



Enterprise Computing Solutions - Education Services

## TRAINING OFFERING

---

**Sie erreichen uns unter**

Arrow ECS GmbH, Elsenheimerstraße 1, 80687 München

Email: [training.ecs.de@arrow.com](mailto:training.ecs.de@arrow.com)

Phone: +49 (0)89 930 99 168



# AZ-120T00: Planning and Administering Microsoft Azure for SAP Workloads

<b>CODE:</b>	<b>LÄNGE:</b>	<b>PREIS:</b>
MCS_AZ-120T00	24 Hours (3 Tage)	€1,990.00

## Description

Dieser Kurs lehrt IT-Experten, die Erfahrung mit SAP Lösungen haben, wie Azure Ressourcen eingesetzt werden, zu denen die Bereitstellung und Konfiguration von virtuellen Maschinen, virtuellen Netzwerken, Speicheraccounts und Azure AD inklusive der Implementierung und Verwaltung hybrider Identitäten, gehören. Teilnehmer des Kurses werden durch Konzepte, Szenarien, Prozeduren und praktische Übungen lernen, wie man am besten die Migration und Durchführung einer SAP Lösung in Azure plant und durchführt. Sie erhalten Anleitung zu Abonnements, dem Erstellen und skalieren virtueller Maschinen, Implementieren von Storage-Lösungen, Konfigurieren virtueller Netzwerke, Sichern und Teilen von Daten, Verbinden von Azure und On-Premises Sites, Verwalten des Netzwerkverkehrs, Implementieren von Azure Active Directory, sichern von Identitäten und Überwachen Ihrer Lösung.

## Lernziel

- Migration von SAP HANA, S/4HANA SAP Netweaver zu Azure
- Einsatz von Azure Portal, Cloud Shell, Azure PowerShell, CLI und Resource Manager
- Standortübergreifende Konnektivitätsfunktionen inklusive Vnet Peering und VNet-to-VNet Verbindungen nutzen
- Mit Azure Active Directory (AAD) und Azure AD Connect arbeiten

## Zielgruppe

Der Kurs ist für Azure Administratoren die SAP Lösungen in Azure migrieren und verwalten Azure Administratoren verwalten die Cloud Services, die Speicherung und Netzwerke überbrücken und Cloudkapazität kalkulieren mit einem tiefgreifenden Verständnis von jedem Dienst im kompletten IT Lebenszyklus. Sie nehmen Erfahrung von End-nutzen für neue Cloudanwendungen entgegen und geben Empfehlungen zur Nutzung von Diensten für eine optimale Leistung und Skalierung sowie zur Bereitstellung, Größe, Überwachung und Anpassung wie benötigt. Diese Rolle erfordert Kommunikation und Koordination mit Verkäufern. Azure Administratoren nutzen das Azure Portal und mit zunehmender Erfahrung auch PowerShell und das Command Line Interface.

## Voraussetzungen

- Administratoren und Architekten von Azure Lösungen für SAP sollten solides Wissen der SAP Anwendungen, SAP HANA, S/4HANA SAP NetWaver, SAP: BW OS Server für SAP Anwendungen und Datenbanken besitzen.
- Vor der Teilnahme an diesem Kurs wird empfohlen, dass die Teilnehmer den Azure Administrator (AZ-103) oder den Azure Solutions Architect (AZ-300) Kurs sowie SAP HANA und Linux Training absolviert haben.

## Inhalt

- Introduction
- Foundations of SAP on Azure
- SAP Certified Offerings on Azure
- SAP on Azure Reference Architecture
- Planning for Implementing SAP Solutions on Azure
- Planning for Migrating SAP Workloads to Azure
- Implementing Azure VM-based SAP Solutions
- Deploying HANA Large Instances (HLI)

- Migrating SAP Workloads to Azure
- Maintaining SAP on Azure
- Monitoring and Troubleshooting SAP on Azure

## Test und Zertifizierung

Test AZ-120

## Weitere Informationen

- E-BOOK - Die Original-Herstellerunterlage zu diesem Kurs erhalten Sie als [digitale Kursunterlage](#).
- **Kostenfreie Labs für 180 Tage**  
Wow ! Das gibt's nur bei Arrow ECS Education. Nach Besuch Ihrer Schulung erhalten Sie von uns für weitere 180 Tage kostenfreien Zugang auf Ihre Lab-Umgebung!

## Kurstermine

Auf Anfrage. Bitte [kontaktieren Sie uns](#)

## Zusätzliche Information

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