

# Implementing an Advanced Server Infrastructure (MOC 20414 E / MOC 21414 D)

## Implementing an Advanced Server Infrastructure (MOC 20414 E / MOC 21414 D)

 Seminar

 Zurzeit keine Termine

 Teilnahmebescheinigung

 Präsenz

 40 Unterrichtseinheiten

Seminarnummer: 29276 | Herstellernummer: MOC20414

Stand: 03.06.2023. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/29276>

Als IT-Profi sind Sie verantwortlich für Planung, Gestaltung und Bereitstellung von Windows Server 2012-Enterprise-Infrastrukturen. In diesem Kurs lernen Sie einige erweiterte Features in Windows Server 2012, die zum Planen und Implementieren verfügbar sind. Für dieses Training können Sie Microsoft Software Assurance Training Voucher einlösen.

## Nutzen

In diesem Kurs lernen die Teilnehmer einige erweiterte Features in Windows Server 2012, die zum Planen und Implementieren verfügbar sind. Für dieses Training können Sie Microsoft Software Assurance Training Voucher einlösen.

## Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an Information Technology (IT)-Profis, die verantwortlich für Planung, Gestaltung und Bereitstellung von Windows Server 2012-Enterprise-Infrastrukturen, einschließlich Active Directory und Netzwerkdienste sind. Kandidaten haben in der Regel Erfahrung mit früheren Versionen von Windows Server und haben eine MCSA: Windows Server 2012 Zertifizierung oder gleichwertige Kenntnisse. Dieser Kurs bereitet auf die Prüfung 70-414 vor: Umsetzung einer erweiterten Enterprise-Server-Infrastruktur im Rahmen der Anforderungen für MCSE: Server-Infrastruktur-Zertifizierung.

## Voraussetzungen

Vor der Teilnahme an diesem Kurs, müssen Studenten über folgende Kenntnisse verfügen:

- TCP/IP und Netzwerk-Konzepte.
- Windows Server 2012 und AD DS, einschließlich Planung, Gestaltung und Bereitstellung von AD DS und Netzwerk-Infrastruktur.
- Verwenden von Skripts und Batchdateien.
- Sicherheitskonzepte, z. B. Authentifizierung und Autorisierung.
- Bereitstellung, Verpackung und imaging-Tools.
- Arbeiten in einem Team oder mit einem virtuellen Team.
- Erstellen von Vorschlägen und Empfehlungen von Budget.
- Studierende sollten die Windows Server 2012 MCSA-Zertifizierung erreicht haben, sowie absolviert 20413B: Entwurf und Implementierung einer Enterprise-Server-Infrastruktur, oder gleichwertige Kenntnisse.

## Inhalte des Seminars

- Planung und Implementierung einer Server-Virtualisierungs-Strategie mit Microsoft System Center 2012.
- Planung und Implementierung von Netzwerken und dem Speicher für die Virtualisierung.
- Planen und Bereitstellen von virtuellen Maschinen.
- Verwaltung einer virtuellen Maschinen-Bereitstellung.
- Planung und Implementierung einer Strategie für die Serverüberwachung.
- Planung und Implementierung von Hochverfügbarkeit für File Services und Anwendungen.
- Planung und Implementierung einer Hochverfügbarkeits-Infrastruktur mit die Failover-Clusterunterstützung.
- Planung und Implementierung einer Server-Updates-Infrastruktur.
- Planung und Implementierung einer Business-Continuity-Strategie.
- Planung und Implementierung eines Infrastruktur öffentlichen Schlüssel (PKI).
- Planen und Implementieren einer Identität Föderation Infrastruktur.
- Planen und Implementieren einer Information Rights Management (IRM)-Infrastruktur.

## Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/29276> und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

- Schneller Buchungsvorgang
- Persönliches Kundenkonto
- Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer/innen.

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.

# Bestellformular Seite 1/3

HIERMIT MELDE ICH MICH VERBINDLICH ZU FOLGENDEM SEMINAR AN:

## Implementing an Advanced Server Infrastructure (MOC 20414 E / MOC 21414 D)

Seminarnummer: 29276 | Herstellernummer: MOC20414

Bitte wählen Sie einen Termin, den Sie buchen möchten:

Alle weiteren Informationen zu den Terminen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/29276>

Bitte senden Sie uns **alle Seiten** des Formulars via Fax oder E-Mail zu, um das oben genannte Seminar zu bestellen.

**E-Mail:**  
[servicecenter@de.tuv.com](mailto:servicecenter@de.tuv.com)

**Tel.:** 0800 135 355 77

**Fax:** 0800 8484044

Bitte tragen Sie Ihre Bestelldaten auf der nächsten Seite ein.

# Bestellformular Seite 2/3

- Ich bestelle als Verbraucher (Privatkunde)
- Ich bestelle als Unternehmen / Behörde (Geschäftskunde)

## Rechnungsanschrift

Wir nutzen diese Daten für die Bestellbestätigung und Rechnungsstellung.

Firma oder Behördenbezeichnung:

Abteilung (optional):

---

---

Straße und Hausnummer:

PLZ:

Ort:

---

---

Ihre interne Bestellnummer:

Ihre Umsatzsteuer ID (optional):

Sie können hier eine von Ihren Unternehmen festgelegte interne Bestellnummer (SAP-Nummer etc.) eintragen. Wir werden diese Nummer auf der Rechnung angeben.

---

## Ihre Kontaktdaten

Wir nutzen diese Daten für die Bestellbestätigung und Rechnungsstellung.

Anrede:

Vorname:

Nachname:

---

---

---

E-Mail-Adresse:

Telefonnummer (optional):

---

---

Geburtsdatum (optional):

Geburtsort (optional):

---

---

# Bestellformular Seite 3/3

## Teilnehmerinformationen

Ich werde selbst am Seminar teilnehmen (Kontakt Daten, wie oben angegeben)

Es soll folgende Person am Seminar teilnehmen:

Nur ausfüllen, wenn Sie nicht selbst teilnehmen, sondern eine andere Person.

Anrede:

Vorname:

Nachname:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

E-Mail-Adresse:

Telefonnummer (optional):

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Geburtsdatum (optional):

Geburtsort (optional):

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Zahlungsart:** Rechnung

Für Verbraucher gilt die Widerrufsbelehrung, die Sie unter den anhängenden AGB finden.

Die nachfolgenden Allgemeinen Geschäftsbedingungen des Veranstalters (<https://akademie.tuv.com/agb/>) erkenne ich hiermit an.

Ort, Datum

Unterschrift

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Bitte senden Sie uns **alle Seiten** des Formulars via Fax oder E-Mail zu, um das oben genannte Seminar zu bestellen.

**E-Mail:**  
[servicecenter@de.tuv.com](mailto:servicecenter@de.tuv.com)

**Tel.:** 0800 135 355 77

**Fax:** 0800 8484044