



Effect Group Sp. z o.o.

★★★★☆ 4,4 / 5

521 ocen

## Sztuczna Inteligencja dla specjalistów: bezpieczna i skuteczna praca z AI oraz Narzędzia dla zespołów i biznesu – szkolenie online

Numer usługi 2026/02/20/5339/3350140

- Usluga szkoleniowa
- zdalna w czasie rzeczywistym
- 12:00 h
- 21.05.2026 do 22.05.2026

2 078,70 PLN brutto  
1 690,00 PLN netto  
173,23 PLN brutto/h  
140,83 PLN netto/h  
154,44 PLN cena rynkowa ⓘ

## Informacje podstawowe

**Kategoria**

Biznes / Organizacja

**Grupa docelowa usługi**

**Szkolenie skierowane jest do:**

- pracowników i zespołów realizujących zadania oparte na wiedzy i informacji
- specjalistów i menedżerów różnych działów
- zespołów pracujących z dokumentami, danymi i komunikacją
- osób zainteresowanych praktycznym wykorzystaniem AI w pracy biurowej i procesach biznesowych

**Minimalna liczba uczestników**

3

**Maksymalna liczba uczestników**

12

**Data zakończenia rekrutacji**

20-05-2026

**Forma prowadzenia usługi**

zdalna w czasie rzeczywistym

**Liczba godzin usługi**

12

**Podstawa uzyskania wpisu do BUR**

Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

## Cel

### Cel edukacyjny

Usługa rozwija kompetencje uczestników w zakresie świadomego, bezpiecznego i efektywnego wykorzystania sztucznej inteligencji w codziennej pracy zawodowej.

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

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Charakteryzuje podstawowe zasady działania sztucznej inteligencji oraz możliwości jej zastosowania w środowisku pracy.	<ul style="list-style-type: none"><li>• definiuje pojęcie sztucznej inteligencji i modeli językowych (LLM),</li><li>• rozróżnia podstawowe pojęcia związane z działaniem AI,</li><li>• wskazuje przykładowe zastosowania AI w pracy z dokumentami, komunikacją i analizą informacji,</li><li>• identyfikuje różnice między wsparciem AI a pracą wykonywaną wyłącznie przez człowieka.</li></ul>	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Stosuje zasady bezpiecznego i odpowiedzialnego korzystania z narzędzi AI w pracy zawodowej.	<ul style="list-style-type: none"><li>• identyfikuje ryzyka związane z wykorzystaniem AI w środowisku biznesowym,</li><li>• wskazuje zasady maskowania danych i ochrony informacji wrażliwych,</li><li>• rozpoznaje rolę użytkownika w weryfikacji i kontroli jakości wyników generowanych przez AI,</li><li>• wskazuje podstawowe zasady bezpiecznego przekazywania danych do narzędzi AI.</li></ul>	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Wykorzystuje zasady skutecznego konstruowania zapytań (promptów) w pracy z AI.	<ul style="list-style-type: none"><li>• definiuje pojęcie promptu i jego znaczenie w pracy z AI,</li><li>• wskazuje elementy skutecznego zapytania (cel, kontekst, rola, oczekiwany rezultat),</li><li>• rozpoznaje błędy w konstruowaniu zapytań do AI,</li><li>• identyfikuje sytuacje wymagające doprecyzowania lub korekty promptu.</li></ul>	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Rozpoznaje możliwości wykorzystania AI do usprawniania procesów biznesowych i organizacji pracy.	<ul style="list-style-type: none"><li>• wskazuje obszary pracy możliwe do automatyzacji z wykorzystaniem AI,</li><li>• identyfikuje zastosowania AI w analizie dokumentów i danych,</li><li>• rozpoznaje rolę AI w organizacji wiedzy i zarządzaniu informacją,</li><li>• wskazuje znaczenie świadomego podziału zadań między człowieka i AI w procesach biznesowych.</li></ul>	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie

## Kwalifikacje

### Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

### Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem zawierają opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji i zgodnie z zaplanowanymi metodami walidacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

## Program

### **Moduł 1: Fundamenty: Zrozumienie sztucznej inteligencji – podstawy teoretyczne i pierwsza interakcja z ChatGPT**

- Czym jest sztuczna inteligencja (AI) i jak jest wykorzystywana w środowisku biznesowym
- Modele językowe (LLM) i modele GPT – podstawy działania i możliwości
- Różnice między uczeniem maszynowym a ludzkim sposobem myślenia
- ChatGPT – prezentacja interfejsu i kluczowych funkcji
- Pierwsze zapytania w ChatGPT – przykłady

### **Moduł 2: Bezpieczeństwo i Maskowanie Danych**

- Rola człowieka w kontroli i weryfikacji wyników generowanych przez AI
- Ryzyka związane z wykorzystaniem AI w środowisku biznesowym
- Klasyfikacja danych wrażliwych i bezpieczne przekazywanie informacji do narzędzi AI
- Maskowanie Danych – Dobre praktyki bezpiecznego wykorzystania AI w codziennej pracy

### **Moduł 3: Sposób myślenia z AI – Jak myśleć i działać z AI by AI pracowało „z Tobą”**

- AI jako partner w myśleniu, a nie jednorazowe narzędzie
- Różnica między „zadawaniem pytań” a „współpracą z AI”
- Praca z AI w oparciu o kontekst, a nie pojedyncze polecenia
- Świadome korygowanie i prowadzenie AI do lepszych rezultatów
- Rola użytkownika w kontroli jakości odpowiedzi AI

### **Moduł 4: Skuteczne Prompty – Jak rozmawiać z AI?**

- Czym jest prompt i dlaczego ma kluczowe znaczenie w pracy z AI
- Elementy skutecznego promptu: cel, kontekst, rola i oczekiwany rezultat
- Delegowanie zadań do AI poprzez precyzyjne instrukcje
- Przykłady praktycznych zastosowań prompt engineering w różnych obszarach pracy

### **Moduł 5: Praktyczne wykorzystanie AI w codziennej pracy zespołów**

- Przyspieszenie komunikacji wewnętrznej i zewnętrznej zespołów
- Redukcja czasu poświęcanego na tłumaczenia, korektę i redakcję treści projektowych (np. zadań)
- Lepsze wykorzystanie informacji dzięki analizie danych jakościowych (feedback, notatki, wymagania)
- Realne przykłady usprawnienia codziennych obowiązków uczestników zespołu

### **Moduł 6: Narzędzia AI – w pracy twórczej, spotkaniach i z klientami oraz materiałach wizualnych**

- Przyspieszenie tworzenia dokumentów projektowych i treści firmowych
- Wsparcie pisania, edycji i korekty treści (np. notatki, ustalenia, podsumowania) z pomocą narzędzi AI itp.)
- Spotkania zespołowe i z klientami – sprawniejsze zarządzanie wiedzą i delegowaniem obowiązków przy użyciu narzędzi AI
- Szybkie tworzenie prezentacji projektowych i statusowych
- Efektywne wykorzystanie narzędzia do prezentacji w pracy Project Managera i właściciela Firmy

## Moduł 7: Wykorzystanie Zewnętrznych Treści

- Praca z danymi zewnętrznymi i plikami firmowymi (PDF, Excel, Word, strony WWW, systemy)
- Analiza i streszczanie dużych dokumentów przez AI
- AI w komunikacji, tłumaczeniach oraz korekcie i redakcji tekstów
- AI w analizie informacji i syntezie wiedzy z wielu źródeł
- Wykorzystanie AI w analizie danych, komunikacji z klientem i podejmowaniu decyzji
- Wprowadzenie do fine-tuningu i uczenia AI na podstawie danych organizacji

## Moduł 8: Organizacja wiedzy, dokumentów i mentalność pracy z AI w codziennej praktyce biznesowej

- Rola organizacji wiedzy i dokumentów w efektywnym wykorzystaniu AI
- Tworzenie i prowadzenie wiedzy dot. firmy;
- Porządkowanie informacji i przygotowanie dokumentów do pracy z AI
- Wykorzystanie AI do zarządzania dokumentacją i wiedzą firmową
- Tworzenie zestawień, analiz i podsumowań z pomocą AI

Szkolenie realizowane jest zdalnie w czasie rzeczywistym (online) przy użyciu platformy.

Zajęcia prowadzone są w grupach do 12 osób, w formie interaktywnej.

Uczestnicy uczestniczą w szkoleniu z własnych stanowisk komputerowych z dostępem do Internetu.

Przerwy są wliczone w czas trwania szkolenia.

Czas trwania: 12 godzin zegarowych.

Walidacja efektów uczenia się odbywa się w formie testu teoretycznego z wynikiem wygenerowanym automatycznie, przeprowadzanego po zakończeniu szkolenia.

# Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 11

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>1 z 11</b> Sztuczna Inteligencja dla specjalistów: bezpieczna i skuteczna praca z AI oraz Narzędzia dla zespołów i biznesu – zajęcia online	Marcin Baranowski	21-05-2026	09:00	10:30	01:30
<b>2 z 11</b> Przerwa	Marcin Baranowski	21-05-2026	10:30	10:40	00:10

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>3 z 11</b> Sztuczna Inteligencja dla specjalistów: bezpieczna i skuteczna praca z AI oraz Narzędzia dla zespołów i biznesu – zajęcia online	Marcin Baranowski	21-05-2026	10:40	12:00	01:20
<b>4 z 11</b> Przerwa	Marcin Baranowski	21-05-2026	12:00	12:10	00:10
<b>5 z 11</b> Sztuczna Inteligencja dla specjalistów: bezpieczna i skuteczna praca z AI oraz Narzędzia dla zespołów i biznesu – zajęcia online	Marcin Baranowski	21-05-2026	12:10	15:00	02:50
<b>6 z 11</b> Sztuczna Inteligencja dla specjalistów: bezpieczna i skuteczna praca z AI oraz Narzędzia dla zespołów i biznesu – zajęcia online	Marcin Baranowski	22-05-2026	09:00	10:30	01:30
<b>7 z 11</b> Przerwa	Marcin Baranowski	22-05-2026	10:30	10:40	00:10
<b>8 z 11</b> Sztuczna Inteligencja dla specjalistów: bezpieczna i skuteczna praca z AI oraz Narzędzia dla zespołów i biznesu – zajęcia online	Marcin Baranowski	22-05-2026	10:40	12:00	01:20
<b>9 z 11</b> Przerwa	Marcin Baranowski	22-05-2026	12:00	12:10	00:10

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<span>10 z 11</span> Sztuczna Inteligencja dla specjalistów: bezpieczna i skuteczna praca z AI oraz Narzędzia dla zespołów i biznesu – zajęcia online	Marcin Baranowski	22-05-2026	12:10	14:50	02:40
<span>11 z 11</span> Walidacja	Marcin Baranowski	22-05-2026	14:50	15:00	00:10

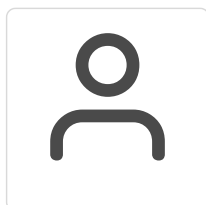
## Cennik

### Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 078,70 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 690,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	173,23 PLN
Koszt osobogodziny netto	140,83 PLN

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

### Marcin Baranowski

Jest ekspertem w firmie Michnor AI Company, gdzie projektuje i wdraża rozwiązania oparte na sztucznej inteligencji, tworzy dedykowanych agentów AI oraz wspiera firmy w skutecznej adopcji sztucznej inteligencji i automatyzacji. Jego praca koncentruje się na dostarczaniu praktycznych, skalowalnych rozwiązań, które generują mierzalną wartość biznesową.

Aktualnie realizuje szkolenia z obszaru:

- Sztuczna inteligencja w obszarze prowadzenia projektów – szkolenie dla Project Managerów i właścicieli mniejszych firm
- Sztuczna inteligencja w obszarze marketingu – szkolenie dla specjalistów i zespołów marketingowych

- Sztuczna inteligencja dla handlowców – program wspierający działy sprzedaży oraz właścicieli mniejszych firm
- Sztuczna inteligencja dla właścicieli firm i liderów zespołów – szkolenie strategiczne dla kadry zarządzającej

W przeszłości CEO firmy CleverCode a obecnie Ai.michnor Posiada:

- ok. 10 lat doświadczenia w Biznesie i prowadzeniu firmy;
- ok. 3 lat praktycznego doświadczenia w Rekrutacji i OnBoardingu
- ok. 6 lat praktycznego doświadczenia w sprzedaży B2B i B2C
- ok. 5 lat praktycznego doświadczenia w Digital Marketingu;
- ok. 7 lat praktycznego doświadczenia w Zarządzaniu Projektami i Zespołami (branże IT, AI, IoT, e-commerce)

Prowadzone przez niego programy są silnie zorientowane na praktykę i dostosowane do realnych wyzwań biznesowych zespołów oraz liderów.

Prowadzący posiada doświadczenie zawodowe w obszarze tematycznym szkolenia w ostatnich 5 latach.

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Komplet skryptów w formie elektronicznej (PDF) będą wysłane uczestnikom drogą mailową przed szkoleniem. Podczas szkolenia będzie udostępniana prezentacja.

### Informacje dodatkowe

Link do szkolenia zostanie przekazany uczestnikom drogą mailową najpóźniej w przeddzień rozpoczęcia szkolenia. Dane dostępne do usługi zostaną opublikowane w karcie usługi nie później niż w przeddzień rozpoczęcia szkolenia.

## Warunki techniczne

Forma zdalna usługi. Szkolenie odbywa się poprzez platformę szkoleniową.

MINIMALNE WYMAGANIA TECHNICZNE:

Procesor 2-rdzeniowy 2GHz lub lepszy (zalecany 4-rdzeniowy)

2GB pamięci RAM (zalecane 4GB)

System operacyjny Windows 8 (zalecany Windows 10), Mac OS wersja 10.13 (zalecana najnowsza wersja)

Przeglądarka internetowa Google Chrome (zalecana), Mozilla Firefox lub Safari (zaktualizowane do najnowszej wersji)

Stale łącze internetowe o prędkości 1,5 Mbps (zalecane 2,5 Mbps z obrazem w jakości HD)

Kamera, mikrofon i głośniki lub słuchawki.

Nie jest wymagana instalacja oprogramowania ani umiejętności informatyczne, aby dołączyć do szkolenia. Dołączenie następuje poprzez kliknięcie w indywidualny link wysłany mailem do uczestnika przed szkoleniem. Ważność linku - do zakończenia szkolenia wg. harmonogramu szkolenia.

# Kontakt



**Magdalena Szreter**

**E-mail** [szkolenia@effectgroup.pl](mailto:szkolenia@effectgroup.pl)

**Telefon** (+48) 224 165 555