

In diesem Praxisworkshop erlangen Administratoren das grundlegende Wissen über den Aufbau und die Struktur von Windows Server 2019-Umgebungen. Anhand von praktischen Übungen erlernen sie die Installation, Konfiguration und erhalten einen Überblick über die Verwaltung von Windows Server 2019-Systemen.

Server-Installation und -Verwaltung

- Versionsübersicht
- Neuerungen und Erweiterungen im Überblick
- Server-Manager und Server-Gruppen
- Windows Admin Center (WAC)
- Neue Sicherheitsfeatures (z.B. ATP)
- Express-Updates

Hyper-V

- Systemvoraussetzungen und -installation
- Einrichten und importieren von virtuellen Servern
- Sicherheit und Schutz für Host und VMs

Active Directory-Domänendienste (AD-DNS)

- Einrichten und Migrieren einer AD-Domäne
- DNS-Integration
- Globaler Katalog (GC) und Betriebsmaster (FSMO)
- AD-Verwaltungszentrum und PS-Administration
- Relevante AD-Features
- AD-Bereinigung nach DC-Ausfall

Zentrale Konfiguration per Gruppenrichtlinien (Einstieg)

- Einführung in die GP-Verwaltung
- Standardverarbeitung und Zusatzoptionen
- Administrative Vorlagen (admx/l-Dateien)
- Erweiterung durch Preferences

Netzwerk-Verwaltung (Einstieg)

kuk 210-9 Microsoft Windows Server 2019 für Administratoren - Der schnelle Einstieg in den täglichen Betrieb

- IPv6 und seine Bedeutung
- DHCP-Failover
- IP-Adressverwaltung (IPAM)
- Netzwerk-Controller
- Optimierte Netzwerk-Nutzung mit LEDBAT

Seminarübersicht:

- **Dauer:** 3 Tag(e)
- **Preis:** 1.750,00 €
- **Uhrzeit:** 09:00 - 17:00 Uhr
- **Seminarunterlage:** Fachunterlage (deutsch)

Empfohlene Vorkenntnisse: Gute praktische Kenntnisse zu Windows Server 2012/2016 und Erfahrung im Betrieb von Client-Server-Umgebungen. Verständnis für grundlegende Netzwerktechnologien wie IP-Adressierung, Namensauflösung und Dynamic Host Configuration-Protokoll (DHCP) und Virtualisierung.

Zielgruppe: Dieser Praxisworkshop richtet sich an Administratoren, die mit Windows Server 2019 im täglichen Betrieb zu tun haben.

Standorte: Berlin, Düsseldorf, Frankfurt, Hamburg und München

Termine & Anmeldung:

<https://seminare.edc.de/seminardetails/kuk-210-9-microsoft-windows-server-2019-fuer-administratoren-der-schnelle-einstieg-in-den-taeglich/>