Szkolenie: Microsoft
# AZ-104T00: Microsoft Azure Administrator

Microsoft Partner

## DOSTĘPNE TERMINY

2026-12-15 | 4 dni | Wirtualna sala *(Termin gwarantowany)*

## Cel szkolenia:

Ten kurs uczy specjalistów IT, jak zarządzać subskrypcjami Azure, zabezpieczać tożsamości, administrować infrastrukturą, konfigurować sieci wirtualne, łączyć witryny Azure i lokalne, zarządzać ruchem sieciowym, wdrażać rozwiązania magazynowania, tworzyć i skalować maszyny wirtualne, wdrażać aplikacje internetowe i kontenery, tworzyć kopie zapasowe i udostępniać dane oraz monitorować rozwiązanie.

**Profil odbiorców**:
Ten kurs jest przeznaczony dla administratorów Azure, którzy wdrażają, zarządzają i monitorują tożsamość, ład, magazyn, obliczenia i sieci wirtualne w środowisku chmurowym. Odnoszący sukcesy administratorzy Azure rozpoczynają tę rolę z doświadczeniem w wirtualizacji, sieciach, tożsamości i magazynowaniu.

**Umiejętności zdobyte po ukończeniu**:

- Zarządzanie tożsamościami i ładem w Azure
- Konfigurowanie sieci wirtualnych z Azure
- Monitorowanie i tworzenie kopii zapasowych zasobów w Azure

## Plan szkolenia:

- Wymagania wstępne dla administratorów Azure
  - Moduł 1: Wprowadzenie do usługi Azure Cloud Shell
  - Moduł 2: Wdrażanie infrastruktury Azure przy użyciu szablonów JSON ARM
- Zarządzanie tożsamościami i ładem w Azure
  - Moduł 1: Zrozumienie Microsoft Entra ID



Compendium Centrum Edukacyjne Spółka z o.o.
ul. Tatarska 5, 30-103 Kraków, tel.: (12) 298 47 77
ul. Postępu 18B, 02-676 Warszawa, tel.: (22) 417 41 70
BNP Paribas Bank Polska S.A.
Oddział w Warszawie
Nr konta: PL 20 1600 1462 1853 6451 3000 0001

- Moduł 2: Tworzenie, konfigurowanie i zarządzanie tożsamościami
- Moduł 3: Opis podstawowych składników architektonicznych Azure
- Moduł 4: Inicjatywy Azure Policy
- Moduł 5: Zabezpieczanie zasobów Azure przy użyciu kontroli dostępu opartej na rolach (Azure RBAC)
- Moduł 6: Zezwalanie użytkownikom na resetowanie hasła za pomocą samoobsługowego resetowania hasła Microsoft Entra

- Konfigurowanie i zarządzanie sieciami wirtualnymi dla administratorów Azure
  - Moduł 1: Konfigurowanie sieci wirtualnych
  - Moduł 2: Konfigurowanie sieciowych grup zabezpieczeń
  - Moduł 3: Hostowanie domeny w usłudze Azure DNS
  - Moduł 4: Konfigurowanie komunikacji równorzędnej sieci wirtualnej Azure
  - Moduł 5: Zarządzanie i kontrolowanie przepływu ruchu we wdrożeniu platformy Azure za pomocą tras
  - Moduł 6: Wprowadzenie do usługi Azure Load Balancer
  - Moduł 7: Wprowadzenie do usługi Azure Application Gateway
  - Moduł 8: Wprowadzenie do usługi Azure Network Watcher
- Wdrażanie i zarządzanie pamięcią masową w Azure
  - Moduł 1: Konfigurowanie kont magazynu
  - Moduł 2: Konfigurowanie usługi Azure Blob Storage
  - Moduł 3: Konfigurowanie zabezpieczeń usługi Azure Storage
  - Moduł 4: Konfigurowanie usługi Azure Files
- Wdrażanie zasobów obliczeniowych Azure i zarządzanie nimi
  - Moduł 1: Wprowadzenie do maszyn wirtualnych Azure
  - Moduł 2: Konfigurowanie dostępności maszyny wirtualnej
  - Moduł 3: Konfigurowanie planów usługi Azure App Service
  - Moduł 4: Konfigurowanie usługi Azure App Service
  - Moduł 5: Konfigurowanie usługi Azure Container Instances
- Monitorowanie i tworzenie kopii zapasowych zasobów Azure
  - Moduł 1: Wprowadzenie do usługi Azure Backup
  - Moduł 2: Ochrona maszyn wirtualnych przy użyciu usługi Azure Backup
  - Moduł 3: Monitorowanie maszyn wirtualnych platformy Azure przy użyciu usługi Azure Monitor

## Wymagania:

Zrozumienie lokalnych technologii wirtualizacji (maszyny wirtualne, sieci wirtualne, wirtualne dyski



Compendium Centrum Edukacyjne Spółka z o.o.
ul. Tatarska 5, 30-103 Kraków, tel.: (12) 298 47 77
ul. Postępu 18B, 02-676 Warszawa, tel.: (22) 417 41 70
BNP Paribas Bank Polska S.A.
Oddział w Warszawie
Nr konta: PL 20 1600 1462 1853 6451 3000 0001

twarde), konfiguracji sieciowych (TCP/IP, DNS, VPN, zapory sieciowe, szyfrowanie), koncepcji Active Directory (użytkownicy, grupy, RBAC) oraz odporności/odzyskiwania po awarii (operacje tworzenia kopii zapasowych i przywracania).

## Poziom trudności



## Certyfikaty:

Uczestnicy otrzymają certyfikaty podpisane przez Microsoft (ukończenie kursu). Ten kurs pomoże Ci przygotować się do egzaminu certyfikującego **Microsoft Certified: Azure Administrator Associate** (Egzamin AZ-104), który jest dostępny w centrach egzaminacyjnych Pearson VUE.

## Prowadzący:

Microsoft Certified Trainer (MCT)



Compendium Centrum Edukacyjne Spółka z o.o.
ul. Tatarska 5, 30-103 Kraków, tel.: (12) 298 47 77
ul. Postępu 18B, 02-676 Warszawa, tel.: (22) 417 41 70
BNP Paribas Bank Polska S.A.
Oddział w Warszawie
Nr konta: PL 20 1600 1462 1853 6451 3000 0001