



Szkolenie autoryzowane

## AZ 103 Administrator Microsoft Azure

[Strona szkolenia](#) | [Terminy szkolenia](#) | [Rejestracja na szkolenie](#) | [Promocje](#)

### Opis szkolenia

**Szkolenie pokazuje, jak zarządzać subskrypcjami Azure, tworzyć i skalować maszyny wirtualne, wdrażać rozwiązania pamięci masowej, konfigurować sieci wirtualne, tworzyć kopie zapasowe i udostępniać dane, łączyć witryny Azure i lokalne, zarządzać ruchem sieciowym, wdrażać usługę Azure Active Directory oraz zabezpieczać tożsamości.**

#### Wymagania:

- Wiedza na temat technologii wirtualizacji, w tym: maszyn wirtualnych, sieci wirtualnych i wirtualnych dysków twardych;
- Wiedza na temat konfiguracji sieci, w tym TCP/IP, systemu nazw domen (DNS), wirtualnych sieci prywatnych (VPN), zapór ogniowych i technologii szyfrowania;
- Zrozumienie pojęć Active Directory, w tym domen, kontrolerów domen, replikacji, protokołu Kerberos i protokołu LDAP (Lightweight Directory Access Protocol).

#### Ścieżka certyfikacji:

Szkolenie nie jest związane z żadną ścieżką certyfikacji.

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](mailto:szkolenia@dagma.pl)  
[szkolenia.dagma.eu](http://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  
Numer KRS: 0000130206, kapitał zakładowy: 75 000 zł  
Numer NIP: 634-012-60-68, numer REGON: 008173852

# Program szkolenia

## Moduł 1 Administracja Azure

- Azure Portal i Cloud Shell
- Azure PowerShell i CLI
- Menedżer zasobów
- Szablony ARM

## Moduł 2 Wirtualne maszyny Azure

- Planowanie maszyn wirtualnych
- Tworzenie maszyn wirtualnych
- Dostępność maszyn wirtualnych
- Rozszerzenia maszyn wirtualnych

## Moduł 3 Magazyn Azure

- Konta magazynowe
- Azure Blobs
- Pliki Azure
- Bezpieczeństwo pamięci masowej

## Moduł 4 Sieci wirtualne

- Sieci wirtualne
- Adresowanie IP i punkty końcowe
- Azure DNS
- Grupy bezpieczeństwa sieci

## Moduł 5 Łączność wewnętrzna

- VNet Peering
- Połączenia VNet-VNet
- Połączenia ExpressRoute

## Moduł 6 Monitorowanie

- Monitorowanie Azure

Adres korespondencyjny:

**DAGMA Szkolenia IT** | ul. Bażantów 6a/3 | Katowice (40-668)  
tel. 32 793 11 80 | szkolenia@dagma.pl  
[szkolenia.dagma.eu](mailto: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  
Numer KRS: 0000130206, kapitał zakładowy: 75 000 zł  
Numer NIP: 634-012-60-68, numer REGON: 008173852

- Alerty Azure
- Log Analytics
- Monitorowanie sieci

## Moduł 7 Ochrona danych

- Replikacja danych
- Kopie zapasowe plików i folderów
- Kopie zapasowe maszyn wirtualnych

## Moduł 8 Zarządzanie ruchem sieciowym

- Routing sieciowy
- Azure Load Balancer
- Azure Traffic Manager

## Moduł 9 Azure Active Directory

- Azure Active Directory
- Azure AD Connect
- Azure AD Join

## Moduł 10 Zabezpieczanie tożsamości

- Uwierzytelnianie wieloczynnikowe
- Ochrona tożsamości Azure AD
- Samodzielne resetowanie hasła

## Moduł 11 Zarządzanie i zgodność

- Subskrypcje i konta
- Kontrola dostępu oparta na rolach (RBAC)
- Użytkownicy i grupy
- Polityka Azure

## Moduł 12 Usługi danych

- Sieć dostarczania treści
- Synchronizacja plików
- Usługa importu i eksportu
- Pole danych

Adres korespondencyjny:

**DAGMA Szkolenia IT** | ul. Bażantów 6a/3 | Katowice (40-668)  
tel. 32 793 11 80 | szkolenia@dagma.pl  
[szkolenia.dagma.eu](http://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  
Numer KRS: 0000130206, kapitał zakładowy: 75 000 zł  
Numer NIP: 634-012-60-68, numer REGON: 008173852

---

**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  
Numer KRS: 0000130206, kapitał zakładowy: 75 000 zł  
Numer NIP: 634-012-60-68, numer REGON: 008173852