



Szkolenie autoryzowane

MS 20417 Aktualizacja umiejętności do MCSA Windows Server 2012

[Strona szkolenia](#) | [Terminy szkolenia](#) | [Rejestracja na szkolenie](#) | [Promocje](#)

Opis szkolenia

Szkolenie przeznaczone dla specjalistów IT posiadających doświadczenie z zakresu administracji Windows Server 2008 i potrzebujących zaktualizować swoją wiedzę i umiejętności do systemu Windows Server 2012.

Wymagania:

- doświadczenie w zakresie wdrażania i utrzymania Windows Server 2008,
- doświadczenie w technologiach sieciowych,
- zarządzanie i wdrażanie Active Directory,
- zarządzanie i wdrażanie technologii związanych z wirtualizacją.

Korzyści po szkoleniu:

Uczestnik w trakcie szkolenia zapozna się z zaawansowanymi serwisami w systemie Windows Server 2012, nauczy się jak implementować zaawansowane serwisy w infrastrukturze opartej na systemie Windows Server 2012. Dzięki temu, że pozna sposoby efektywnego zarządzania infrastrukturą opartą na systemie Windows Server 2012 ograniczy ilość błędów popełnianych w konfiguracji, zarządzaniu i utrzymaniu infrastruktury IT.

Adres korespondencyjny:

DAGMA Szkolenia IT | ul. Bażantów 6a/3 | Katowice (40-668)
tel. 32 793 11 80 | szkolenia@dagma.pl
szkolenia.dagma.eu

DAGMA Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach (40-478), ul. Pszczyńska 15
Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy
Numer KRS: 0000130206, kapitał zakładowy: 75 000 zł
Numer NIP: 634-012-60-68, numer REGON: 008173852

Szkolenie prowadzone jest w języku polskim, materiały w języku angielskim.

Program szkolenia

Moduł 1: Instalacja i konfiguracja serwerów Windows Server 2012

- Instalacja Windows Server 2012
- Konfiguracja Windows Server 2012
- Konfiguracja zdalnego zarządzania dla serwerów Windows Server 2012

LAB: Instalacja i konfiguracja serwerów Windows Server 2012

Moduł 2: Monitorowanie i utrzymanie serwerów Windows Server 2012

- Monitorowanie Windows Server 2012
- Wdrażanie funkcji Windows Server Backup
- Wdrażanie mechanizmów odzyskiwania serwerów i danych

LAB: Monitorowanie i zarządzanie serwerów Windows Server 2012

Moduł 3: Zarządzanie Windows Server 2012 przy pomocy Windows PowerShell 3.0

- Wprowadzenie do Windows PowerShell 3.0
- Zastosowanie Windows PowerShell 3.0 do zarządzania usługami Active Directory Domain Services
- Zarządzanie serwerami za pomocą Windows PowerShell 3.0

LAB: Zarządzanie serwerami Windows Server 2012 przy pomocy Windows PowerShell 3.0

Moduł 4: Zarządzanie składnicami danych w Windows Server 2012

- Nowe funkcje składnic danych w Windows Server 2012
- Konfiguracja składnic danych iSCSI
- Konfiguracji przestrzeni dyskowych w Windows Server 2012
- Konfiguracja funkcji Branch Cache w Windows Server 2012

LAB: Zarządzanie składnicami danych w Windows Server 2012

Adres korespondencyjny:

DAGMA Szkolenia IT | ul. Bażantów 6a/3 | Katowice (40-668)
tel. 32 793 11 80 | szkolenia@dagma.pl
szkolenia.dagma.eu

DAGMA Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach (40-478), ul. Pszczyńska 15
Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy
Numer KRS: 0000130206, kapitał zakładowy: 75 000 zł
Numer NIP: 634-012-60-68, numer REGON: 008173852

Moduł 5: Wdrażanie usług sieciowych

- Wdrażanie ulepszeń w usługach DHCP i DNS
- Wdrażanie rozwiązań zarządzania adresacją IP
- Wprowadzenie do Network Access Protection
- Wdrażanie mechanizmów Network Access Protection

LAB: Wdrażanie usług sieciowych

Moduł 6: Wdrażanie funkcji Direct Access

- Wprowadzenie do Direct Access
- Konfiguracja komponentów Direct Access

LAB: Wdrażanie funkcji Direct Access

Moduł 7: Wdrażanie mechanizmów wysokiej dostępności - Failover Clustering

- Wprowadzenie do funkcji Failover Clustering
- Wdrażanie klastrów wysokiej dostępności
- Konfiguracja wysoko dostępnych aplikacji i usług z wykorzystaniem klastrów Failover Clustering
- Utrzymanie klastrów funkcji Failover Clustering
- Wdrażanie rozproszonych klastrów Failover Clustering

LAB: Wdrażanie klastrów Failover Clustering

Moduł 8: Wdrażanie rozwiązań wirtualizacji serwerów za pomocą roli Hyper-V

- Konfiguracja serwerów Hyper-V
- Konfiguracja składnic danych Hyper-V
- Konfiguracji wirtualnych sieci Hyper-V
- Konfiguracja maszyn wirtualnych Hyper-V

LAB: Wdrażanie serwerów Hyper-V

Moduł 9: Wdrażanie mechanizmów Failover Clustering oraz Hyper-V

- Wprowadzenie do integracji klastrów Failover Clustering i roli Hyper-V
- Wdrażanie maszyn wirtualnych Hyper-V na klastrach wysokiej dostępności
- Migracja i przenoszenie maszyn wirtualnych Hyper-V
- Zarządzanie wirtualnym środowiskiem Hyper-V za pomocą System Center Virtual Machine

Adres korespondencyjny:

DAGMA Szkolenia IT | ul. Bażantów 6a/3 | Katowice (40-668)
tel. 32 793 11 80 | szkolenia@dagma.pl
szkolenia.dagma.eu

DAGMA Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach (40-478), ul. Pszczyńska 15
Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy
Numer KRS: 0000130206, kapitał zakładowy: 75 000 zł
Numer NIP: 634-012-60-68, numer REGON: 008173852

Manager

LAB: Wdrażanie mechanizmów wysokiej dostępności dla usług wirtualizacji Hyper-V

Moduł 10: Wdrażanie mechanizmów Dynamic Access Control (DAC)

- Wprowadzenie do Dynamic Access Control
- Planowanie wdrożenia Dynamic Access Control
- Konfiguracja funkcji Dynamic Access Control

LAB: Wdrażanie mechanizmów DAC

Moduł 11: Wdrażanie usług Active Directory Domain Services

- Wdrażanie kontrolerów domeny
- Konfiguracja kontrolerów domeny
- Implementacja kont serwisowych
- Implementacja funkcji Group Policy
- Utrzymanie usług AD DS

LAB: Wdrażanie usług Active Directory Domain Services

Moduł 12: Wdrażanie usług Active Directory Federation Services (ADFS)

- Wprowadzenie do Active Directory Federation Services
- Wdrażanie usług ADFS
- Implementacja mechanizmów ADFS w organizacji
- Wdrażanie usług ADFS w scenariuszu B2B

LAB: Wdrażanie usług ADFS

Tagi:

Adres korespondencyjny:

DAGMA Szkolenia IT | ul. Bażantów 6a/3 | Katowice (40-668)
tel. 32 793 11 80 | szkolenia@dagma.pl
szkolenia.dagma.eu

DAGMA Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach (40-478), ul. Pszczyńska 15
Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy
Numer KRS: 0000130206, kapitał zakładowy: 75 000 zł
Numer NIP: 634-012-60-68, numer REGON: 008173852