



Enterprise Computing Solutions - Education Services

TRAINING OFFERING

Sie erreichen uns hier

Arrow ECS Internet Security AG, Richtistrasse 11, CH-8304 Wallisellen

Email: trainings.ecs.ch@arrow.com
Phone: +41 43 222 80 00

CODE:	LENGTH:	PRICE:
VMW_VSD7	3 day(s)	CHF3,095.00

Description

Dieser dreitägige Schulungskurs vermittelt Ihnen die Kenntnisse, Fähigkeiten und Fertigkeiten zum Entwerfen einer virtuellen VMware vSphere® 7-Infrastruktur. Sie verfolgen einen bewährten Ansatz, um eine Virtualisierungslösung zu entwerfen, die Verfügbarkeit, Verwaltbarkeit, Leistung, Wiederherstellbarkeit und Sicherheit gewährleistet und die Best Practices von VMware verwendet. In diesem Kurs werden die Vorteile und Risiken der verfügbaren Entwurfsalternativen erläutert und Informationen zur Unterstützung fundierter Entwurfsentscheidungen bereitgestellt.

Anhand einer Fallstudie üben Sie Ihre Designfähigkeiten, indem Sie mit Kollegen an einem Designprojekt arbeiten.
Produkt Ausrichtung:

- VMware ESXi™ 7
- VMware vCenter Server® 7

Objectives

Am Ende des Kurses sollten Sie in der Lage sein, die folgenden Ziele zu erreichen:

- Identify the business objectives for the vSphere environment
- Identify business requirements, constraints, assumptions, and risks for all layers in the vSphere environment
- Apply a framework to a design
- Analyze design choices and best-practice recommendations
- Create a design that ensures availability, manageability, performance, recoverability, and security
- Design the core management infrastructure for an enterprise
- Design the virtual data center for an enterprise
- Design the compute infrastructure for an enterprise
- Design the storage and networking infrastructures for an enterprise
- Design virtual machines to run applications in a vSphere infrastructure
- Design security, manageability, and recoverability features for an enterprise

Audience

Erfahrene Systemintegratoren und Berater, die für das Entwerfen und Bereitstellen von vSphere-Umgebungen verantwortlich sind.

Prerequisites

Dieser Kurs erfordert die den Besuch der folgenden Kurse:

- [VMW_VSICM7](#) - VMware vSphere: Install, Configure, Manage [V7]
- [VMW_VSOS7](#) - VMware vSphere: Optimize and Scale [V7]

Programme

- Course Introduction
- Infrastructure Assessment
- Core Management Infrastructure
- Virtual Data Center Infrastructure
- Compute Infrastructure

- Storage Infrastructure
- Network Infrastructure
- Virtual Machine Design
- Infrastructure Security
- Infrastructure Manageability
- Infrastructure Recoverability

Test and Certification

Dieser Kurs wird empfohlen, wenn Sie die folgende Zertifizierung erreichen möchten:

- VMware Certified Advanced Professional - VCAP-DCV-Design (Data Center Virtualization)

Further Information

- Durchführung in Kooperation mit Arrow ECS Österreich
- Für Produkte, die mit Fremdwährung berechnet werden, behalten wir uns das Recht vor, die Preise bei Währungsschwankungen anzupassen.

Session Dates

Date	Location	Time Zone	Language	Type	Guaranteed	PRICE
19 Sep 2022	Virtual Classroom	CEDT	English	Instructor Led Online		CHF3,095.00

Zusätzliche Information

[Diese Schulung ist auch als Vor-Ort-Schulung verfügbar. Bitte kontaktieren Sie uns, um mehr zu erfahren.](#)