Szkolenie autoryzowane

MS 20410 Instalacja i konfiguracja Windows Server 2012

Strona szkolenia | Terminy szkolenia | Rejestracja na szkolenie | Promocje

Opis szkolenia

Szkolenie dla administratorów chcących poznać Windows Server. Na szkoleniu uczestnicy zapoznają się z zagadnieniami instalacji i konfiguracji Windows Server 2012.

Wymagania:

- podstawowa znajomość sieci komputerowych
- doświadczenie w konfigurowaniu bezpieczeństwa i zadań administracyjnych
- doświadczenie we wsparciu lub konfigurowaniu Windows Vista, Windows 7 lub Windows 8

Korzyści po szkoleniu:

Celem szkolenia jest przekazanie wiedzy z zakresu instalacji i podstawowej administracji Windows Server 2012. Szkolenie bezpośrednio przygotowuje do egzaminu 70-410

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 / Harmonogram szkolenia

Moduł 1: Wdrażanie i zarządzanie Windows Server 2012

- Wprowadzenie do Windows Server 2012
- Wprowadzenie do zarządzania Windows Server 2012
- Instalacja Windows Server 2012
- Konfiguracja po instalacyjna Windows Server 2012
- Wprowadzenie do Windows PowerShell

LAB: Wdrażanie i zarządzanie Windows Server 2012

Moduł 2: Wprowadzenie do usług Active Directory Domain Services

- Wprowadzenie do Active Directory Domian Services
- Wprowadzenie do funkcji kontrolerów domeny
- Instalacja kontrolerów domeny

LAB: Instalacja kontrolerów domeny

Moduł 3: Zarządzanie obiektami usługi Active Directory Domain Services

- Zarządzanie kontami użytkowników
- Zarządzanie grupami
- Zarządzanie kontami komputerów
- Delegowanie zadań administracyjnych

LAB: Zarządzanie obiektami usługi Active Directory Domain Services

Moduł 4: Automatyzacja zadań administracyjnych usługi Active Directory Domain Services

- Zastosowanie wiersza poleceń w administracji
- Zastosowanie skryptów Windows PowerShell w Administracji
- Wykonywanie czynności na wielu obiektach przy pomocy Windows PowerShell

LAB: Automatyzacja zadań administracyjnych przy pomocy Windows PowerShell

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.

Moduł 5: Wdrażanie IPv4

- Wprowadzenie do TCP/IP
- Omówienie adresacji IPv4
- Zasady tworzenia podsieci
- Konfiguracja i rozwiązywanie problemów IPv4

LAB: Wdrażanie IPv4

Moduł 6: Wdrażanie usług DHCP

- Instalacja roli serwera DHCP
- Konfiguracja zakresów DHCP
- Zarządzanie bazą danych DHCP
- Zabezpieczanie i monitorowanie usługi DHCP

LAB: Wdrażanie usług DHCP

Moduł 7: Wdrażanie usług DNS

- Rozwiązywanie nazw w systemach Windows
- Instalacja i zarządzanie serwerami DNS
- Zarządzanie strefami w usłudze DNS

LAB: Wdrażanie usług DNS

Moduł 8: Wdrażanie IPv6

- Wprowadzenie do IPv6
- Adresacja IPv6
- Współistnienia z IPv4
- Metody przejścia do IPv6

LAB: Wdrażanie IPv6

Moduł 9: Wdrażanie lokalnych składnic danych

- Wprowadzenie do składnic danych
- Zarządzanie dyskami i wolumenami
- Wdrażanie przestrzeni dyskowych

LAB: Wdrażanie lokalnych składnic 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.

Moduł 10: Wdrażanie usługi serwerów plików i wydruku

- Zabezpieczanie plików i folderów
- Ochrona udostępnionych zasobów za pomocą mechanizmów Shadow Copy
- Konfiguracja usługi wydruków sieciowych

LAB: Wdrażanie usług serwerów plików i wydruku

Moduł 11: Wdrażanie infrastruktury Group Policy

- Wprowadzenie do Group Policy
- Przetwarzanie zasad Group Policy
- Wdrażanie centralnej składnicy szablonów administracyjnych – Central Store

LAB: Wdrażanie Group Policy

Moduł 12: Zabezpieczanie serwerów Windows za pomocą obiektów GPO

- Wprowadzenie do zabezpieczeń Windows Server
- Konfiguracja zabezpieczeń
- Ograniczanie użycia oprogramowania
- Konfiguracja Windows Firewall with Advanced Security

LAB A: Zwiększanie bezpieczeństwa serwerów i zasobów
LAB B: Konfiguracja funkcji AppLocker oraz Windows Firewall

Moduł 13: Wdrażanie wirtualizacji serwerów za pomocą roli Hyper-V

- Wprowadzenie do technologii wirtualizacji
- Wdrażanie usług wirtualizacji Hyper-V
- Zarządzanie składnicami danych wirtualnych maszyn
- Zarządzanie wirtualnymi sieciami

LAB: Wdrażanie mechanizmów wirtualizacji Hyper-V

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.

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.