

Szkolenie: Microsoft
MS-20742 Identity with Windows Server 2016

FORMA SZKOLENIA	MATERIAŁY SZKOLENIOWE	CENA	CZAS TRWANIA
Stacjonarne	Cyfrowe	3600 PLN NETTO*	5 dni
Stacjonarne	Tablet CTAB	4000 PLN NETTO*	5 dni

* (+VAT zgodnie z obowiązującą stawką w dniu wystawienia faktury)

LOKALIZACJE

Kraków - ul. Tatarska 5, II piętro, godz. 9:00 - 16:00

Warszawa - ul. Bielska 17, godz. 9:00 - 16:00

DOSTĘPNE TERMINY

2019-05-13 | 5 dni | Kraków (Promocja, Termin gwarantowany)

2019-06-24 | 5 dni | Warszawa (Promocja)

2019-07-29 | 5 dni | Warszawa (Promocja)

2019-09-02 | 5 dni | Warszawa (Promocja)

2019-10-07 | 5 dni | Kraków (Promocja)

2019-11-04 | 5 dni | Warszawa (Promocja)

Cel szkolenia:

Celem kursu **MS-20742 Identity with Windows Server 2016** jest zapoznanie z zagadnieniami wdrożenia i konfiguracji usług **Active Directory Domain Services (AD DS)** w środowisku rozproszonym, wdrożenia zasad grupowych (Group Policy), wykonywania kopii zapasowej i odzyskiwania usługi AD DS oraz monitorowania i rozwiązywania problemów związanych z **Active Directory w Windows Server 2016**. Dodatkowo szkolenie omawia inne usługi **Active Directory** takie jak: **Active Directory Federation Services (AD FS)** i **Active Directory Certificate Services (AD CS)**.

Plan szkolenia:

- Instalacja i konfiguracja kontrolerów domeny
 - wprowadzenie do usługi AD DS
 - wprowadzenie do kontrolerów domeny usługi AD DS
 - wdrożenie kontrolera domeny
- Zarządzanie obiektami w AD DS
 - zarządzanie kontami użytkowników

- zarządzanie grupami w AD DS
- zarządzanie obiektami typu komputer w AD DS
- wykorzystywanie PowerShell do zarządzania AD DS
- wdrażanie i zarządzanie OU
- Zarządzanie zaawansowaną infrastrukturą AD DS
 - wprowadzenie do zaawansowanych wdrożeń AD DS
 - wdrażanie rozproszonego środowiska AD DS
 - konfiguracji relacji zaufania AD DS
- Wdrażanie i zarządzanie lokacjami i replikacją AD DS
 - wprowadzenie do replikacji AD DS
 - konfiguracja lokacji AD DS
 - konfiguracja i monitorowanie replikacji AD DS
- Wdrażanie zasad grupowych (Group Policy)
 - wprowadzenie do zasad grupowych
 - wdrażanie i zarządzanie obiektami GPO (Group Policy Object)
 - konfiguracja zakresu i przetwarzania obiektów GPO
 - rozwiązywanie problemów z GPO
- Zarządzanie ustawieniami użytkownika za pomocą zasad grupowych
 - wdrażanie szablonów administracyjnych
 - konfiguracja przekierowania folderów (Folder Redirection), instalacji oprogramowania i skryptów
 - konfiguracja preferencji zasad grupowych
- Zabezpieczanie usług AD DS
 - zabezpieczanie kontrolerów domeny
 - wdrażanie bezpieczeństwa kont
 - wdrożenie inspekcji uwierzytelnienia
 - konfiguracja zarządzanych kont usług
- Wdrażanie i zarządzanie AD CS
 - wdrożenie urzędów CA
 - zarządzanie urzędami CA
 - rozwiązywanie problemów i utrzymanie urzędów CA
- Wdrażanie i zarządzanie certyfikatami
 - wdrożenie i zarządzanie szablonami certyfikatów
 - zarządzanie wdrożeniem, odrzuceniem i odzyskiwaniem certyfikatów
 - wykorzystanie certyfikatów w środowisku biznesowym
- Wdrażanie i zarządzanie AD FS

- wprowadzenie do usługi AD FS
- planowanie i wymagania usługi AD FS
- wdrożenie i konfiguracja usługi AD FS
- wprowadzenie do Web Application Proxy
- Wdrażanie i zarządzanie usługą AD RMS
 - wprowadzenie do AD RMS
 - wdrożenie i zarządzanie infrastrukturą AD RMS
 - konfiguracja ochrony zawartości za pomocą AD RMS
- Wdrażanie synchronizacji AD DS z Microsoft Azure AD
 - planowanie i przygotowanie synchronizacji usług katalogowych
 - wdrożenie synchronizacji usług katalogowych wykorzystując Azure AD Connect
 - zarządzanie tożsamościami za pomocą synchronizacji usług katalogowych
- Monitorowanie, zarządzanie i odzyskiwanie AD DS
 - monitorowanie AD DS
 - zarządzanie bazą Active Directory
 - Opcje wykonywanie kopii zapasowej Active Directory i jej dzyskiwania i pozostałych rozwiązań zarządzania tożsamością i dostępem

Wymagania:

- doświadczenie w pracy z technologiami **Active Directory** w **Windows Server 2012** lub **Windows Server 2016**
- doświadczenie w pracy i konfiguracji [Windows Server 2012](#) lub [Windows Server 2016](#)
- zrozumienie i doświadczenie w podstawowych technologiach sieciowych, takich jak: adresacja IP, rozwiązywanie nazw oraz DHCP
- doświadczenie w pracy z wirtualizacją i Hyper-V
- znajomość podstaw bezpieczeństwa
- doświadczenie w pracy z klienckimi systemami operacyjnymi jak: [Windows 7](#), Windows 8, [Windows 8.1](#) lub [Windows 10](#)
- podstawowa znajomość [PowerShell](#)

Poziom trudności



Certyfikaty:

Uczestnicy po zakończeniu szkolenia **MS-20742 Identity with Windows Server 2016** otrzymują **certyfikat** ukończenia **autoryzowanego kursu Microsoft**.

Prowadzący:

Microsoft Certified Trainer.

Informacje dodatkowe:

Zajęcia prowadzone są w języku polskim, materiały źródłowe oraz oprogramowanie są w języku angielskim.