

## Szkolenie

### Praktyczne podejście do platformy MS Azure

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

#### Korzyści po szkoleniu

- poznanie podstaw chmury Azure od strony praktycznej
- zaznajomienie się z interfejsem zarządzania Azure na przykładzie wybranych scenariuszy migracyjnych
- praktyczna możliwość zrealizowania zadań administracyjnych dotyczących:
  - sieci wirtualnych w chmurze (adresacja, VPN, firewall)
  - kontenerów
  - maszyn wirtualnych
  - migracji lokalnych zasobów do Azure

#### Wymagania

- Windows Server i rola Active Directory Domain Services
- Sieci komputerowe
- Linux - podstawy

---

## Harmonogram szkolenia

### Omówienie typów środowisk chmurowych - cechy, wady, korzyści

- chmura prywatna
- chmura publiczna
- układ hybrydowy

### Ogólne spojrzenie na koncepcję i możliwości Microsoft Azure

- Usługi dostępne w Azure

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

- Regiony
- Wysoka dostępność różnych typów zasobów
- Szacowanie kosztów użycia zasobów w chmurze na etapie projektowym i w trakcie eksploatacji

## Sieć

- zarys sieci wirtualnych w Microsoft Azure
- Zabezpieczenie sieci Azure, Zadanie: (konfiguracja WAF, NGFW, UTM - wybrane)
- VPN S2S Zadanie, zestawienie połączenia on-premises Network

## Azure Network

- VPN P2S Zadanie: zestawienie połączenia Client - Azure Network

## Usługi obliczeniowe w chmurze Microsoft

- Maszyny wirtualne Azure
- Zadanie: Migracja maszyny Windows z hosta Hyper-V do Azure
- Zadanie: Migracja maszyny Linux z hosta Hyper-V do Azure

## Aplikacje hostowane w kontenerach

- Zadanie: Migracja aplikacji z kontenera on-premises do kontenera w Azure
- Zadanie: Uruchomienie aplikacji w klastrze kontenerów Kubernetes (AKS)

## Azure AD

- Zadanie: Synchronizacja lokalnego Microsoft AD DS z Azure AD
- Pokaz działania środowiska hybrydowego MS Exchange/MS Exchange On-Line

## Serwer plików w chmurze

- Zadanie: Migracja serwera plików do chmury
- Zadanie: Kontrola uprawnień do zasobów plikowych z wykorzystaniem integracji z tożsamościami lokalnego AD DS

## Azure w roli rozwiązania do kopii zapasowej

- Zadanie: Wykonanie backupu plikowego zasobów Serwera Windows
- Zadanie: Konfiguracja kopii zapasowej maszyny wirtualnej z hosta Hyper-V

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