



# MS 20414 Implementing an Advanced Server Infrastructure

## Kursangebot

Kursnummer: 1.019

4-Wochen-Kurs

In diesem Seminar erlernen die Teilnehmer die Planung und Implementierung fortgeschrittener Features von Windows Server 2012, z.B. Virtualisierung, Hochverfügbarkeit und Identitätsmanagement.

---

## Inhalt

- Überblick über das Management eines Unternehmensrechenzentrums
- Planung und Implementierung einer Servervirtualisierungsstrategie
- Planung und Implementierung von Netzwerken und Speicher für Virtualisierung
- Planung und Bereitstellung von virtuellen Maschinen
- Planung und Implementierung einer Administrationslösung für die Virtualisierung
- Planung und Implementierung einer Serverüberwachungsstrategie
- Planung und Implementierung von Hochverfügbarkeit für Dateidienste und Anwendungen
- Planung und Implementierung einer hochverfügbaren Infrastruktur mithilfe von Failover Clustering
- Planung und Implementierung einer Serverupdateinfrastruktur
- Planung und Implementierung einer Business-Continuity-Strategie
- Planung und Implementierung einer Public-Key-Infrastruktur (PKI)
- Planung und Implementierung einer Active-Directory-Federation-Services (-AD-FS)- Infrastruktur
- Planung und Implementierung einer Active-Directory-Rights-Management-Services (-AD-RMS)-Infrastruktur

---

## Zielgruppe

Systemadministratoren, IT-Professionals

---

## Voraussetzungen

Erweiterte IT-Kenntnisse

---

## Kosten

### Kompletter Kurs förderfähig

z.B. mit Bildungsgutschein, Kurzarbeit, Berufsförderungsdienst (BFD)

---

## Termine am Standort Jena

Mo, 05.10.2020

Mo, 02.11.2020

Mo, 07.12.2020

Mo, 04.01.2021

Mo, 01.02.2021

Mo, 01.03.2021

## Ihr Ansprechpartner

**Marcel Romanek**

Trainingscenterleiter  
Telefon: 03641 452355  
E-Mail: marcel.romanek@futuretrainings.com

Löbstedter Strasse 101  
07749 Jena

---

## Weitere Infos unter

Telefon: 03641 452355

[www.futuretrainings.com](http://www.futuretrainings.com)

---

## Unsere Standorte

Halle (Saale), Berlin, Berlin-Neukölln, Chemnitz, Hannover, Leipzig, Reutlingen, Stuttgart, Ulm, Erfurt, Jena, Marburg, Nordhausen, Brand-Erbisdorf