

Kod szkolenia: **AZURE/SEARCH**

Tytuł szkolenia: **Budowanie silników wyszukiwania w oparciu o usługę Azure Search**

Dni: 2

Opis:

Cel szkolenia

Celem szkolenia jest zademonstrowanie uczestnikom sposobu wykorzystania usługi Azure Search do budowania nowoczesnych, skalowalnych, inteligentnych silników wyszukiwania.

Mocne strony szkolenia

Szkolenie i prezentowane przykłady dostarczają ogromną dawkę praktycznych umiejętności. Przekazana wiedza posiada wysoką wartość merytoryczną i może być zastosowana podczas rozwiązywania problemów w rzeczywistych projektach.

Adresaci szkolenia

Programiści, Architekci, którzy chcą poznać możliwości jak i praktyczne zastosowania usługi Azure Search.

Wymagania dla uczestników

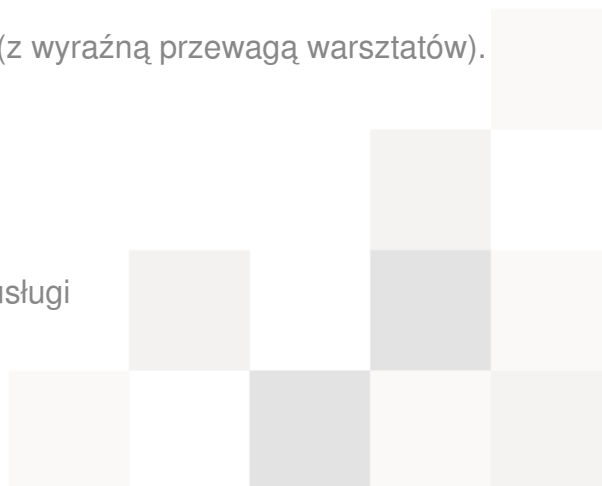
- Podstawowa wiedza z zakresu programowania
- Podstawowa wiedza z zakresu sieci komputerowych
- Doświadczenie w pracy z linią komend

Parametry szkolenia

16 godzin (14 godzin netto) wykładów i warsztatów (z wyraźną przewagą warsztatów).

Program szkolenia:

1. Wstęp
2. Omówienie usługi Azure Search
 - Omówienie elementów składowych usługi



- Omówienie ograniczeń usługi
 - Porównanie Azure Search z Elasticsearch-em
 - Skalowalność usługi Azure Search
 - Koszt usługi Azure Search
3. Zarządzanie danymi wewnątrz indeksu
 - Różne modele pobierania danych przez usługę Azure Search
 - Typy danych wspierane przez Azure Search
 - Modyfikowanie / Kasowanie dokumentów
 - Modyfikowanie struktury indexu
 4. Przeszukiwanie indeksu za pomocą REST API i OData
 5. Monitorowanie usługi Azure Search
 6. Integracja z usługą Azure Blob Storage
 7. Integracja z usługami kognitywnymi

