



PROFITONIC Maciej  
Leonard

★★★★★ 4,8 / 5

735 ocen

## Transformacja AI w biznesie.

Numer usługi 2026/04/09/119739/3475003

📄 Usługa szkoleniowa

📺 zdalna w czasie rzeczywistym

🕒 24:00 h

📅 15.06.2026 do 19.06.2026

4 900,00 PLN brutto

4 900,00 PLN netto

204,17 PLN brutto/h

204,17 PLN netto/h

250,00 PLN cena rynkowa ⓘ

## Informacje podstawowe

**Kategoria**

Biznes / Marketing

**Grupa docelowa usługi**

Szkolenie skierowane jest do:

- właścicieli oraz pracowników mikro, małych i średnich firm, którzy chcą efektywnie wykorzystać sztuczną inteligencję w codziennej pracy i marketingu,
- freelancerów, ekspertów i specjalistów, którzy chcą automatyzować swoje zadania i zwiększać produktywność przy wsparciu AI,
- początkujących i średniozaawansowanych menedżerów projektów, marketingu, sprzedaży i HR, chcących wprowadzić AI do procesów firmowych,
- pracowników działów analizy danych, marketingu, sprzedaży i obsługi klienta, którzy chcą wykorzystać AI do tworzenia raportów, ofert i usprawnienia komunikacji,
- osób planujących rozpoczęcie działalności gospodarczej, które chcą od początku wdrażać nowoczesne narzędzia AI do zarządzania i promocji.

**Minimalna liczba uczestników**

2

**Maksymalna liczba uczestników**

8

**Forma prowadzenia usługi**

zdalna w czasie rzeczywistym

**Liczba godzin usługi**

24

**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

Celem szkolenia jest podniesienie kompetencji uczestników w zakresie praktycznego wykorzystania sztucznej inteligencji w codziennych obowiązkach zawodowych. Szkolenie ma charakter kompleksowy – obejmuje wprowadzenie teoretyczne, ćwiczenia praktyczne, inspiracje branżowe oraz wsparcie indywidualne, umożliwiające wdrożenie AI w realne procesy pracy.

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

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<p><b>Wiedza:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Rozumie podstawowe pojęcia związane ze sztuczną inteligencją (AI, LLM, agenci AI).</li><li>- Zna zagadnienia etyczne oraz kwestie bezpieczeństwa danych w kontekście AI.</li><li>- Opisuje sposoby wykorzystania AI w różnych obszarach biznesowych.</li><li>- Charakteryzuje zasady prompt engineeringu.</li><li>- Rozpoznaje narzędzia wspierające analizę i organizację dokumentów.</li><li>- Ma wiedzę na temat tworzenia prostych agentów AI i ich zastosowań.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Omawia podstawowe pojęcia z zakresu AI.</li><li>- Wskazuje zagrożenia związane z danymi wrażliwymi.</li><li>- Opisuje przykłady praktycznego wykorzystania AI.</li><li>- Rozpoznaje poprawne i błędne prompty.</li><li>- Wymienia narzędzia do analizy dokumentów i repozytoriów wiedzy.</li></ul>	Test teoretyczny
<p><b>Umiejętności:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Tworzy skuteczne prompty i poprawnie deleguje zadania do AI.</li><li>- Wykorzystuje dokumenty zewnętrzne (PDF, Excel, strony www) w pracy z AI.</li><li>- Organizuje repozytoria wiedzy i dokumentów.</li><li>- Tworzy i testuje własnych agentów AI.</li><li>- Dopasowuje narzędzia AI do specyfiki swojej branży (sprzedaż, marketing, prawo, inżynieria).</li><li>- Stosuje AI w generowaniu treści, analizach i wsparciu komunikacji.</li></ul> <p><b>Kompetencje społeczne:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Buduje świadome i etyczne podejście do wykorzystywania AI.</li><li>- Potrafi współpracować z AI jako narzędziem wspierającym codzienną pracę.</li><li>- Potrafi dzielić się wiedzą i rekomendować innym wykorzystanie AI w pracy.</li><li>- Potrafi krytycznie oceniać wyniki pracy AI i weryfikować poprawność danych.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Samodzielnie formułuje i testuje prompty.</li><li>- Integruje dane z różnych źródeł w pracy z AI.</li><li>- Buduje repozytoria wiedzy i proste procesy z użyciem agentów.</li><li>- Wykorzystuje AI w wybranych obszarach zawodowych</li></ul> <ul style="list-style-type: none"><li>- Omawia przykłady etycznych i nieetycznych zastosowań AI.</li><li>- Analizuje efekty pracy AI i wskazuje poprawki.</li><li>- Samodzielnie wdraża AI do codziennych zadań.</li></ul>	Test teoretyczny  Test teoretyczny

# 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 rozdzielanie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

## Program

Ramowy program usługi

### **DZIEŃ 1: FUNDAMENTY SZTUCZNEJ INTELIGENCJI I SKUTECZNA KOMUNIKACJA Z AI**

#### **BLOK 1: FUNDAMENTY - WPROWADZENIE DO AI, LLM I AGENTÓW AI**

- Czym jest sztuczna inteligencja i jak działa w praktyce.
- Modele językowe (LLM) – ChatGPT, Claude, Gemini, i ich różnice.
- Kim są „agenci AI” i jak mogą wspierać pracę człowieka.
- Przykłady realnych zastosowań AI w biznesie i codziennej pracy.

#### **BLOK 2 : BEZPIECZEŃSTWO I ETYKA W PRACY Z AI**

- Ochrona danych wrażliwych i prywatnych w kontekście AI.
- Bezpieczne korzystanie z narzędzi chmurowych.
- Etyka – jakie ryzyka i odpowiedzialności wiążą się z AI.
- Case study: dobre i złe praktyki.

#### **BLOK 3: SPOSÓB MYŚLENIA I DZIAŁANIA Z AI**

- Jak traktować AI jako partnera do pracy.
- Współpraca człowiek–AI: delegowanie zadań.
- Budowanie własnego workflow z AI.
- Ćwiczenia praktyczne: jak rozwiązać codzienny problem z pomocą AI.

#### **BLOK 4: SKUTECZNE PROMPTY - SZYBUKA KOMUNIKACJI Z AI**

- Czym jest prompt engineering i dlaczego ma znaczenie.
- Struktura skutecznego promptu.
- Jak zadawać pytania, aby otrzymywać najlepsze odpowiedzi.
- Delegowanie zadań do AI – praktyczne przykłady.

### **DZIEŃ 2: PRACA Z DOKUMENTAMI I TWORZENIE WŁASNYCH AGENTÓW AI**

#### **BLOK 1: WYKORZYSTYWANIA ZEWNĘTRZNYCH TREŚCI**

- Jak podłączać dokumenty PDF, Excela, strony internetowe i raporty.
- Analiza dużych plików krok po kroku.
- Tworzenie streszczeń, raportów i analiz na podstawie zewnętrznych źródeł.

## **BLOK 2: ORGANIZACJA WIEDZY I DOKUMENTÓW**

- Repozytoria wiedzy – jak uporządkować materiały i wiedzę firmową.
- Tworzenie baz danych i katalogów dokumentów.
- Łączenie AI z systemami firmowymi.

## **BLOK 3: TWORZENIE WŁASNYCH AGENTÓW AI - CZĘŚĆ I**

- Czym są agenci AI i do czego mogą służyć.
- Jak zbudować prostego agenta krok po kroku.
- Przykłady: agent HR, agent sprzedażowy, agent analityczny.

## **BLOK 4: TWORZENIE WŁASNYCH AGENTÓW AI - CZĘŚĆ II**

- Zaawansowane funkcje i integracje agentów.
- Testowanie i poprawa działania agentów.
- Ćwiczenia praktyczne: każdy uczestnik tworzy swojego agenta AI.

## **DZIEŃ 3: INSPIRACJE BIZNESOWE, WARSZTATY PRAKTYCZNE I WDROŻENIE**

### **BLOK 1: INSPIRACJE - AI W CODZIENNEJ PRACY BIZNESOWEJ**

- AI w sprzedaży i obsłudze klienta – oferty, CRM, komunikacja.
- AI w marketingu – tworzenie treści, kampanie, analiza wyników.
- AI w zarządzaniu projektami – planowanie, estymacje, umowy.
- AI w prawie, audycie, architekturze i inżynierii – przykłady z branż.

### **BLOK 2: WARSZTATY PRAKTYCZNE - AI W CODZIENNYCH OBOWIĄZKACH**

- Rozwiązywanie rzeczywistych problemów firmowych przy pomocy AI.
- Praca w grupach – studia przypadków.
- Tworzenie indywidualnych scenariuszy zastosowania AI.

### **BLOK 3: PODSUMOWANIE I WSPARCIE POSZKOLENIOWE**

- Sesja Q&A – pytania uczestników i odpowiedzi trenera.
- Weryfikacja przygotowanych promptów i agentów AI.
- Indywidualne wskazówki wdrożeniowe.
- Omówienie dalszego wsparcia (sesje online, mentoring).

# Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 0

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
Brak wyników.					

# Cennik

## Cennik

Rodzaj ceny	Cena
<b>Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto</b>	4 900,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
<b>Koszt przypadający na 1 uczestnika netto</b>	4 900,00 PLN
<b>Koszt osobogodziny brutto</b>	204,17 PLN
<b>Koszt osobogodziny netto</b>	204,17 PLN

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 0

Brak wyników.

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

### Warunki uczestnictwa

W przypadku szkoleń dofinansowanych z Funduszy Europejskich, warunkiem uczestnictwa jest zarejestrowanie i założenie konta w Bazie Usług Rozwojowych, zapisanie się na szkolenie za pośrednictwem Bazy oraz spełnienie wszystkich warunków określonych przez Operatora udzielającego dofinansowanie.

### Informacje dodatkowe

Szkolenie realizowane jest **w godzinach lekcyjnych**, przy czym **1 godzina lekcyjna = 45 minut**.

**Przerwy nie są wliczone w łączny czas trwania szkolenia.**

Szkolenie trwa **24 godziny lekcyjnych**, co odpowiada **18 godzinom zegarowym**.

Szkolenie kończy się walidacją w formie post- test'u. Absolwent szkolenia otrzymuje po pozytywnie zdanym post-teście (min.70 % punktów) oraz stwierdzeniu obecności na minimum 80% zajęć - zaświadczenie ukończenia szkolenia zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Edukacji Narodowej z dnia 18 sierpnia 2017r. w sprawie kształcenia ustawicznego w formach pozaszkolnych.

## Warunki techniczne

.Zajęcia realizowane są **w formie zdalnej (online w czasie rzeczywistym)** z wykorzystaniem platformy do wideokonferencji (np. Zoom albo WebToLearn

Uczestnik musi posiadać **stabilne łącze internetowe** umożliwiające udział w zajęciach online.

Uczestnik musi dysponować **urządzeniem z dostępem do Internetu** (komputer lub tablet) umożliwiającym udział w szkoleniu oraz odsłuchiwanie treści audio-wideo.

## Kontakt



**Maciej Leonard**

**E-mail** [maciejleonard@gmail.com](mailto:maciejleonard@gmail.com)

**Telefon** (+48) 514 970 108