

# MOC 20703-1 Administering System Center Configuration Manager (Workshop)

## Überblick

---

In diesem Kurs wird den Teilnehmern/-innen das Wissen und die Fähigkeiten vermittelt, den Configuration Manager und die damit zusammenhängenden Systeme verwalten zu können.

### Wichtiger Hinweis:

**Microsoft hat diese Zertifizierung abgekündigt. Die Inhalte dieses Kurses bieten wir Ihnen weiterhin in Form eines Workshops an.**



Dauer:  
5 Tage



Preis:  
2.475,00 € (2.945,25 € inkl. MwSt.)

## Kursinhalt

### MOC 20703-1 Administering System Center Configuration Manager

#### Verwaltung von Computer und Mobile Devices im Unternehmen

- Systemmanagement
- Aufbau des Configuration Managers
- Administrative Tools des Configuration Managers
- Monitoring und Troubleshooting der Configuration Manager Site

#### Datenanalyse mittels Abfragen und Reports

- Einführung in Datenabfragen
- Konfiguration von Microsoft SQL Server Reporting Services (SSRS)

#### Management Infrastruktur zur Unterstützung von Computer und Mobile Devices

- Konfiguration von Boundaries und Boundary Groups
- Konfiguration der Resource Discovery
- Konfiguration des Exchange Service Connector für Mobile Device Management
- Konfiguration von User und Device Collections

## Bereitstellung und Management von Clients

- Überblick
- Bereitstellung von Configuration Manger Client
- Konfiguration und Monitoring des Client Status
- Verwaltung von Client Agent Settings

## Verwaltung von Inventory für PCs und Applications

- Inventory Collections
- Konfiguration von Hardware und Software Inventory
- Verwaltung der Inventory Collection
- Konfiguration der Softwaremessung
- Konfiguration und Verwaltung von Asset Intelligence

## Vertrieb und Verwaltung des Contents

- Vorbereitung der Infrastruktur für Content Management
- Vertrieb und Verwaltung des Contents in Vertriebsstellen

## Bereitstellung und Verwaltung von Applications

- Application Management
- Applications erstellen, bereitstellen und verwalten
- Center Configuration Manager
- Windows Store Apps

## Softwareupdates

- Softwareupdateprozess
- Configuration Manager Site für Softwareupdates
- Verwaltung von Softwareupdates
- Konfiguration von Automatic Deployment Rules
- Monitoring und Troubleshooting von Softwareupdates

## Implementierung von Endpoint Protection

- Überblick
- Konfiguration, Bereitstellung und Monitoring

## Verwaltung der Compliance und gesicherter Datenzugriffe

- Überblick

- Konfiguration von Compliance Settings
- Resultate
- Verwaltung von Ressourcen und Datenzugriff

#### Operating System Deployment verwalten

- Überblick
- Ausarbeiten einer Seite für Operating System Deployment
- Deployment von Betriebssystemen
- Windows verwalten

#### Verwaltung und Wartung einer Configuration Manager Site

- Konfiguration einer role-based Administration
- Konfiguration von Remote Tools
- Erhaltung der Configuration Manager Site
- Backing-up und Recovering der Configuration Manager Site

## Voraussetzungen

Für diesen Kurs sollten die Kursteilnehmer/-innen folgende Vorkenntnisse mitbringen:

#### Grundkenntnisse in

- Networking
- iOS, Android und Windows Mobile Device Plattformen
- Windows Server Roles und Services
- Programmieren und Windows PowerShell
- PKI Security
- Active Directory Domain Services (AD DS)
- Installation, Konfiguration und Troubleshooting für Windows-basierte Computer

## Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an IT-Professionals, die das Wissen und die Fähigkeiten erhalten möchten, den Configuration Manager und die damit zusammenhängenden Systeme verwalten zu können.

## Termine

---

### MOC 20703-1 Administering System Center Configuration Manager (Workshop)

19.12.2022 - 23.12.2022    Cottbus

**dama.go GmbH Cottbus**

Schloßkirchstraße 2

03046 Cottbus

Phone: 0355 86950060

Email: [cottbus@damago.de](mailto:cottbus@damago.de)

