

SOFTRONIC
SPÓŁKA ZOGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚ
CIĄ

★★★★☆ 4,3 / 5

203 oceny

Szkolenie AZ-104T00 Microsoft Azure Administrator

Numer usługi 2026/08/10/142469/3737244

- 🏠 Usługa szkoleniowa
- 📺 zdalna w czasie rzeczywistym
- 👥 Zajęcia grupowe
- 🕒 28:00 h
- 📅 06.10.2026 do 09.10.2026

4 489,50 PLN brutto
3 650,00 PLN netto
160,34 PLN brutto/h
130,36 PLN netto/h
332,00 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria	Informatyka i telekomunikacja / Administracja IT i systemy komputerowe
Identyfikatory projektów	Zachodniopomorskie Bony Szkoleniowe, Kierunek - Rozwój
Grupa docelowa usługi	Ten kurs jest przeznaczony dla administratorów platformy Azure, których rolą jest wdrażanie, zarządzanie i monitorowanie tożsamość, magazynowanie, obliczenia i utrzymywanie sieci wirtualnych w środowisku chmury. Szkolenie skierowane jest do osób, które pełnią funkcję Administrator platformy Azure lub aspirują do niej, dzięki szkoleniu odpowiednio zainicjują obsługę administracyjną, rozmiar, monitorowanie i dostosowanie zasobów. Usługa adresowana również dla Uczestników projektu Kierunek – Rozwój oraz projektu Zachodniopomorskie Bony Szkoleniowe.
Minimalna liczba uczestników	3
Maksymalna liczba uczestników	12
Data zakończenia rekrutacji	07-09-2026
Forma prowadzenia usługi	zdalna w czasie rzeczywistym
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

Usługa przygotowuje uczestnika do samodzielnego zarządzania subskrypcjami platformy Azure, zabezpieczania tożsamości, administrowania infrastrukturą, konfigurowania sieci wirtualnej, łączenia platformy Azure i witryn lokalnych, zarządzania ruchem sieciowym, wdrażania rozwiązań pamięci masowej, tworzenia i skalowania maszyn wirtualnych, wdrażania aplikacji i kontenerów, tworzenia kopii zapasowych i udostępniania danych oraz monitorowana przyjętych rozwiązań.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Definiuje i zarządza Azure Active Directory oraz kontami użytkowników i grupami.	Konfiguruje Azure Active Directory. Tworzy i zarządza kontami użytkowników. Tworzy i zarządza grupami w Azure Active Directory.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Zarządza subskrypcjami i politykami Azure.	Konfiguruje subskrypcje Azure. Definiuje i wdraża Azure Policy. Konfiguruje kontrolę dostępu opartą na rolach (RBAC).	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Konfiguruje zasoby Azure przy użyciu różnych narzędzi.	Używa usługi Azure Resource Manager do zarządzania zasobami. Konfiguruje zasoby przy użyciu szablonów Azure Resource Manager.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Konfiguruje i zarządza sieciami wirtualnymi oraz powiązаныmi usługami.	Tworzy i zarządza sieciami wirtualnymi w Azure. Konfiguruje sieciowe grupy zabezpieczeń oraz usługę Azure DNS. Zarządza komunikacją równorzędną usługi Azure Virtual Network, routowaniem sieciowym i punktami końcowymi.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Implementuje rozwiązania do równoważenia obciążenia i zarządza bramami aplikacyjnymi.	Konfiguruje moduł Azure Load Balancer. Konfiguruje Azure Application Gateway	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Zarządza magazynami danych i konfiguracją usługi Azure Storage.	Konfiguruje konta magazynu i usługę Azure Blob Storage. Zarządza zabezpieczeniami usługi Azure Storage. Konfiguruje Azure Files i Azure File Sync.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Implementuje i zarządza maszynami wirtualnymi oraz usługami kontenerowymi.	Konfiguruje maszyny wirtualne i zapewnia ich dostępność. Konfiguruje plany Azure App Service oraz usługi App Service i Azure Container Instances.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Zarządza kopiami zapasowymi i odzyskiwaniem danych w Azure.	Konfiguruje kopie zapasowe plików, folderów i maszyn wirtualnych.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Monitoruje zasoby Azure i zarządza alertami.	Konfiguruje usługę Azure Monitor i alerty platformy Azure. Konfiguruje usługi Log Analytics i Network Watcher.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Używa różnych narzędzi do konfigurowania i zarządzania zasobami Azure.	Konfiguruje zasoby przy użyciu narzędzi dostępnych w Azure. Korzysta z interfejsów API i szablonów do zarządzania zasobami Azure.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji lub wyrażnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem zawierają opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument lub wyrażnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji i zgodnie z zaplanowanymi metodami walidacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument lub wyrażnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

Program

Szkolenie **AZ-104T00 Microsoft Azure Administrator** jest przeznaczone przede wszystkim dla administratorów platformy Azure, których rolą jest wdrażanie, zarządzanie i monitorowanie tożsamość, magazynowanie, obliczenia i utrzymywanie sieci wirtualnych w środowisku chmury. Szkolenie skierowane jest do osób, które pełnią funkcję Administrator platformy Azure lub aspirują do niej, dzięki szkoleniu odpowiednio zainicjują obsługę administracyjną, rozmiar, monitorowanie i dostosowanie zasobów.

Usługa przygotowuje uczestnika do samodzielnego zarządzania subskrypcjami platformy Azure, zabezpieczania tożsamości, administrowania infrastrukturą, konfigurowania sieci wirtualnej, łączenia platformy Azure i witryn lokalnych, zarządzania ruchem sieciowym, wdrażania rozwiązań pamięci masowej, tworzenia i skalowania maszyn wirtualnych, wdrażania aplikacji i kontenerów, tworzenia kopii zapasowych i udostępniania danych oraz monitorowania przyjętych rozwiązań.

W celu przystąpienia do szkolenia uczestnik powinien posiadać doświadczenie w wirtualizacji, sieciach, tożsamościach i pamięci masowej. Powinien również rozumieć lokalne technologie wirtualizacji, w tym: maszyn wirtualnych, sieci wirtualnych i wirtualnych dysków twardych oraz konfiguracji sieci, w tym protokołu TCP/IP, systemu nazw domen (DNS), wirtualnych sieci prywatnych (VPN), zapór ogniowych i technologii szyfrowania. Przydatne będzie również rozumienie koncepcji usługi Active Directory, w tym użytkowników, grup i kontroli dostępu opartej na rolach oraz odporności i odzyskiwania po awarii, w tym operacji tworzenia kopii zapasowych i przywracania.

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.

Przed rozpoczęciem szkolenia uczestnik rozwiązuje pre-test badający poziom wiedzy na wstępie.

Validacja: Na koniec usługi Uczestnik wykonuje post-test w celu dokonania oceny wzrostu poziomu wiedzy (test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie).

STRUKTURA KURSU:

Kurs obejmuje 28 h, prowadzone na żywo (on-line), na platformie Microsoft Teams, w formie wirtualnej klasy na żywo z trenerem. Trener ma możliwość przesunięcia przerw, tak aby dostosować harmonogram do potrzeb uczestników.

Szkolenie jest realizowane w ciągu 4 dni.

PROGRAM SZKOLENIA

Konfigurowanie usługi Azure Active Directory

Konfigurowanie kont użytkowników i grup

Konfigurowanie subskrypcji

Konfigurowanie Azure Policy

Konfigurowanie kontroli dostępu opartej na rolach

Konfigurowanie zasobów platformy Azure przy użyciu narzędzi

Korzystanie z usługi Azure Resource Manager

Konfigurowanie zasobów przy użyciu szablonów Azure Resource Manager

Konfigurowanie sieci wirtualnych

Konfigurowanie sieciowych grup zabezpieczeń

Konfigurowanie usługi Azure DNS

Konfigurowanie komunikacji równorzędnej usługi Azure Virtual Network

Konfigurowanie routingu sieciowego i punktów końcowych

Konfigurowanie modułu Azure Load Balancer

Konfigurowanie Azure Application Gateway

Konfigurowanie kont magazynu

Konfigurowanie usługi Azure Blob Storage

Konfigurowanie zabezpieczeń usługi Azure Storage

Konfigurowanie Azure Files i Azure File Sync

Konfigurowanie usługi Azure Storage przy użyciu narzędzi

Konfigurowanie maszyn wirtualnych

Konfigurowanie dostępności maszyny wirtualnej

- Konfigurowanie planów Azure App Service
- Konfigurowanie usługi App Service
- Konfigurowanie Azure Container Instances
- Konfigurowanie kopii zapasowych plików i folderów
- Konfigurowanie kopii zapasowych maszyn wirtualnych
- Konfigurowanie usługi Azure Monitor
- Konfigurowanie alertów platformy Azure
- Konfigurowanie usługi Log Analytics
- Konfigurowanie usługi Network Watcher

Walidacja: Na koniec usługi Uczestnik wykonuje post-test w celu dokonania oceny wzrostu poziomu wiedzy.

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

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 29

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 29 Konfigurowanie usługi Azure Active Directory oraz kont użytkowników i grup (on-line, na żywo, wykład + ćwiczenia)	Zajęcia	Adam Kornacki	06-10-2026	09:00	10:30	01:30
2 z 29 -	Przerwa	-	06-10-2026	10:30	10:45	00:15
3 z 29 Konfigurowanie subskrypcji, Konfigurowanie Azure Policy (on-line, na żywo, wykład + ćwiczenia)	Zajęcia	Adam Kornacki	06-10-2026	10:45	12:15	01:30
4 z 29 -	Przerwa	-	06-10-2026	12:15	12:45	00:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
5 z 29 Konfigurowanie kontroli dostępu opartej na rolach, Konfigurowanie zasobów platformy Azure przy użyciu narzędzi (on-line, na żywo, wykład + ćwiczenia)	Zajęcia	Adam Kornacki	06-10-2026	12:45	14:15	01:30
6 z 29 -	Przerwa	-	06-10-2026	14:15	14:30	00:15
7 z 29 Korzystanie z usługi Azure Resource Manager i Konfigurowanie zasobów przy użyciu szablonów Azure Resource Manager (on-line, na żywo, wykład + ćwiczenia)	Zajęcia	Adam Kornacki	06-10-2026	14:30	16:00	01:30
8 z 29 Konfigurowanie sieci wirtualnych i sieciowych grup zabezpieczeń (on-line, na żywo, wykład + ćwiczenia)	Zajęcia	Adam Kornacki	07-10-2026	09:00	10:30	01:30
9 z 29 -	Przerwa	-	07-10-2026	10:30	10:45	00:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
10 z 29 Konfigurowanie usługi Azure DNSi komunikacji równorzędnej usługi Azure Virtual Network (on-line, na żywo, wykład + ćwiczenia)	Zajęcia	Adam Kornacki	07-10-2026	10:45	12:15	01:30
11 z 29 -	Przerwa	-	07-10-2026	12:15	12:45	00:30
12 z 29 Konfigurowanie routingu sieciowego i punktów końcowych, Konfigurowanie modułu Azure Load Balancer (on-line, na żywo, wykład + ćwiczenia)	Zajęcia	Adam Kornacki	07-10-2026	12:45	14:15	01:30
13 z 29 -	Przerwa	-	07-10-2026	14:15	14:30	00:15
14 z 29 Konfigurowanie Azure Application Gateway, Konfigurowanie kont magazynu (on-line, na żywo, wykład + ćwiczenia)	Zajęcia	Adam Kornacki	07-10-2026	14:30	16:00	01:30
15 z 29 Konfigurowanie usługi Azure Blob Storage i zabezpieczeń usługi Azure Storage (on-line, na żywo, wykład + ćwiczenia)	Zajęcia	Adam Kornacki	08-10-2026	09:00	10:30	01:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
16 z 29 -	Przerwa	-	08-10-2026	10:30	10:45	00:15
17 z 29 Konfigurowanie Azure Files i Azure File Sync, Konfigurowanie usługi Azure Storage przy użyciu narzędzi (on-line, na żywo, wykład + ćwiczenia)	Zajęcia	Adam Kornacki	08-10-2026	10:45	12:15	01:30
18 z 29 -	Przerwa	-	08-10-2026	12:15	12:45	00:30
19 z 29 Konfigurowanie maszyn wirtualnych i ich dostępności (on-line, na żywo, wykład + ćwiczenia)	Zajęcia	Adam Kornacki	08-10-2026	12:45	14:15	01:30
20 z 29 -	Przerwa	-	08-10-2026	14:15	14:30	00:15
21 z 29 Konfigurowanie planów Azure App Service i usługi App Service (on-line, na żywo, wykład + ćwiczenia)	Zajęcia	Adam Kornacki	08-10-2026	14:30	16:00	01:30
22 z 29 Konfigurowanie Azure Container Instances, Konfigurowanie kopii zapasowych plików i folderów (on-line, na żywo, wykład + ćwiczenia)	Zajęcia	Adam Kornacki	09-10-2026	09:00	10:30	01:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
23 z 29 -	Przerwa	-	09-10-2026	10:30	10:45	00:15
24 z 29 Konfigurowanie kopii zapasowych maszyn wirtualnych, Konfigurowanie usługi Azure Monitor (on-line, na żywo, wykład + ćwiczenia)	Zajęcia	Adam Kornacki	09-10-2026	10:45	12:15	01:30
25 z 29 -	Przerwa	-	09-10-2026	12:15	12:45	00:30
26 z 29 Konfigurowanie alertów platformy Azure (on-line, na żywo, wykład + ćwiczenia)	Zajęcia	Adam Kornacki	09-10-2026	12:45	14:15	01:30
27 z 29 -	Przerwa	-	09-10-2026	14:15	14:30	00:15
28 z 29 Konfigurowanie usługi Log Analytics, Konfigurowanie usługi Network Watcher (on-line, na żywo, wykład + ćwiczenia)	Zajęcia	Adam Kornacki	09-10-2026	14:30	15:45	01:15
29 z 29 -	Walidacja	-	09-10-2026	15:45	16:00	00:15

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	28:00
w tym suma godzin zajęć	23:45
w tym suma godzin walidacji	00:15

Rodzaj godzin	Liczba godzin
w tym suma przerw	04:00
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	32:00

Cennik

Jeżeli korzystasz z dofinansowania i usługa stanowi usługę kształcenia zawodowego lub przekwalifikowania zawodowego wraz z usługą lub dostawą towarów ściśle związaną z usługami kształcenia zawodowego lub przekwalifikowania zawodowego to możesz mieć możliwość skorzystania za zwolnienia z podatku VAT na podstawie art. 43 ust. 1 pkt 29 lit. c ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług, jeśli usługa w całości jest finansowana ze środków publicznych lub § 3 ust. 1 pkt 14 rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20 grudnia 2013 r. w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług oraz warunków stosowania tych zwolnień w przypadku, gdy usługa jest finansowana w co najmniej 70% ze środków publicznych.

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	4 489,50 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 650,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	160,34 PLN
Koszt osobogodziny netto	130,36 PLN

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	28:00

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

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. Uczestnicy szczególnie cenią sobie przygotowanie merytoryczne do prowadzenia zajęć oraz sposób przekazywania wiedzy.

W swojej karierze zdobył kilkadziesiąt autoryzowanych certyfikatów potwierdzających jego kompetencje.

Doświadczenie zawodowe zdobyte nie wcześniej niż 5 lat przed datą wprowadzenia szczegółowych danych dotyczących oferowanej usługi.

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 dostęp do laboratoriów Microsoft.

Warunki uczestnictwa

Skuteczni administratorzy platformy Azure rozpoczynają tę rolę z doświadczeniem w wirtualizacji, sieciach, tożsamościach i pamięci masowej.

Zrozumienie lokalnych technologii wirtualizacji, w tym: maszyn wirtualnych, sieci wirtualnych i wirtualnych dysków twardych.

Zrozumienie konfiguracji sieci, w tym protokołu TCP/IP, systemu nazw domen (DNS), wirtualnych sieci prywatnych (VPN), zapór ogniowych i technologii szyfrowania.

Zrozumienie koncepcji usługi Active Directory, w tym użytkowników, grup i kontroli dostępu opartej na rolach.

Zrozumienie odporności i odzyskiwania po awarii, w tym operacji tworzenia kopii zapasowych i przywracania.

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.)

Zawarto umowę z WUP w Toruniu w ramach **Projektu Kierunek – Rozwój**;

Zawarto umowę z WUP w Szczecinie na świadczenie usług rozwojowych w ramach **Projektu Zachodniopomorskie Bony Szkoleniowe**.

Kompetencja związana z cyfrową transformacją.

UWAGA! Przed dokonaniem zgłoszenia / złożeniem wniosku o dofinansowanie prosimy o kontakt z SOFTRONIC w celu potwierdzenia terminu szkolenia oraz dostępności miejsc: **e-mail: softronic@softronic.pl**

Warunki techniczne

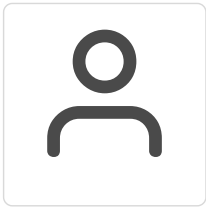
Szkolenie realizowane jest w formule distance learning - szkolenie **on-line w czasie rzeczywistym**, w którym możesz wziąć udział z każdego miejsca na świecie.

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 i **kamerę**.
- 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



AGATA WOJCIECHOWSKA

E-mail agata.wojciechowska@softronic.pl

Telefon (+48) 618 658 840