



Szkolenie autoryzowane

## AZ 201T03 Rozwijanie usługi Azure Cognitive Services, Bot i rozwiązania IoT

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

### Opis szkolenia

---

**Szkolenie opisuje jak zintegrować usługi Azure Cognitive Services, takie jak Computer Vision, QnA Maker i przetwarzanie języka naturalnego w rozwiązaniu. Uczestnicy dowiedzą się również jak tworzyć boty i zarządzać nimi za pomocą Bot Framework.**

#### Wymagania:

- Doświadczenie z Microsoft Azure;
- Umiejętność programowania w co najmniej jednym języku obsługiwanym przez Azure.

#### Po ukończeniu szkolenia uczestnicy potrafią:

- Rozwijać rozwiązania za pomocą Computer Vision;
- Tworzyć słowniki i zarządzać nimi w celu generowania FAQ za pomocą QnA;
- Utworzyć i zarejestrować prosty bot za pomocą Bot Framework i zarządzać botem za pomocą portalu Azure.

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  
KRS pod numerem 0000130206, kapitał zakładowy 75 000 zł  
Numer NIP 634-012-60-68, numer REGON: 008173852  
DAGMA Sp. z o.o. posiada status dużego przedsiębiorcy  
w rozumieniu art. 4c ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym  
opóźnieniom w transakcjach handlowych.

# Program szkolenia

## Moduł 1 Rozwijanie usługi Azure Cognitive Services

- Omówienie usług Azure Cognitive
- Tworzenie rozwiązania za pomocą Computer Vision
- Rozwijanie rozwiązania za pomocą Bing Web Search
- Tworzenie rozwiązania za pomocą Custom Speech Service
- Tworzenie rozwiązania za pomocą QnA Maker

## Moduł 2 Tworzenie i integrowanie botów

- Omówienie usługi Azure Bot Service
- Utworzenie bota za pomocą zestawu SDK Builder dla systemu .NET
- Używanie języka w bocie
- Zarejestrowanie bota za pomocą Bot Service
- Zarządzanie botem za pomocą portalu Azure

## Moduł 3 Tworzenie i wdrażanie rozwiązania IoT

- Praca z Azure IoT Hub
- Praca z Azure Time Series Insights
- Praca z platformą Azure Stream Analytics

---

### 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)

D3

DAGMA Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach (40-478), ul. Pszczyńska 15  
Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy  
KRS pod numerem 0000130206, kapitał zakładowy 75 000 zł  
Numer NIP 634-012-60-68, numer REGON: 008173852  
DAGMA Sp. z o.o. posiada status dużego przedsiębiorcy  
w rozumieniu art. 4c ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym  
opóźnieniom w transakcjach handlowych.