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: 23.04.2024. 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 erweiterte 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.

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

- 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.

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.