



Szkolenie AZ-800T00 Administering Windows Server Hybrid Core Infrastructure z egzaminem

Numer usługi 2024/05/22/142469/2158078

5 043,00 PLN brutto

4 100,00 PLN netto

144,09 PLN brutto/h

117,14 PLN netto/h

SOFTRONIC
SPÓŁKA Z
OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚ
CIĄ



📍 zdalna w czasie rzeczywistym

📄 Usługa szkoleniowa

🕒 35 h

📅 12.08.2024 do 15.08.2024

Informacje podstawowe

Kategoria	Informatyka i telekomunikacja / Administracja IT i systemy komputerowe
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Szkolenie jest przeznaczone dla administratorów hybrydowego systemu Windows Server, którzy posiadają doświadczenie z pracą w Windows Server i chcą rozszerzyć możliwości swoich środowisk lokalnych, poprzez połączenie technologii lokalnych i hybrydowych.
Minimalna liczba uczestników	3
Maksymalna liczba uczestników	10
Data zakończenia rekrutacji	29-07-2024
Forma prowadzenia usługi	zdalna w czasie rzeczywistym
Liczba godzin usługi	35
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

Cel

Cel edukacyjny

Szkolenie AZ-800T00 Administering Windows Server Hybrid Core Infrastructure ma na celu dostarczenie uczestnikom zaawansowanej wiedzy i umiejętności w administrowaniu hybrydową infrastrukturą opartą na Windows Server.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<ul style="list-style-type: none"> - zarządza kontrolerami domeny AD DS i usługami AD DS oraz implementuje Group Policy Objects - wdraża zarządzanie tożsamością w środowisku hybrydowym - administruje Windows Server - administruje środowiskiem hybrydowym - konfiguruje i zarządzać maszynami wirtualnymi w Windows Server 	<ul style="list-style-type: none"> Pre-test Post-test 	Test teoretyczny
<ul style="list-style-type: none"> - wdraża i konfiguruje Azure VMs - wdraża i konfiguruje usługi sieciowe w Windows Server - wdraża hybrydowe usługi sieciowe - zarządza serwerem plików w WS - wdraża hybrydowe usługi plikowe 	<ul style="list-style-type: none"> Pre-test Post-test 	Test teoretyczny

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

Pytanie 4. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kwalifikacji jest rozpoznawalny i uznawalny w danej branży/sektorze (czy certyfikat otrzymał pozytywne rekomendacje od co najmniej 5 pracodawców danej branży/sektorów lub związku branżowego, zrzeszającego pracodawców danej branży/sektorów)?

Certyfikaty Microsoft cieszą się globalnym uznaniem, potwierdzając umiejętności w obszarze powszechnie używanych technologii. Ich wartość wynika z rozległości produktów Microsoft, uznawalności w branży, wymagań praktycznych i regularnych aktualizacji. To kwalifikacje cenione na poziomie globalnym.

Pytanie 5. Czy dokument jest certyfikatem, dla którego wypracowano system walidacji i certyfikowania efektów uczenia się na poziomie międzynarodowym?

Tak, certyfikat Microsoft dla którego wypracowano system walidacji i certyfikacji na poziomie międzynarodowym.

Informacje

Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów	uprawnionych do wydawania dokumentów potwierdzających uzyskanie kwalifikacji, w tym w zawodzie
Nazwa/Kategoria Podmiotu prowadzącego walidację	Pearson VUE
Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR	Nie
Nazwa/Kategoria Podmiotu certyfikującego	Microsoft
Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR	Nie

Program

Szkolenie **AZ-800 Administering Windows Server Hybrid Core Infrastructure** skierowane jest do osób, które posiadają doświadczenie z pracą w Windows Server i chcą rozszerzyć możliwości swoich środowisk lokalnych, poprzez połączenie technologii lokalnych i hybrydowych.

W celu przystąpienia do szkolenia Uczestnik powinien posiadać doświadczenie w zarządzaniu systemem operacyjnym Windows Server i obciążeniami Windows Server w scenariuszach lokalnych, w tym AD DS, DNS, DFS, Hyper-V oraz usługach plików i magazynowania, posiadać doświadczenie z popularnymi narzędziami do zarządzania Windows Server (domniemane w pierwszym warunku wstępnym), znać podstawowe technologie obliczeniowe, pamięci masowej, sieci i wirtualizacji firmy Microsoft (uwzględniona w pierwszym warunku wstępnym), posiadać doświadczenie i znać podstawowe technologie sieciowe, takie jak adresowanie IP, rozpoznawanie nazw i protokół dynamicznej konfiguracji hosta (DHCP), posiadać doświadczenie i znać technologie Microsoft Hyper-V i podstawowe koncepcje wirtualizacji serwerów, mieć podstawowe doświadczenie we wdrażaniu i zarządzaniu usługami IaaS w Microsoft Azure, znać podstawy Azure Active Directory, posiadać doświadczenie praktyczne w pracy z klienckimi systemami operacyjnymi Windows, takimi jak Windows 10 lub Windows 11, posiadać podstawowe doświadczenie z zakresu Windows PowerShell.

Szkolenie składa się z wykładu wzbogaconego o prezentację. W trakcie szkolenia każdy Uczestnik wykonuje indywidualne ćwiczenia - laboratoria, dzięki czemu zyskuje praktyczne umiejętności. W trakcie szkolenia omawiane jest również studium przypadków, w którym Uczestnicy wspólnie wymieniają się doświadczeniami. Nad case-study czuwa autoryzowany Trener, który przekazuje informację na temat przydatnych narzędzi oraz najlepszych praktyk do rozwiązania omawianego zagadnienia.

Aby Uczestnik osiągnął zamierzony cel szkolenia niezbędne jest wykonanie przez niego zadanych laboratoriów. Pomocne będzie również ugruntowanie wiedzy i wykonywanie ćwiczeń po zakończonej usłudze. Każdy Uczestnik dysponuje dostępem do laboratoriów przez okres 180 dni.

Szkolenie trwa 32 godziny dydaktyczne i jest realizowane w ciągu 4 następujących po sobie dni.

W trakcie każdego dnia szkolenia przewidziane są dwie krótkie przerwy "kawowe" oraz przerwa lunchowa.

Program szkolenia

Usługi tożsamości w systemie Windows Server

Wprowadzenie do usług AD DS

Zarządzanie kontrolerami domeny usług AD DS i rolami FSMO

Wdrażanie obiektów polityki grupy

Zarządzanie zaawansowanymi funkcjami usług AD DS

Wdrażanie tożsamości w scenariuszach hybrydowych

Wdrażanie tożsamości hybrydowej w systemie Windows Server

Wdrażanie kontrolerów domeny usługi Azure IaaS Active Directory na platformie Azure i zarządzanie nimi

Administracja systemem Windows Server

Bezpieczne administrowanie systemem Windows Server

Omówienie narzędzi administracyjnych systemu Windows Server

Przeprowadzanie konfiguracji systemu Windows Server po instalacji

Wystarczająca administracja w systemie Windows Server

Usprawnianie zarządzania hybrydowego

Zdalne administrowanie i zarządzanie maszynami wirtualnymi Windows Server IaaS

Zarządzanie hybrydowymi obciążeniami przy użyciu usługi Azure Arc

Wirtualizacja Hyper-V w systemie Windows Server

Konfiguracja i zarządzanie Hyper-V

Konfigurowanie maszyn wirtualnych Hyper-V i zarządzanie nimi

Zabezpieczanie obciążeń Hyper-V

Uruchamianie kontenerów w systemie Windows Server

Organizowanie kontenerów w systemie Windows Server przy użyciu Kubernetes

Wdrażanie i konfigurowanie maszyn wirtualnych Azure

Planowanie i wdrażanie maszyn wirtualnych Windows Server IaaS

Dostosowywanie obrazów maszyn wirtualnych Windows Server IaaS

Automatyzacja konfiguracji maszyn wirtualnych Windows Server IaaS

Usługi infrastruktury sieciowej w systemie Windows Server

Wdrażanie i zarządzanie DHCP

Wdrażanie DNS w systemie Windows Server

Wdrażanie zarządzania adresami IP

Wdrażanie dostępu zdalnego

Moduł 8: Wdrażanie hybrydowej infrastruktury sieciowej

Wdrażanie infrastruktury sieci hybrydowej

Wdrażanie DNS dla maszyn wirtualnych Windows Server IaaS

Wdrażanie adresowania IP i routingu maszyn wirtualnych z systemem Windows Server IaaS

Serwery plików i zarządzanie pamięcią masową w systemie Windows Server

Zarządzanie serwerami plików Windows Server

Wdrażanie funkcji Storage Spaces i Storage Spaces Direct

Wdrażanie deduplikacji danych w systemie Windows Server

Wdrażanie protokołu iSCSI w systemie Windows Server

Wdrażanie repliki pamięci masowej w systemie Windows Server

Wdrażanie infrastruktury hybrydowego serwera plików

Przegląd usług plików platformy Azure

Wdrażanie usługi Azure File Sync

SOFTRONIC Sp. z o. o. zastrzega sobie prawo do zmiany terminu szkolenia lub jego odwołania w przypadku niezbrania się minimalnej liczby Uczestników tj. 3 osób.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 0

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
Brak wyników.					

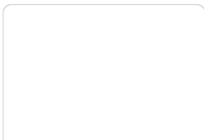
Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	5 043,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	4 100,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	144,09 PLN
Koszt osobogodziny netto	117,14 PLN
W tym koszt walidacji brutto	553,50 PLN
W tym koszt walidacji netto	450,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	0,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1

**1 z 1**
Adam Kornacki



Adam Kornacki - Trener z ponad 25 letnim doświadczeniem, Posiada tytuł Microsoft Certified Trainer oraz Trener CompTIA.

Prowadzi szkolenia z zakresu Serwerów Microsoft, Office 365, Cyberbezpieczeństwo, Azure, Exchange, SharePoint, SCCM, SCOM.

Posiada liczne referencje od Klientów z sektora publicznego oraz prywatnego. W roku 2022 przeprowadził ponad 60 szkoleń dla ponad 300 Uczestników. W zewnętrznym systemie badania satysfakcji Uczestników MTM uzyskał wysoką ocenę 8,54 w 9 stopniowej skali. Uczestnicy szczególnie cenią sobie przygotowanie merytoryczne do prowadzenia zajęć oraz sposób przekazywania wiedzy. Adam Kornacki profesjonalnie i ambitnie podchodzi do powierzonych zadań. W swojej karierze zdobył kilkadziesiąt autoryzowanych certyfikatów potwierdzających jego kompetencje.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Każdemu Uczestnikowi zostaną przekazane autoryzowane materiały szkoleniowe, które są dostępne na koncie Uczestnika na dedykowanym portalu. Uczestnik uzyskuje również 180-dniowy dostęp do laboratoriów Microsoft, z których korzysta w dowolny sposób i w dowolnym momencie, za pośrednictwem przeglądarki internetowej.

Poza dostępnymi przekazywanymi Uczestnikowi, w trakcie szkolenia, Trener przedstawia i omawia autoryzowaną prezentację.

Warunki uczestnictwa

- doświadczenie w zarządzaniu systemem operacyjnym Windows Server i obciążeniami Windows Server w scenariuszach lokalnych, w tym AD DS, DNS, DFS, Hyper-V oraz usługach plików i magazynowania
- podstawowa znajomość podstawowych technologii obliczeniowych, pamięci masowej, sieci i wirtualizacji firmy Microsoft (uwzględniona w pierwszym warunku wstępnym)
- doświadczenie i zrozumienie podstawowych technologii sieciowych, takich jak adresowanie IP, rozpoznawanie nazw i protokołów dynamicznej konfiguracji hosta (DHCP)
- doświadczenie w pracy i zrozumienie technologii Microsoft Hyper-V i podstawowych koncepcji wirtualizacji serwerów
- podstawowe doświadczenie we wdrażaniu i zarządzaniu usługami IaaS w Microsoft Azure
- podstawowa znajomość Azure AD
- doświadczenie praktycznej pracy z klienckimi systemami operacyjnymi Windows, takimi jak Windows 10 lub Windows 11
- podstawowe doświadczenie z Windows PowerShell

Informacje dodatkowe

Istnieje możliwość zastosowania zwolnienia z podatku VAT dla szkoleń mających charakter kształcenia zawodowego lub służących przekwalifikowaniu zawodowemu pracowników, których poziom dofinansowania ze środków publicznych wynosi co najmniej 70% (na podstawie § 3 ust. 1 pkt 14 Rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20 grudnia 2013 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług oraz warunków stosowania tych zwolnień (Dz. U. z 2013 r. poz. 1722 ze zm.)

Warunki techniczne

Szkolenie realizowane jest w formule distance learning - szkolenie **on-line w czasie rzeczywistym**, w którym możesz wziąć udział z każdego miejsca na świecie.

Szkolenie odbywa się za pośrednictwem platformy **Microsoft Teams**, która umożliwia transmisję dwukierunkową, dzięki czemu Uczestnik może zadawać pytania i aktywnie uczestniczyć w dyskusji. Uczestnik, który potwierdzi swój udział w szkoleniu, przed rozpoczęciem szkolenia, drogą mailową, otrzyma link do spotkania wraz z hasłami dostępu.

Wymagania sprzętowe:

- komputer z dostępem do internetu o minimalnej przepustowości 20Mb/s.
- wbudowane lub peryferyjne urządzenia do obsługi audio - słuchawki/głośniki oraz mikrofon.
- zainstalowana przeglądarka internetowa - Microsoft Edge/ Internet Explorer 10+ / **Google Chrome** 39+ (sugerowana) / Safari 7+
- aplikacja MS Teams może zostać zainstalowana na komputerze lub można z niej korzystać za pośrednictwem przeglądarki internetowej

Kontakt



Ewa Kasprzak

E-mail ewa.kasprzak@softronic.pl

Telefon (+48) 618 658 840