



## AZ-140 Configuration and Operating Windows Virtual Desktop on Microsoft Azure

In diesem Kurs erlangen Sie Kenntnisse zur Planung, Bereitstellung und Verwaltung von virtuellen Desktops sowie Remote-Anwendungen auf Azure.

### Listenpreis

2.190,00 € exkl. MwSt

2.606,10 € inkl. MwSt

### Dauer

4 Tage

### Gebühr für Prüfungen/Examen

165,00 € exkl. MwSt / 196,35 € inkl. MwSt

### Prüfungsversicherung

50,00 € exkl. MwSt / 59,50 € inkl. MwSt

### Leistungen Präsenz

- Schulung im Trainingscenter
- Verpflegung
- Teilnahmebestätigung / Zertifikat

### Leistungen bei VCL Training

- Technischer Support
- Online Zugang
- Teilnahmebestätigung / Zertifikat

### Ihre Ansprechpartnerin



**Gabriela Bücherl**  
Geschäftsführung  
Vertrieb

### Kontakt/Fragen:

[g.buecherl@cbt-training.de](mailto:g.buecherl@cbt-training.de)

Telefon: +49 (0)89-4576918-16

## Inhalte

- **Planen einer Windows Virtual Desktop-Architektur**
  - Entwerfen einer Windows Virtual Desktop Architektur
  - Entwurf für Benutzeridentitäten und Profile
- **Implementierung einer Windows Virtual Desktop-Infrastruktur**
  - Implementierung und Verwaltung von Netzwerken für Windows Virtual Desktop
  - Implementieren und Verwalten von Storage für Windows Virtual Desktop
  - Erstellen und Konfigurieren von Hostpools und Session hosts
  - Erstellen und Verwalten von Session host images
- **Verwalten von Zugriff und Sicherheit**
  - Planung und Implementierung von Azure-Rollen und RBAC
  - Implementierung von Richtlinien für den bedingten Zugriff für Verbindungen
  - Planung und Implementierung von Mehr-Faktor-Authentifizierung
  - Verwaltung der Sicherheit mithilfe des Azure Security Center
- **Verwalten von Benutzerumgebungen und Apps**
  - FSLogix implementieren und verwalten
  - Einstellungen für die Benutzererfahrung konfigurieren
  - Installieren und Konfigurieren von Anwendungen auf einem Session host
- **Überwachen und Pflegen einer Windows Virtual Desktop Infrastruktur**
  - Planen und Implementieren von Business Continuity und Disaster Recovery
  - Automatisieren von Verwaltungsaufgaben für Windows Virtual Desktop
  - Leistung und Zustand überwachen und verwalten



### Ziele

In diesem Seminar AZ-140 geht es um Planung, Bereitstellung und Verwaltung von virtuellen Desktops und Remote-Apps auf Azure für Geräte aller Art.

Anhand von Demonstrationen und Übungen lernen die Teilnehmer, virtuelle Desktops und Apps auf Windows Virtual Desktop (WVD) bereitzustellen und diese zu optimieren, sodass sie in virtuellen Umgebungen mit mehreren Sitzungen laufen.

---

### Zielgruppe

- IT-Administratoren
- IT-Techniker

---

### Voraussetzungen

Erfahrung mit der Azure-Administration, wie z.B. durch den Kurs [AZ-104 Microsoft Azure Administrator](#).

---

### Prüfung/Zertifizierung

Dieser Kurs bereitet auf die Prüfung AZ-140 vor.

Mit der bestandenen Prüfung erhalten Sie die Zertifizierung "Microsoft Certified: Azure Virtual Desktop Specialty".

Die Prüfung kann in mehreren Sprachen u.a. auch Deutsch und Englisch abgelegt werden.

Die Prüfung können Sie bundesweit in jedem Pearson VUE Testcenter oder ONLINE absolvieren.

Sie erhalten zur Prüfungsbuchung automatisch einen kostenfrei MeasureUp Prüfungsvorbereitungs-Zugang (Wert Euro 23,00).

---

### Prüfungsversicherung Microsoft:

Haben Sie zum Kurs und zur Prüfungsgebühr (Microsoft-Pearson VUE-Voucher) die Microsoft Prüfungsversicherung bestellt, berechtigt diese zur **einmaligen kostenfreien Prüfungswiederholung** (Second Shot) zu den offiziellen Microsoft Bedingungen. Der Prüfungsvoucher hat eine Gültigkeit von einem Jahr ab Bestellung. Die Prüfungswiederholung muss ebenfalls innerhalb dieser Gültigkeit abgelegt werden.

*Ohne Prüfungsversicherung zahlen Sie bei Wiederholung die volle Prüfungsgebühr.*

### Gültigkeit Microsoft rollenbasiertes ZERTIFIKAT:

Rollenbasierte Microsoft-Zertifizierungen (Associate und Expert) und Specialty-Zertifizierungen sind ein Jahr (1) ab dem Datum gültig, an dem Sie alle Anforderungen erfüllt haben, um diese Zertifizierung zu erwerben.

Um zu verhindern, dass Ihre Zertifizierung abläuft, müssen Sie die Zertifizierung vor dem Ablaufdatum der Zertifizierung erneuern. Weitere Informationen zur Erneuerung von Zertifizierungen finden Sie unter [Erneuern Ihrer Zertifizierung](#). Nach Ablauf der Zertifizierung können Sie diese nicht mehr erneuern und müssen die Zertifizierung erneut erlangen, indem Sie alle erforderlichen Prüfungen bestehen.