

Szkolenie: Microsoft  
AZ-104T00 Microsoft Azure Administrator

Microsoft  
Partner

## DOSTĘPNE TERMINY

2026-06-08 | 4 dni | Warszawa / Wirtualna sala  
2026-07-14 | 4 dni | Virtual Classroom  
2026-07-20 | 4 dni | Virtual Classroom  
2026-07-20 | 4 dni | Warszawa / Wirtualna sala  
2026-08-25 | 4 dni | Virtual Classroom  
2026-08-25 | 4 dni | Warszawa / Wirtualna sala  
2026-09-22 | 4 dni | Kraków / Wirtualna sala  
2026-10-06 | 4 dni | Virtual Classroom  
2026-10-12 | 4 dni | Virtual Classroom  
2026-10-27 | 4 dni | Warszawa / Wirtualna sala  
2026-11-30 | 4 dni | Kraków / Wirtualna sala  
2026-12-15 | 4 dni | Kraków / Wirtualna sala  
2026-12-15 | 4 dni | Virtual Classroom

## Cel szkolenia:

Szkolenie uczy jak zarządzać subskrypcjami Azure, zabezpieczać tożsamość, administrować infrastrukturą, konfigurować sieci wirtualne, łączyć Azure ze stronami on-premises, zarządzać ruchem w sieci, wdrażać rozwiązania magazynowania, tworzyć i skalować wirtualne maszyny, wdrażać aplikacje sieciowe i kontenery, tworzyć back-upy i udostępniać dane, oraz monitorować swoje rozwiązania.

## Grupa docelowa:

Szkolenie jest przeznaczone dla administratorów Azure. Administrator Azure wdraża, zarządza i monitoruje tożsamość, magazyny i wirtualne sieci w środowisku chmury.

## Plan szkolenia:

- Tożsamość
  - Azure Active Directory
  - Użytkownicy i grupy
- Zarządzanie i zgodność
  - Subskrypcje i konta
  - Polityka Azure

- Administracja Azure
  - Zarządzanie zasobami Azure
  - Platforma Azure i Cloud Shell
  - Azure PowerShell i CLI
- Sieci wirtualne
  - Sieci wirtualne
  - Adresowanie IP
  - Bezpieczeństwo sieci
  - Azure Firewall
  - Azure DNS
- Łączność między stronami
  - VNet Peering
  - Łączności VPN
  - ExpressRoute i wirtualny WAN
- Zarządzanie ruchem w sieci
  - Routing sieci i punkty końcowe
  - Równoważenie obciążenia Azure
  - Azure Application Gateway
  - Zarządzanie ruchem
- Magazyn Azure
  - Konta magazynów
  - Blob Storage
  - Bezpieczeństwo magazynów
  - Pliki i synchronizacja plików Azure
  - Zarządzanie magazynami
- Wirtualne maszyny Azure
  - Planowanie wirtualnych maszyn
  - Tworzenie wirtualnych maszyn
  - Dostępność wirtualnych maszyn
  - Rozszerzenia wirtualnych maszyn
- Przetwarzanie bezserwerowe
  - Planowanie usług aplikacji Azure
  - Usługi aplikacji Azure
  - Usługi kontenerów
  - Usługi Kubernetes w Azure
- Ochrona danych

- Back-upy plików i folderów
- Back-upy wirtualnych maszyn
- Monitorowanie
  - Monitorowanie Azure
  - Alerty Azure
  - Log Analytics
  - Network Watcher

## Wymagania:

- Administratorzy Azure rozpoczynają z doświadczeniem w operowaniu systemami, wirtualizacją infrastrukturą chmury, strukturą magazynów i networkingiem.
- Rozumienie technologii wirtualizacji on-premises, w tym: VMs, wirtualny networking, wirtualne dyski twarde
- Rozumienie konfiguracji sieci, w tym: TCP/IP, Domain Name System (DNS), Virtual Private Networks (VPNs), zapory sieciowe, technologie szyfrowania.
- Rozumienie Active Directory, w tym: domeny, kontrolery domen, replikacja, protokół Kerberos i Lightweight Directory Access Protocol (LDAP).
- Rozumienie backupów i operacji odnowienia.

## Poziom trudności



## Certyfikaty:

**Certyfikat** ukończenia **autoryzowanego kursu Microsoft.**

## Prowadzący:

Microsoft Certified Trainer.