

Szkolenie: Microsoft
MS-50292 Administering and Maintaining Windows 7

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

Cel szkolenia:

Celem kursu [MS-50292 Administering and Maintaining Windows 7](#) jest zapoznanie z zagadnieniami wdrażania i administracji **Windows 7** w przedsiębiorstwie. Nauczenie utrzymania systemów klienckich **Windows 7** w środowiskach scentralizowanych. Zdobycie umiejętności pozwalających na monitorowanie i rozwiązywanie problemów z działaniem **Windows 7**.

Plan szkolenia:

- Wprowadzenie do Windows 7
 - ewolucja systemów operacyjnych Windows Desktop
 - produkty i funkcje Windows 7
 - wymagania sprzętowe i narzędzia kompatybilności aplikacji Windows 7
 - nowe funkcjonalności Windows 7 SP1
- Instalacja Windows 7
 - nowa instalacja Windows 7
 - aktualizacja do Windows 7
 - technologie wdrażania Windows Server 2008 R2 dla Windows 7
 - proces startu Windows 7
- Konfiguracja i zarządzanie ustawieniami Windows 7
 - właściwości systemu
 - panel sterowania Windows 7
 - zarządzanie kontami i profilami użytkowników
 - usługa indeksowania i wyszukiwania w Windows 7
 - konsola zarządzania komputerem

- Dostosowanie interfejsu użytkownika Windows 7
 - nowy model sterownika wyświetlania Windows
 - ustawienia Menu Start oraz paska zadań
 - dostosowywanie pulpitu
 - Windows 7 Aero
- Windows 7 w środowisku grupy roboczej
 - grupa robocza a domena Active Directory
 - dodawanie Windows 7 do grupy roboczej
 - konfiguracja HomeGroup w Windows 7
 - biblioteki w Windows 7
 - udostępnianie zasobów
- Integracja Windows 7 z Active Directory
 - omówienie DNS
 - Windows Server 2008 R2 Active Directory
 - dodawanie do domeny Active Directory
 - wykorzystanie narzędzi zdalnych Active Directory
 - implementacja Group Policy
- Sieci w Windows 7
 - wprowadzenie TCP/IP
 - następna generacja stosu TCP/IP
 - protokół DHCP
 - konsola Network and Sharing Center
 - BranchCache
- Dostęp zdalny i komputery mobilne
 - technologie prywatnych sieci wirtualnych VPN
 - Windows 7 DirectAccess
 - pulpit zdalny
 - opcje zarządzania energią
 - pliki i foldery trybu offline
- Praca z systemami plików
 - zarządzanie dyskiem i partycjami
 - montowanie plików VHD
 - funkcje NTFS 6.x
 - zabezpieczenia systemu plików
 - wykorzystanie EFS do ochrony plików
- Zabezpieczanie Windows 7

- ustawienia User Account Control
- konfiguracja zapory ogniowej w Windows 7
- Microsoft Security Essentials
- Windows Update
- wykorzystanie BitLocker do ochrony dysku
- implementacja Network Access Protection
- Kopie zapasowe i ich odtwarzanie
 - ochrona Windows 7
 - przywracanie poprzednich wersji plików
 - kopie zapasowe i ich odtwarzanie
 - obraz systemu Windows 7
 - tworzenie dysku naprawczego
 - tworzenie niestandardowego dysku WinRE
- Rozwiązywanie problemów z Windows 7
 - analiza wydajności systemu
 - narzędzia monitorowania
 - narzędzia do rozwiązywania problemów
 - optymalizacja wydajności Windows 7
- Uruchamianie i rozwiązywanie problemów z aplikacjami w Windows 7
 - narzędzia rozwiązywania problemów
 - wirtualizacja rejestru i plików Windows 7
 - Microsoft Virtual PC i tryb XP Mode

Wymagania:

- znajomość zagadnień związanych ze sprzętem i urządzeniami komputera
- doświadczenie w pracy z Windows XP/Vista
- znajomość podstaw TCP/IP
- znajomość podstaw Active Directory Domain Services

Poziom trudności



Certyfikaty:

Uczestnicy po zakończeniu szkolenia otrzymują zaświadczenie o ukończeniu **autoryzowanego kursu Microsoft**.

Prowadzący:

Microsoft Certified Trainer

Informacje dodatkowe:

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