

# Microsoft Windows Server 2025 – Installation, Konfiguration, Verwaltung & Wartung

## Überblick

In diesem Kurs erhalten die Teilnehmer das umfassende Wissen zur Installation, Konfiguration und Administration von Windows Server 2025. Der Kurs deckt alle wesentlichen Aspekte der neuen Serverplattform ab - von Systemvoraussetzungen über Netzwerkdienste bis hin zur Virtualisierung mit Hyper-V. Die Teilnehmer lernen die Neuerungen und Verbesserungen im Vergleich zu Vorgängerversionen kennen und werden befähigt, Windows Server 2025 professionell in ihrer IT-Infrastruktur einzusetzen. Nach Abschluss des Kurses verfügen sie über die notwendigen praktischen Kompetenzen für eine effiziente Systemadministration.



Dauer:  
5 Tage



Preis:  
2.550,00 € (3.034,50 € inkl. MwSt.)

## Kursinhalt

- Einführung und Neuerungen
- Systemvoraussetzungen
- Installation, Aktualisierung und Migration
- Navigation, UI-Anpassungen und (Remote-)Verwaltung
- Windows Admin Center v2
- Entfernte und veraltete Funktionen
- Einführung in die Verwaltung mit Windows PowerShell
- Bereitstellen und Verwalten von Rollen, Rollendiensten und Features
- Windows Server im Netzwerk
- Netzwerkinfrastrukturdienste unter Windows Server
- Windows Active Directory Verzeichnisdienste und deren Erweiterungen
- Datenträger- und Speicherverwaltung
- Konfiguration und Verwaltung der Datei- und Speicherdienste
- Druck- und Dokumentdienste unter Windows Server
- Einführung in die Virtualisierung mit Hyper-V
- Neuerungen im Hyper-V (GPU-Partitionierung)
- Einführung Workgroup Cluster
- Windows Server als Server Core
- Windows Subsystem for Linux (WSL) bereitstellen
- Systemüberwachung und Fehlerbehebung
- Sichern und Wiederherstellen

## Voraussetzungen

- Erste Erfahrungen in der Konfiguration und Verwaltung von Windows-Betriebssystemen
- Kenntnisse im Umgang mit TCP/IP

- Kenntnisse zu LANs (Local Area Networks) - lokalen Netzwerken

## Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an Administratoren sowie IT- und Systemverantwortliche.

## Termine

### Microsoft Windows Server 2025 – Installation, Konfiguration, Verwaltung & Wartung

07.07.2025 - 11.07.2025 Mainz-Wiesbaden

08.09.2025 - 12.09.2025 Mainz-Wiesbaden

10.11.2025 - 14.11.2025 Mainz-Wiesbaden

## Com training and services in Mainz / Wiesbaden AWMa GmbH & Co KG

Binger Straße 14 - 16

55122 Mainz

Phone: +49 6131 90705-0

Email: [com@awma.de](mailto:com@awma.de)

