

Spis treści

1. Instalacja i konfiguracja wstępna sieciowych systemów operacyjnych

- Charakterystyka i rodzaje sieciowych systemów operacyjnych
- Dobór i przygotowanie do instalacji sieciowego systemu operacyjnego
- Instalacja sieciowego systemu operacyjnego
- Konfiguracja poinstalacyjna sieciowego systemu operacyjnego

2. Konfigurowanie sieciowego systemu operacyjnego Windows Server

- Konfiguracja wstępna Windows Server
- Konfigurowanie sieciowego systemu Windows Server za pomocą poleceń systemowych
- Konfiguracja Windows Server Core
- Konfigurowanie zasobów lokalnych Windows Server
- Narzędzia do administrowania sieciowego systemu operacyjnego Windows Server

3. Instalowanie i konfigurowanie usługi katalogowej Active Directory Windows Server

- Podstawy usługi katalogowej Windows Server
- Instalacja usługi katalogowej Active Directory w Windows Server
- Konfigurowanie usługi katalogowej Active Directory i zarządzanie nią

4. Pozostałe role i funkcje sieciowego systemu operacyjnego Windows Server

- Funkcja kopii zapasowej serwera
- Instalacja roli Hyper-V
- Instalacja i konfiguracja routingu (NAT)
- Instalacja i konfiguracja VPN
- Instalacja i konfiguracja serwera DNS
- Instalacja i konfiguracja serwera WWW
- Instalacja i konfiguracja Pulpitu zdalnego oraz serwera wydruku
- Instalacja i konfiguracja serwera plików
- Instalacja i konfiguracja serwera DHCP
- Instalacja i konfiguracja serwera FTP

5. Konfiguracja wstępna sieciowego systemu operacyjnego Linux Ubuntu Server

- Instalacja podstawowych narzędzi serwera Linux
- Konfiguracja zasobów serwera Linux
- Konfiguracja połączeń SSH

6. Podstawowe role sieciowego systemu operacyjnego Linux Ubuntu Server

Instalacja i konfiguracja NAT

Instalacja i konfiguracja serwera DHCP

Instalacja i konfiguracja serwera DNS

Instalacja i konfiguracja serwera WWW Apache

Instalacja i konfiguracja serwera Samba

Instalacja i konfiguracja serwera plików