



NTG.pl Sp. z o.o.



## Szkolenie: PL-100T00 Microsoft Power Platform App Maker

Numer usługi 2025/04/14/5395/2688157

Łódź / stacjonarna

Usługa szkoleniowa

24 h

14.05.2025 do 16.05.2025

2 400,00 PLN brutto

2 400,00 PLN netto

100,00 PLN brutto/h

100,00 PLN netto/h

## Informacje podstawowe

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kategoria</b>                     | Informatyka i telekomunikacja / Aplikacje biznesowe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Sposób dofinansowania</b>         | wsparcie dla osób indywidualnych<br>wsparcie dla pracodawców i ich pracowników                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Grupa docelowa usługi</b>         | <b>Grupa docelowa:</b><br><br><b>Profesjonaliści biznesowi i analitycy danych:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Osoby pracujące w działach operacyjnych, finansowych, HR, sprzedaży itp.</li><li>Zainteresowane automatyzacją procesów, tworzeniem aplikacji i raportowaniem danych bez konieczności programowania.</li></ul><br><b>Pracownicy działów IT i citizen developers:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Osoby techniczne, które chcą tworzyć rozwiązania biznesowe szybciej i bez pełnego kodowania.</li><li>Osoby wspierające inne działy w organizacji narzędziami typu low-code/no-code.</li></ul><br><b>Małe i średnie przedsiębiorstwa oraz korporacje:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Firmy, które korzystają z Microsoft 365 i chcą rozwijać wewnętrzne aplikacje lub automatyzować procesy.</li></ul> |
| <b>Minimalna liczba uczestników</b>  | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Maksymalna liczba uczestników</b> | 15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Data zakończenia rekrutacji</b>   | 09-05-2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Forma prowadzenia usługi</b>      | stacjonarna                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

# Cel

## Cel edukacyjny

Ten kurs nauczy Cię budowania aplikacji za pomocą technik low-code, aby upraszczać, automatyzować i transformować zadania i procesy biznesowe przy użyciu platformy Microsoft Power Platform.

## Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

| Efekty uczenia się                                                                                                                     | Kryteria weryfikacji                                                                                                     | Metoda walidacji                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Uczestnik opisuje główne składniki platformy Microsoft Power (Power Apps, Power Automate, Power BI, Power Virtual Agents, AI Builder). | Uczestnik identyfikuje możliwości zastosowania platformy Power w różnych scenariuszach biznesowych.                      | Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie |
| Uczestnik tworzy aplikacje oparte na modelu danych w Power Apps.                                                                       | Uczestnik tworzy aplikacje wykorzystujące model danych oraz zarządzać ich strukturą i relacjami.                         | Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie |
| Uczestnik tworzy i korzysta z raportów analitycznych w Power BI.                                                                       | Uczestnik łączy dane z różnych źródeł i analizować je za pomocą Power BI.                                                | Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie |
| Uczestnik korzysta z AI Builder i Power Virtual Agents.                                                                                | Uczestnik tworzy modele AI w AI Builder bez programowania. Wykorzystuje modele AI w aplikacjach i procesach biznesowych. | Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie |

# Kwalifikacje

## Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

### Warunki uznania kompetencji

**Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się?**

Tak, dokument zawiera opis efektów uczenia się.

**Pytanie 2. Czy dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji?**

Tak, test w oparciu o zawarte w karcie efekty uczenia się (test teoretyczny).

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

Tak, dokument zawiera informacje o rozdzielności szkolenia i walidacji.

## Program

Całe szkolenie będzie prowadzone zamiennie: część praktyczna (laboratoria) z częścią teoretyczną. Szkolenie prowadzone w czasie rzeczywistym.

Szkolenie jest realizowane w godzinach dydaktycznych.

**Program szkolenia:**

**Moduł 1: Wprowadzenie do platformy Microsoft Power:**

- Ten moduł wprowadza Cię do platformy Microsoft Power. Dowiedz się o składnikach platformy Power oraz o wartości korzystania z niej do tworzenia rozwiązań biznesowych.

**Moduł 2: Tworzenie aplikacji opartej na modelu danych w Power Apps:**

- Ten moduł wprowadza Cię do tworzenia aplikacji opartej na modelu danych w Power Apps, która wykorzystuje Microsoft Dataverse.

**Moduł 3: Tworzenie aplikacji płótna w Power Apps:**

- Ten moduł wprowadza Cię do aplikacji płótna Power Apps, pomaga w tworzeniu i dostosowywaniu aplikacji, a następnie w zarządzaniu i dystrybucji. Ten moduł skupia się również na zapewnieniu najlepszej nawigacji w aplikacji i budowaniu najlepszego interfejsu użytkownika przy użyciu motywów, ikon, obrazów, personalizacji, różnych formatów formularzy i kontrolek.

**Moduł 4: Automatyzacja procesu biznesowego za pomocą Power Automate:**

- Ten moduł wprowadza Cię do Power Automate, uczy budowania przepływów pracy oraz administracji przepływami.

**Moduł 5: Tworzenie i korzystanie z raportów analitycznych w Power BI:**

- Dowiedz się, czym jest Power BI, w tym o jego składnikach i jak one współpracują.

**Moduł 6: Rozpoczęcie pracy z AI Builder i Power Virtual Agents:**

- Ten moduł pomaga Ci w budowaniu modelu AI od podstaw i pokazuje, jak można go wykorzystać w biznesie bez pisania ani jednej linii kodu. Ten moduł również pomaga w tworzeniu chatbota z Power Virtual Agents.

## Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 3

| Przedmiot / temat zajęć                                                                                                   | Prowadzący        | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| 1 z 3 Dzień 1:<br>Wprowadzenie do platformy Microsoft Power;<br>Tworzenie aplikacji opartej na modelu danych w Power Apps | Adam Bartosiewicz | 14-05-2025            | 09:00               | 15:00               | 06:00         |

| Przedmiot / temat zajęć                                                                                                                         | Prowadzący        | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| <div>2 z 3</div> Dzień 2:<br>Tworzenie aplikacji plót na w Power Apps; Automatyzacja procesu biznesowego za pomocą Power Automate               | Adam Bartosiewicz | 15-05-2025            | 09:00               | 15:00               | 06:00         |
| <div>3 z 3</div> Dzień 3:<br>Tworzenie i korzystanie z raportów analitycznych w Power BI; Rozpoczęcie pracy z AI Builder i Power Virtual Agents | Adam Bartosiewicz | 16-05-2025            | 09:00               | 15:00               | 06:00         |

# Cennik

## Cennik

| Rodzaj ceny                               | Cena         |
|-------------------------------------------|--------------|
| Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto | 2 400,00 PLN |
| Koszt przypadający na 1 uczestnika netto  | 2 400,00 PLN |
| Koszt osobogodziny brutto                 | 100,00 PLN   |
| Koszt osobogodziny netto                  | 100,00 PLN   |

# Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Adam Bartosiewicz

Doświadczony trener IT z wieloletnim doświadczeniem w edukacji oraz branży IT. Certyfikowany trener Microsoft i egzaminator ECDL. Łączy kompetencje komunikacyjne z wiedzą technologiczną – od prowadzenia szkoleń autoryzowanych Microsoft przez działalność akademicką, po wdrożenia

nowoczesnych rozwiązań cyfrowych dla biznesu i administracji. Specjalizuję się w szkoleniach z zakresu oprogramowania Microsoft, kompetencji cyfrowych.

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Autoryzowane materiały Microsoft w formie elektronicznej. Laboratorium on-line niezbędne do wykonywania ćwiczeń / symulacji dostępne będą dla uczestnika przez 6 miesięcy od zakończenia szkolenia.

### Informacje dodatkowe

**Po ukończeniu szkolenia uczestnik otrzymuje certyfikat Microsoft potwierdzający zdobyte umiejętności.**

**Podczas szkoleń istnieje możliwość przeprowadzenia kontroli/audytu usługi przez osoby do tego upoważnione przez PARP.**

#### Jak skorzystać z usług dofinansowanych?

- Krok 1: Założenie konta indywidualnego/instytucjonalnego w Bazie Usług Rozwojowych.
- Krok 2: Złożenie wniosku do Operatora, który rozdziela środki w Twoim województwie.
- Krok 3: Uzyskanie dofinansowania.
- Krok 4: Zapisanie na szkolenie poprzez platformę BUR.

#### Dlaczego wybrać firmę NTG Sp. z o.o.?

- Realizujemy szkolenia od 2002 roku.
- Mamy wyspecjalizowaną kadrę szkoleniową.
- Przeprowadzimy Ciebie przez cały proces pozyskania dofinansowania.
- Bezpłatnie pomożemy w uzyskaniu dofinansowania.
- Zaproponujemy szkolenia dopasowane do potrzeb Twojej firmy.
- Dostarczymy dokumentację szkoleniową, niezbędną do rozliczenia.
- Odpowiemy na wszystkie Twoje pytania.

Pełna oferta szkoleń dostępna na stronie: [www.ntg.pl](http://www.ntg.pl)

## Adres

ul. Pomorska 65  
90-218 Łódź  
woj. łódzkie

### Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe

## Kontakt

**NTG.pl sp. z o.o.**

**E-mail** [ntg@ntg.edu.pl](mailto:ntg@ntg.edu.pl)



**Telefon** (+48) 609 009 742