



Szkolenie autoryzowane

## AZ 100 Infrastruktura i wdrożenie Microsoft Azure

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

### Opis szkolenia

---

**Szkolenie przeznaczone jest dla administratorów Azure, którzy chcą przystąpić do egzaminu AZ-100 Azure Administrator.**

**Program szkolenia 5-dniowego obejmuje zagadnienia ujęte w szkoleniach 1-dniowych:**

- **AZ 100T01 Zarządzanie subskrypcjami i zasobami**
- **AZ 100T02 Wdrażanie i zarządzanie pamięcią masową**
- **AZ 100T03 Wdrażanie i zarządzanie maszynami wirtualnymi**
- **AZ 100T04 Konfiguracja i zarządzanie wirtualnymi sieciami**
- **AZ 100T05 Zarządzanie tożsamościami**

### 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

## Dzień 1

### Moduł 1 Zarządzanie subskrypcjami Azure

- Omówienie subskrypcji Azure
- Billing
- Zasady Azure

### Moduł 2 Zarządzanie dostępem do zasobów chmury

- Użytkownicy i grupy
- Kontrola dostępu oparta na rolach

### Moduł 3 Monitorowanie i diagnostyka

- Monitorowanie na platformie Azure
- Alerty Azure
- Dziennik aktywności Azure

### Moduł 4 Log Analytics

- Wprowadzenie do Log Analytics
- Analiza danych dzienników analitycznych

### Moduł 5 Menedżer zasobów Azure

- Szablony ARM
- Grupy zasobów

### Moduł 6 Porady, triki i narzędzia

- Portal Azure
- Narzędzia Azure i środowisko

### Moduł 7 Zarządzanie subskrypcjami

## Dzień 2

### Moduł 1 Przegląd magazynu Azure

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

- Konta magazynu Azure
- Replikacja danych
- Azure Storage Explorer

## Moduł 2 Usługi pamięci masowej

- Przechowywanie maszyn wirtualnych
- Przechowywanie BLOBów
- Pliki Azure
- Złożone przechowywanie

## Moduł 3 Zabezpieczanie i zarządzanie pamięcią

- Klucze dostępu
- Kopia zapasowa Azure
- Synchronizacja plików Azure

## Moduł 4 Przechowywanie danych i dostęp do nich

- Sieć dostarczania treści Azure
- Usługa importu i eksportu
- Data Box

## Moduł 5 Monitorowanie pamięci

- Metryki i alerty
- Dziennik aktywności

## Dzień 3

### Moduł 1 Przegląd maszyn wirtualnych Azure

- Omówienie wirtualnych maszyn Azure
- Uwagi do planowania

### Moduł 2 Tworzenie maszyn wirtualnych

- Omówienie tworzenia maszyny wirtualnej
- Tworzenie maszyn wirtualnych w portalu Azure
- Tworzenie maszyn wirtualnych (PowerShell)
- Tworzenie maszyn wirtualnych za pomocą szablonów ARM

### Moduł 3 Wdrażanie obrazów maszyn wirtualnych

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

- Wdrażanie obrazów niestandardowych
- Wdrażanie maszyn wirtualnych Linux

## **Moduł 4 Konfiguracja maszyn wirtualnych**

- Omówienie konfiguracji maszyny wirtualnej
- Virtual Machine Networking
- Przechowywanie maszyn wirtualnych

## **Moduł 5 Konfigurowanie dostępności**

- Dostępność maszyny wirtualnej
- Skalowalność maszyny wirtualnej
- Stosowanie rozszerzeń maszyn wirtualnych

## **Moduł 6 Zarządzanie i monitorowanie maszyn wirtualnych**

- Kopia zapasowa i przywracanie
- Monitorowanie maszyn wirtualnych

## **Dzień 4**

### **Moduł 1 Wirtualne sieci Azure**

- Wprowadzenie do sieci wirtualnych
- Tworzenie wirtualnych sieci Azure
- Adresowanie IP
- Routing w sieci

### **Moduł 2 Azure DNS**

- Podstawy DNS usługi Azure
- Wdrażanie usługi DNS Azure

### **Moduł 3 Zabezpieczanie zasobów sieci wirtualnej**

- Wprowadzenie do grup zabezpieczeń sieci
- Implementacja grup zabezpieczeń sieci i punktów końcowych usług

### **Moduł 4 Łączenie sieci wirtualnych**

- Połączenia międzysieciowe (połączenia VNet-to-VNet)
- Virtual Network Peering

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

## Dzień 5

### Moduł 1 Zarządzanie usługą Azure Active Directory

- Omówienie usługi Active Directory Azure
- Resetowanie hasła
- Usługa Azure AD Identity Protection
- Integracja aplikacji SaaS z usługą Azure AD

### Moduł 2 Zarządzanie obiektami Active Directory Azure

- Domeny Azure
- Grupy i Użytkownicy
- Role Azure
- Zarządzanie urządzeniami

### Moduł 3 Wdrażanie i zarządzanie tożsamościami hybrydowymi

- Azure Active Directory Integration Options
- Azure AD Application Proxy

---

## Tagi:

---

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