



## Custom GPT w Praktyce - Tworzenie Personalizowanych Asystentów AI w ChatGPT-4 bez Umiejętności Programowania

Numer usługi 2024/08/08/155787/2256372

1 790,00 PLN brutto

1 790,00 PLN netto

223,75 PLN brutto/h

223,75 PLN netto/h

GRUPA MTC

SPÓŁKA Z

OGRANICZONĄ

ODPOWIEDZIALNOŚĆ

CIA



Bydgoszcz / stacjonarna

Usługa szkoleniowa

8 h

02.09.2024 do 02.09.2024

## Informacje podstawowe

### Kategoria

Informatyka i telekomunikacja / Aplikacje biznesowe

### Sposób dofinansowania

wsparcie dla pracodawców i ich pracowników

### Grupa docelowa usługi

Szkolenie jest dedykowane osobom, które chcą wykorzystać możliwości AI do automatyzacji i usprawnienia pracy, ale nie posiadają zaawansowanych umiejętności programowania.

#### Grupy docelowe:

- Przedsiębiorcy** - chcący zautomatyzować codzienne zadania i procesy w swoich firmach.
- Pracownicy działów sprzedaży i obsługi klienta** - szukający sposobów na optymalizację komunikacji i procesów biznesowych.
- Specjaliści marketingu** - chcący wykorzystać niestandardowe GPT do tworzenia treści, analizy danych i personalizacji kampanii.
- Pracownicy biurowi** - poszukujący narzędzi do efektywniejszego zarządzania czasem i zadaniami oraz poprawy efektywności realizacji własnych zadań.

#### Wymagania wstępne:

- Podstawowa znajomość obsługi komputera i aplikacji internetowych.
- Podstawowa wiedza na temat AI i ChatGPT.
- Zainteresowanie tematyką automatyzacji pracy.

### Minimalna liczba uczestników

5

### Maksymalna liczba uczestników

10

### Data zakończenia rekrutacji

01-09-2024

### Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

# Cel

## Cel edukacyjny

Szkolenie "Custom GPT w Praktyce - Twórz Personalizowanych Asystentów AI bez Umiejętności Programowania" prowadzi do samodzielnego tworzenia, konfigurowania i wdrażania niestandardowych Asystentów GPT, które mogą wspierać i automatyzować różnorodne zadania i procesy biznesowe. Uczestnicy nauczą się wykorzystać funkcje i możliwości ChatGPT-4 Plus do tworzenia Asystentów GPT dostosowanych do ich indywidualnych potrzeb i celów, bez konieczności posiadania umiejętności programistycznych.

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

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Definiuje cel i zakres działania własnego Custom GPT.	Definiuje jasny cel działania przykładowego Asystenta GPT	Prezentacja
	Definiuje jasny zakres działania przykładowego Asystenta GPT	Prezentacja
Konfiguruje Asystenta GPT przy użyciu kreatora GPT Builder	Tworzy funkcjonalnego Asystenta GPT zgodnie z wcześniej zdefiniowanym celem i zakresem działania	Test teoretyczny
Tworzy efektywne instrukcje do Asystenta GPT	Tworzy instrukcje prowadzące do uzyskiwania pożądanych rezultatów działania Custom GPT	Prezentacja
Stosuje metody poprawy efektywności działania Asystentów GPT	Wymienia przynajmniej trzy strategie poprawy efektywności działania Custom GPT	Test teoretyczny
	Identyfikuje elementy instrukcji asystenta wymagające poprawy działania.	Prezentacja
	Implementuje co najmniej jedną strategię optymalizacji dla stworzonego Asystenta GPT	Prezentacja
Definiuje możliwości i ograniczenia Custom GPT	Wymienia kluczowe możliwości Custom GPT	Test teoretyczny
	Wymienia kluczowe ograniczenia Custom GPT	Test teoretyczny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Definiuje kwestie bezpieczeństwa i prywatności związanych z Custom GPT	Wymienia podstawowe zasady bezpieczeństwa i prywatności danych tworzenia i użytkowania Custom GPTs	Test teoretyczny

# Kwalifikacje

## Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

### Warunki uznania kompetencji

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

Tak. Certyfikat ukończenia szkolenia, zawierający 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. Certyfikat potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji.

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

Tak. Certyfikat potwierdza zastosowanie rozdzielenia procesu kształcenia i szkolenia od walidacji.

# Program

Szkolenie "Custom GPT w Praktyce - Twórz Personalizowanych Asystentów AI w Chat GPT-4 bez Umiejętności Programowania" to intensywne, jednodniowe warsztaty zapewniają kompleksowe zrozumienie i praktyczne umiejętności w zakresie tworzenia i wykorzystania Custom GPTs. Skoncentrowany format szkolenia umożliwi uczestnikom natychmiastowe zastosowanie nabytych umiejętności, maksymalizując efektywność szkolenia. Efektem szkolenia jest utworzony spersonalizowany Asystent GPT do usprawniający wybrane przez uczestnika zadanie lub proces.

### UWAGA:

- Istnieje możliwość zorganizowania i dostosowania tego szkolenia do formy zdalnej lub hybrydowej
- Istnieje możliwość skrócenia lub wydłużenia czasu szkolenia w zależności od potrzeb organizacji (np. skondensowana wersja szkolenia lub więcej ćwiczeń i warsztatów dla uczestników)
- Szkolenie realizowane jest w godzinach zegarowych z przerwami, zgodnie z przedstawionym harmonogramem.

Szkolenie może być kontynuacją naszego podstawowego szkolenia "**ChatGPT-4 i Podstawy Prompt Engineering w Biznesie - Praktyczne Warsztaty**".

Nasze podejście opiera się na praktycznych umiejętnościach: aż **do 80% czasu szkolenia to zadania, ćwiczenia i warsztaty**, dzięki którym uczestnicy od razu zastosują nowo nabyte umiejętności w praktyce. Poniżej zakres merytoryczny szkolenia.

### Program szkolenia

#### 1. Wprowadzenie do Custom GPT

- Co to są Custom GPTs i jak mogą zmienić sposób pracy?

- Jak działają Custom GPTs?

## 2. Praktyczne zastosowania Asystentów GPT

- Wyszukiwanie, testowanie i analiza gotowych asystentów w sklepie GPTs
- Analiza case study praktycznych przykładów użycia Custom GPT w różnych obszarach biznesowych

## 3. Możliwości i ograniczenia Custom GPT

- Omówienie kluczowych funkcji, potencjału i ograniczeń Custom GPTs.
- Dyskusja na temat wyzwań związanych z Custom GPTs

## 4. Definiowanie celu i zakresu działania Asystentów GPT

- Warsztaty: Określanie celów i zakresu działania dla własnych Asystentów GPT
- Prezentacja prac uczestników

## 5. Tworzenie i konfiguracja własnych Asystentów GPT

- Praktyczne ćwiczenia z wykorzystaniem GPT Builder
- Testy funkcjonalności stworzonych Asystentów GPT

## 6. Metody poprawy efektywności Asystentów GPT

- Tworzenie efektywnych instrukcji dla Asystentów GPT
- Analiza case studies i najlepszych praktyk
- Ćwiczenia: Optymalizacja stworzonych Asystentów GPT

## 7. Personalizacja i trenowanie Asystentów GPT

- Co dodawać do bazy wiedzy (knowledge) i jakie są ograniczenia?
- Warsztaty: Personalizacja działania GPT na podstawie dodatkowych dokumentów i instrukcji.

## 8. Mentions, bezpieczeństwo i prywatność w Custom GPTs

- Krótkie omówienie kluczowych zasad bezpieczeństwa i prywatności
- Mentions, czyli zarządzanie zespołem Asystentów GPT

## 9. Zakończenie szkolenia

- Podsumowanie najważniejszych kwestii
- Tips & Tricks - sprytnie sposoby na poprawienie efektywności Asystentów
- Sesja Q&A i test wiedzy

## Metody prowadzenia szkolenia

1. **Wykłady i prezentacje:** Krótkie wprowadzenia teoretyczne do każdego z tematów szkolenia, prezentujące kluczowe koncepcje, możliwości i ograniczenia Custom GPTs.
2. **Warsztaty i ćwiczenia praktyczne:** Intensywne sesje praktyczne, podczas których uczestnicy będą tworzyć i konfigurować własnych Asystentów GPT, wykorzystując narzędzia dostępne w ChatGPT-4 Plus, takie jak GPT Builder i ustawienia konfiguracyjne.
3. **Analiza case studies:** Omówienie rzeczywistych przykładów użycia Custom GPTs w różnych obszarach biznesowych, co pozwoli uczestnikom zrozumieć, jak mogą wykorzystać te narzędzia w swojej pracy.
4. **Prezentacje uczestników:** Przedstawienie i omówienie stworzonych przez uczestników Asystentów GPT z feedbackiem od trenera i grupy.
5. **Dyskusje grupowe:** Zachęcanie uczestników do dzielenia się swoimi doświadczeniami, pomysłami i wątpliwościami, co umożliwi wymianę wiedzy i najlepszych praktyk.
6. **Sesje Q&A i test wiedzy:** Możliwość zadawania pytań i wyjaśnienia wszelkich niejasności, a także test wiedzy na zakończenie szkolenia, aby upewnić się, że uczestnicy zrozumieli najważniejsze kwestie.

## Uwaga

Istnieje możliwość wydłużenia szkolenia do 2 dni i dołożenia do programu kwestii integracji Asystentów GPT z innymi narzędziami biznesowymi, automatyzacji zadań między różnymi aplikacjami przez zewnętrzne integratory oraz tworzenia bardziej zaawansowanych instrukcji wykorzystujących techniki prompt engineeringu dla bardziej zaawansowanych uczestników.

# Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 12

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>1 z 12</b> Wprowadzenie do Custom GPT	Mariusz Tomaszewski	02-09-2024	08:00	08:30	00:30
<b>2 z 12</b> Praktyczne zastosowania Asystentów GPT	Mariusz Tomaszewski	02-09-2024	08:30	09:30	01:00
<b>3 z 12</b> Przerwa kawowa	Mariusz Tomaszewski	02-09-2024	09:30	09:45	00:15
<b>4 z 12</b> Możliwości i ograniczenia Custom GPT	Mariusz Tomaszewski	02-09-2024	09:45	10:15	00:30
<b>5 z 12</b> Definiowanie celu i zakresu działania Asystentów GPT	Mariusz Tomaszewski	02-09-2024	10:15	11:00	00:45
<b>6 z 12</b> Przerwa kawowa	Mariusz Tomaszewski	02-09-2024	11:00	11:15	00:15
<b>7 z 12</b> Tworzenie i konfiguracja własnych Asystentów GPT	Mariusz Tomaszewski	02-09-2024	11:15	12:45	01:30
<b>8 z 12</b> Przerwa obiadowa	Mariusz Tomaszewski	02-09-2024	12:45	13:30	00:45
<b>9 z 12</b> Metody poprawy efektywności Asystentów GPT	Mariusz Tomaszewski	02-09-2024	13:30	14:30	01:00
<b>10 z 12</b> Przerwa kawowa	Mariusz Tomaszewski	02-09-2024	14:30	14:45	00:15
<b>11 z 12</b> Personalizacja i trenowanie Asystentów GPT	Mariusz Tomaszewski	02-09-2024	14:45	15:30	00:45

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<span>12 z 12</span> Podsumowanie i zakończenie szkolenia	Mariusz Tomaszewski	02-09-2024	15:30	16:00	00:30

## Cennik

### Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	1 790,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 790,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	223,75 PLN
Koszt osobogodziny netto	223,75 PLN

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

### Mariusz Tomaszewski

Uznany praktyk biznesu i ekspert w dziedzinie efektywności organizacyjnej oraz wykorzystania nowoczesnych technologii w biznesie.

Jako właściciel firmy Grupa MTC, trener i doradca biznesowy, poświęcił swoją karierę na pomoc firmom w osiągnięciu doskonałości operacyjnej i strategicznej poprzez innowacyjne wykorzystanie sztucznej inteligencji i automatyzacji procesów.

Specjalizacje:

- Efektywność: na wszystkich poziomach - organizacyjnym, zespołowym i osobistym.
  - Technologie i sztuczna inteligencja w biznesie: wykorzystanie nowoczesnych narzędzi do optymalizacji działalności.
  - Strategie biznesowe: tworzenie i implementacja efektywnych modeli biznesowych.
  - Optymalizacja procesów: znalezienie i wdrożenie sposobów na usprawnienie działania firmy.
- Zarządzanie zespołami: budowanie i rozwijanie zespołów wysokiej wydajności.

Doświadczenie zawodowe:

- Posiada ponad 20 lat doświadczenia na stanowiskach menadżerskich średniego i wyższego szczebla, dzięki czemu zyskał praktyczną wiedzę na temat zarządzania różnymi aspektami biznesu.
- Zrealizował ponad 1000 godzin szkoleń skoncentrowanych na efektywności i wykorzystaniu AI w

biznesie, a także ponad 250 godzin doradztwa dla firm z różnych branż.

Wykształcenie:

- Magister psychologii (specjalność: psychologia kliniczna)
- Certyfikowany Coach ICC
- Certyfikowany Trener Biznesu
- Ukończył ponad 50 szkoleń i programów rozwojowych jako uczestnik

Prywatnie pasjonat żeglarstwa, chodzenia po górach i nowych technologii.

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnicy szkolenia "Custom GPT w Praktyce - Twórz Personalizowanych Asystentów AI bez Umiejętności Programowania" otrzymają zestaw materiałów edukacyjnych i zasobów, które będą wspierać proces nauki oraz umożliwią dalsze samodzielne poszerzanie wiedzy i umiejętności po zakończeniu kursu. Materiały te obejmują:

1. **Podręcznik szkoleniowy:** Kompleksowy przewodnik zawierający teoretyczne podstawy Custom GPT, szczegółowe omówienie ich funkcji, możliwości i ograniczeń, a także instrukcje dotyczące tworzenia i konfiguracji Asystentów GPT.
2. **Prezentacja w PDF:** Zawierająca slajdy używane podczas szkolenia, które uczestnicy będą mogli wykorzystać jako materiał referencyjny i pomocniczy.
3. **Dostęp do zasobów online:** Uczestnicy otrzymają dostęp do wyselekcjonowanej listy oficjalnych dokumentacji, dodatkowych artykułów i grup dyskusyjnych, co ułatwi dalsze samodzielne zgłębianie tematu.
4. **Przykładowe, gotowe instrukcje i szablony:** Zestaw praktycznych narzędzi, w tym gotowych instrukcji i szablonów, które można zastosować do różnych zadań, ułatwiając tworzenie i konfigurację Asystentów GPT.
5. **Certyfikat ukończenia szkolenia:** Wyróżnienie dla uczestników, potwierdzające zdobytą wiedzę i umiejętności związane z tworzeniem Custom GPT, które może stanowić wartościowy dodatek do ich portfolio zawodowego.

### Warunki uczestnictwa

1. **Wymagania wstępne:** Podstawowa umiejętność korzystania z ChatGPT jest wymagana. Uczestnictwo w jednym z poprzednich szkoleń firmy dotyczących ChatGPT, takich jak "Sztuczna Inteligencja w Biznesie - Praktyczne Wprowadzenie do AI dla Początkujących", "ChatGPT w Praktyce - Efektywne Wykorzystanie ChatGPT-3.5 w Codziennej Pracy" lub "ChatGPT-4 i Podstawy Prompt Engineering w Biznesie - Praktyczne Warsztaty", będzie dodatkowym atutem i pozwoli w bardziej efektywny sposób tworzyć własnych Asystentów.
2. **Zaangażowanie:** Oczekuje się aktywnego udziału w warsztatach i ćwiczeniach praktycznych, a także w dyskusjach grupowych.
3. **Sprzęt:** Uczestnicy muszą dysponować własnym laptopem lub komputerem z dostępem do Internetu oraz mieć aktywowane konto ChatGPT w subskrypcji co najmniej Plus, które umożliwi korzystanie z funkcji Custom GPT.
4. **Certyfikat:** Ukończenie szkolenia zostanie potwierdzone wydaniem certyfikatu ukończenia, pod warunkiem aktywnego udziału w szkoleniu i zaliczeniu testu końcowego.

### Informacje dodatkowe

1. **Dostosowanie treści:** Program szkolenia może być dostosowany do specyficznych potrzeb i wymagań firmy, aby maksymalnie korzystać z możliwości, jakie oferuje ChatGPT-4 i funkcja tworzenia spersonalizowanych Asystentów (Custom GPT).
2. **Follow-Up:** Po zakończeniu szkolenia możliwe jest zorganizowanie dodatkowych sesji follow-up, które umożliwią uczestnikom utrwalenie zdobytej wiedzy i omówienie ewentualnych problemów napotkanych podczas tworzenia Asystentów GPT w praktyce.
3. **Możliwość dofinansowania:** Istnieje możliwość uzyskania dofinansowania do 100% wartości szkolenia, co znacznie obniża barierę wejścia dla zainteresowanych firm.

4. **Zwolnienie z VAT:** Szkolenie jest zwolnione z podatku VAT, jeśli jest dofinansowane w minimum 70%. W przeciwnym razie do ceny szkolenia doliczany jest podatek VAT w wysokości 23%.

5. **Elastyczność formy realizacji:** Szkolenie może być realizowane w formule stacjonarnej, zdalnej lub hybrydowej (mieszanej), w zależności od potrzeb i preferencji organizacji.

## Adres

ul. Błotna 91A/4  
85-006 Bydgoszcz  
woj. kujawsko-pomorskie

Miejsce realizacji zostanie ustalone najpóźniej na 7 dni przed rozpoczęciem usługi.

Sala szkoleniowa spełnia warunki gwarantujące prawidłowe przeprowadzenie szkolenia takie jak: stoły, krzesła, dostęp do sanitariatów, dostęp do sieci internetowej, flipchart, rzutnik multimedialny, pomoce dydaktyczne.

Istnieje możliwość realizacji usługi w formie zamkniętej, w siedzibie klienta lub innym wskazanym miejscu.

## Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

## Kontakt



**Ewa Tomczak**

**E-mail** bur@mtc.pl

**Telefon** (+48) 673 571 430