

### KATEGÓRIA

Kurzy Windows Server, Linux

### FORMA VÝUČBY

Prezenčne v Bratislave alebo online s lektorom

### CENA BEZ DPH

**648,78 €**

### CENA S DPH

**798,00 €**

vrátane 23 % DPH

# Administrátor Windows Server - základné zručnosti

Prehľad tém kurzu, rozsahu výučby a základných informácií o školení.

Tento kurz je určený pre úplných začiatočníkov, ktorí nemajú predchádzajúce skúsenosti so správou Windows Server. Cieľom je naučiť účastníkov základnú inštaláciu, konfiguráciu a správu domény, používateľov, skupín, zdieľaní a skupinových politík. Každý deň obsahuje rozsiahlu praktickú časť, v ktorej účastníci pracujú vo vlastnom virtuálnom prostredí.

## OBSAH ŠKOLENIA

### 01 Úvod a základná orientácia

- Rozdiel medzi serverom a bežným počítačom
- Prehľad edícií Windows Server
- Základné pojmy: server, klient, doména, rola, funkcia
- Prečo firmy používajú Windows Server

### 02 Inštalácia Windows Server (praktická časť)

- Práca s ISO a virtuálnym prostredím
- Inštalácia Windows Server 2022/2025 krok za krokom
- Prvé nastavenia po inštalácii
- Nastavenie názvu servera, IP adresy, základných služieb

### 03 Základná orientácia v systéme

- Server Manager - úvod do správy
- Ovládací panel a Settings
- Windows Admin Center - moderný spôsob správy (úvod)

## 04 Praktická časť (2 hodiny)

- Samostatná inštalácia Windows Server
- Základná konfigurácia systému
- Práca so Server Managerom

## 05 Základy Active Directory

- Čo je doména a prečo ju firmy používajú
- Používateľ, skupina, počítač – jednoduché vysvetlenie
- Ako funguje prihlasovanie do domény

## 06 Inštalácia AD DS (praktická časť)

- Pridanie roly AD DS
- Vytvorenie prvej domény
- DNS – prečo je dôležitý a ako funguje v doméne

## 07 Správa používateľov a skupín

- Vytváranie používateľov
- Reset hesla, odomknutie účtu
- Základné typy skupín a ich použitie

## 08 Pripojenie klienta do domény + praktická časť

- Vytvorenie domény
- Tvorba používateľov a skupín
- Inštalácia Windows 10/11
- Pripojenie klienta do domény
- Testovanie prihlásenia a základných politík

## 09 Zdieľanie súborov a práva

- Rozdiel medzi NTFS a Share Permissions
- Ako správne nastavovať práva
- Tvorba zdieľaných priečinkov

## 10 Skupinové politiky (GPO) - jednoduché vysvetlenie

- Čo je GPO a na čo slúži
- Používateľská vs. počítačová politika
- Ako sa GPO aplikuje v doméne

## 11 Praktické GPO pre začiatočníkov

- Nastavenie politiky hesiel
- Zákaz/umožnenie USB
- Automatické mapovanie sieťových jednotiek
- Nastavenie domovského priečinka

## 12 Základy bezpečnosti

- Prečo je dôležité aktualizovať server
- Úvod do firewallu
- Základné odporúčania pre bezpečnú doménu

## 13 Praktická časť (3 hodiny)

- Tvorba zdieľaného priečinka
- Nastavenie práv pre skupiny
- Vytvorenie jednoduchých GPO
- Testovanie na klientskom PC

## 14 Úvod do PowerShellu

- Čo je PowerShell
- Základné príkazy: Get-Help, Get-Service, Get-Process
- Jednoduché skripty pre správu AD

## 15 Zálohovanie a obnova

- Windows Server Backup – úvod
- Zálohovanie systémového stavu
- Obnova používateľa, priečinka, nastavení

## 16 Troubleshooting - riešenie bežných problémov

- Problémy s prihlásením
- DNS chyby
- GPO sa neaplikuje – čo skontrolovať
- Sieťové problémy

## 17 Záverečný projekt (3 hodiny)

Každý účastník samostatne:

- nainštaluje Windows Server
- vytvorí doménu
- vytvorí používateľov a skupiny
- nastaví zdieľaný priečinok a práva
- vytvorí GPO (napr. mapovanie jednotky)
- pripojí klienta do domény
- otestuje funkčnosť

## 18 Záver kurzu

- Zhrnutie
- Odporúčania pre ďalšie štúdium
- Najčastejšie chyby začínajúcich adminov

---

Tento dokument slúži ako informačný prehľad osnovy školenia. Aktuálne termíny, miesto konania a dostupnosť nájdete na [Microsoft.sk](https://www.microsoft.sk).

<https://www.microsoft.sk/sk/kurz/administrator-windows-server-zakladne-zrucnosti>