Microsoft Exchange Server 2016 (MOC 20345-1)

- die sich auf das Examen 70-345: Designing and Deploying Microsoft Exchange Server 2016 vorbereiten wollen, welches für die Zertifizierung zum MCSE Messaging benötigt wird.

**Objectifs**

Sie sind in der Lage eine Microsoft Exchange Server 2016 Messaging- Umgebung aufzubauen und zu betreiben. Sie können die Exchange Server installieren, entsprechend Ihren Anforderungen konfigurieren und haben auch passendes Know-How betreffend Mail-Routing, SPAM Filter, Antiviren Lösungen, Hochverfügbarkeit sowie Sicherung der Maildaten.

**Attestation**

Die Kurse MOC 20345-1 und 20345-2 bereiten die Teilnehmenden auf das Examen 70-345 vor. Gratis: Sie erhalten einen Prüfungs-Voucher im Wert von CHF 215.-

**Date**

sur demande / D\_72102

**Durée**

Total 35.00 période(s)

**Ecolage**

CHF 3,500.00

**Lieu du cours**

Klubschule Migros Limmatplatz (en cours de planification)