Szkolenie autoryzowane

MS 6420 Podstawy Windows Server 2008

Strona szkolenia | Terminy szkolenia | Rejestracja na szkolenie | Promocje

Opis szkolenia

Szkolenie, gdzie uczestnicy zapoznają się z podstawowymi zagadnieniami związanymi z pracą w środowisku Windows Server 2008.

Wymagania:

- znajomość podstawowych zagadnień pracy w środowisku Windows,
- zrozumienie podstawowych potrzeb w realizacji zadań administracyjnych,
- doświadczenie w pracy z klienckimi systemami operacyjnymi.

Korzyści po szkoleniu:

Uczestnik będzie potrafił:

- używać właściwej terminologii,
- realizować podstawowe zadania administracyjne,
- tworzyć i zarządzać wirtualnymi maszynami,
- wybierać właściwe narzędzia do wykonania określonych zadań.

Ścieżka certyfikacji:

Szkolenie nie jest związane z żadną ścieżką certyfikacji.

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

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
KRS pod numerem 0000130206, kapitał zakładowy 75 000 zł
Numer NIP 634-012-60-68, numer REGON: 008173852
DAGMA Sp. z o.o. posiada status dużego przedsiębiorcy
w rozumieniu art. 4c ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym
opóźnieniom w transakcjach handlowych.

Program szkolenia

Moduł 1: Rozumienie infrastruktury sieciowej

- Standardy architektury sieciowej
- Sieci lokalne
- Sieci rozległe
- Sieć bezprzewodowa
- Łączenie się z Internetem
- Zdalny dostęp

LAB: Wybór elementów infrastruktury sieci

Moduł 2: Łączenie komponentów sieci

- Zrozumienie modelu OSI
- Zrozumienie: adaptery, huby, switche
- Zrozumienie: routing
- Zrozumienie: rodzaje mediów

LAB: Łączenie komponentów sieci

Moduł 3: Wdrażanie TCP/IP

- Omówienie protokołu TCP / IP
- Adresowanie IPv4
- Konfigurowanie IPv4
- Rozumienie: IPv6
- Rozpoznawanie nazw

LAB: Implementacja TCP/IP

Moduł 4: Składnice danych w Windows Server

- Identyfikacja technologii składnic danych
- Zarządzanie dyskami i woluminami
- Wdrażanie RAID

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
KRS pod numerem 0000130206, kapitał zakładowy 75 000 zł
Numer NIP 634-012-60-68, numer REGON: 008173852
DAGMA Sp. z o.o. posiada status dużego przedsiębiorcy
w rozumieniu art. 4c ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym
opóźnieniom w transakcjach handlowych.

LAB: Wdrażanie mechanizmów przechowywania danych w systemie Windows Server

Moduł 5: Instalacja i konfiguracja Windows Server

- Instalowanie systemu Windows Server
- Zarządzanie usługami
- Zarządzanie i urządzenia peryferyjne

LAB: Instalowanie systemu Windows Server

Moduł 6: Role Windows Server

- Wdrożenia oparte na rolach
- Wdrażanie określonych ról serwerów

LAB: Wdrażanie ról serwera

Moduł 7: Wdrażanie Active Directory Domain Services

- Wprowadzenie AD DS
- Wdrażanie AD DS
- Zarządzanie użytkownikami, grupami i komputerami
- Wdrażanie jednostek organizacyjnych
- Wdrażanie zasad grupy

LAB: Wdrażanie AD DS

Moduł 8: Wdrażanie warstw zabezpieczeń IT

- Przegląd Defense-in-Depth
- Ochrona fizyczna
- Ochrona w sieci

LAB: Wdrażanie warstw zabezpieczeń IT

Moduł 9: Wdrażanie zabezpieczeń systemu Windows Server

- Omówienie zabezpieczeń systemu Windows
- Zabezpieczanie plików i folderów
- Szyfrowanie danych

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
KRS pod numerem 0000130206, kapitał zakładowy 75 000 zł
Numer NIP 634-012-60-68, numer REGON: 008173852
DAGMA Sp. z o.o. posiada status dużego przedsiębiorcy
w rozumieniu art. 4c ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym
opóźnieniom w transakcjach handlowych.

LAB: Wdrażanie zabezpieczeń systemu Windows

Moduł 10: Wdrażanie zabezpieczeń sieci

- Przegląd zabezpieczeń sieci
- Wdrażanie zapory ogniowej
- Network Access Protection

LAB: Wdrażanie zabezpieczeń sieci

Moduł 11: Wdrażanie oprogramowania zabezpieczającego

- Funkcje ochrony klienta
- Ochrona poczty e-mail
- Ochrona serwerów

LAB: Wdrażanie oprogramowania zabezpieczającego

Moduł 12: Monitorowanie wydajności serwera

- Omówienie komponentów serwerowych
- Monitorowanie wydajności

LAB: Monitorowanie wydajności serwera

Moduł 13: Utrzymanie Windows Server

- Rozwiązywanie problemów z uruchomieniem Windows Server
- Dostępność serwera i odzyskiwanie danych
- Wdrażanie aktualizacji do systemu Windows Server
- Rozwiązywanie problemów z Windows Server

LAB: Utrzymanie Windows Server

Moduł 14: Wdrażanie wirtualizacji

- Przegląd technologii wirtualizacji
- Wdrażanie roli Hyper-V

LAB: Wdrożenie wirtualizacji

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
KRS pod numerem 0000130206, kapitał zakładowy 75 000 zł
Numer NIP 634-012-60-68, numer REGON: 008173852
DAGMA Sp. z o.o. posiada status dużego przedsiębiorcy
w rozumieniu art. 4c ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym
opóźnieniom w transakcjach handlowych.

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
KRS pod numerem 0000130206, kapitał zakładowy 75 000 zł
Numer NIP 634-012-60-68, numer REGON: 008173852
DAGMA Sp. z o.o. posiada status dużego przedsiębiorcy
w rozumieniu art. 4c ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym
opóźnieniom w transakcjach handlowych.