



## Analiza, wdrożenie, konfiguracja i szkolenie z narzędzi AI

Numer usługi 2024/12/16/40363/2466486

3 075,00 PLN brutto

2 500,00 PLN netto

192,19 PLN brutto/h

156,25 PLN netto/h

Instytut

Doskonałości

Strategicznej Sp. z

o.o.



📍 Toruń / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 16 h

📅 03.03.2025 do 04.03.2025

## Informacje podstawowe

<b>Kategoria</b>	Biznes / Zarządzanie przedsiębiorstwem
<b>Identyfikator projektu</b>	Regionalny Fundusz Szkoleniowy II
<b>Sposób dofinansowania</b>	wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
<b>Grupa docelowa usługi</b>	Przedsiębiorcy i pracownicy przedsiębiorstwa, którzy chcą pozyskać rozwiązania i propozycje w zakresie analizy, wdrożenia, konfiguracji i narzędzi sztucznej inteligencji, wsparte profesjonalną wiedzą i umiejętnościami pozwalające zrozumieć podstawy działania oraz praktyczne zastosowanie narzędzi AI w ich działalności biznesowej.
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	1
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	6
<b>Data zakończenia rekrutacji</b>	02-03-2025
<b>Forma prowadzenia usługi</b>	stacjonarna
<b>Liczba godzin usługi</b>	16
<b>Podstawa uzyskania wpisu do BUR</b>	Znak Jakości Małopolskich Standardów Usług Edukacyjno-Szkoleniowych (MSUES) - wersja 2.0

# Cel

## Cel edukacyjny

Usługa przygotowuje uczestnika do samodzielnego działania w zakresie analizy, wdrażania, konfiguracji i narzędzi AI oraz skutecznego wykorzystywania ich w dynamicznym środowisku biznesowym, przyczyniając się do zwiększenia efektywności i usprawnienia procesów.

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

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<p>Uczestnik po zakończonej usłudze posługuje się wiedzą dotyczącą:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- różnorodnych narzędzi sztucznej inteligencji (AI),</li><li>- ich zastosowań w dynamicznym środowisku biznesowym,</li><li>- korzyści płynących z ich wykorzystywania,</li><li>- funkcji i możliwości narzędzi AI.</li></ul>	<p>Uczestnik po zakończonej usłudze:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- definiuje i opisuje różnorodne narzędzia sztucznej inteligencji (AI),</li><li>- omawia sposób zastosowania narzędzi AI w w dynamicznym środowisku biznesowym,</li><li>- omawia korzyści płynące z ich wykorzystywania,</li><li>- charakteryzuje funkcje i możliwości narzędzi AI.</li></ul>	Test teoretyczny
<p>Uczestnik po zakończonej usłudze:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ocenia efektywność narzędzi AI w różnych scenariuszach biznesowych;</li><li>- obsługuje narzędzia AI;</li><li>- przeprowadza proces tworzenia i konfiguracji modeli AI;</li><li>- tworzy zaawansowane treści, grafiki, video i muzykę przy użyciu narzędzi AI.</li></ul>	<p>Uczestnik po zakończonej usłudze:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- omawia stopień efektywności narzędzi AI;</li><li>- charakteryzuje zasady obsługi narzędzi AI;</li><li>- definiuje i omawia proces tworzenia i konfiguracji modeli AI;</li><li>- omawia proces kreowania zaawansowanych treści, grafik, video i muzyki przy użyciu narzędzi AI.</li></ul>	Test teoretyczny
<p>Uczestnik po zakończonej usłudze:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- organizuje współpracę i komunikację w zakresie wykorzystywania narzędzi AI z zespołem i klientami;</li><li>- przygotowuje działania w zakresie wykorzystania narzędzi AI do rozwiązywania problemów biznesowych.</li></ul>	<p>Uczestnik po zakończonej usłudze:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- omawia zasady współpracy i komunikacji w zakresie wykorzystywania narzędzi AI z zespołem oraz klientami;</li><li>- wskazuje i charakteryzuje zasady działania w zakresie wykorzystania narzędzi AI do rozwiązywania problemów biznesowych.</li></ul>	Test teoretyczny

## Kwalifikacje

### Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

### Warunki uznania kompetencji

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

Dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się uczestnika.

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

Dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji.

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

Dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielanie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji.

## Program

**W trakcie usługi szkoleniowej zostaną podjęte następujące zagadnienia umożliwiające zdobycie i usystematyzowanie przewidzianych w usłudze zasobów wiedzy, umiejętności i społecznych kompetencji w zakresie w zakresie sztucznej inteligencji (AI):**

- Zapoznanie uczestników z celami i metodami prowadzenia szkolenia, a także jego zakładanymi efektami oraz wprowadzenie do szkolenia;
- Definicja sztucznej inteligencji (AI) i jej znaczenie w dzisiejszym świecie;
- Omówienie celów i oczekiwań względem szkolenia;
- Poznanie różnorodnych narzędzi AI;
- Przedstawienie różnych kategorii narzędzi AI;
- Omówienie konkretnych przykładów zastosowań narzędzi AI w różnych dziedzinach biznesowych;
- Konfiguracja i wdrożenie narzędzi AI;
- Szczegółowa prezentacja procesu konfiguracji narzędzi AI;
- Praktyczne wskazówki dotyczące wdrażania narzędzi AI w firmie;
- Praktyczne ćwiczenia z wykorzystaniem narzędzi AI;
- Indywidualne zadania praktyczne do wykonania przez uczestników;
- Sesja pytań i odpowiedzi, gdzie uczestnicy mogą zadawać pytania dotyczące szkolenia;
- Podsumowanie głównych punktów szkolenia i refleksja nad zdobytą wiedzą;
- Walidujący test teoretyczny.

Szkolenie adresowane jest do przedsiębiorców i pracowników przedsiębiorstw z różnych branż

Usługa jest realizowana w godzinach zegarowych.

## Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 13

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>1 z 13</b> Zapoznanie uczestników z celami i metodami prowadzenia szkolenia, a także jego zakładanymi efektami	Adrian Iwanek	03-03-2025	08:00	08:30	00:30
<b>2 z 13</b> Wprowadzenie do szkolenia z narzędziami sztucznej inteligencji (AI): zrozumienie podstawowych pojęć, znaczenia oraz wpływu na środowisko biznesowe	Adrian Iwanek	03-03-2025	08:30	10:00	01:30
<b>3 z 13</b> Różnorodne zastosowanie narzędzi AI w różnych dziedzinach	Adrian Iwanek	03-03-2025	10:00	10:30	00:30
<b>4 z 13</b> Prezentacja konkretnych przykładów sukcesów w implementacji AI	Adrian Iwanek	03-03-2025	10:30	11:00	00:30
<b>5 z 13</b> Interaktywna sesja, podczas której uczestnicy będą mogli zgłaszać pytania dotyczące narzędzi AI, wyrażać swoje potrzeby oraz oczekiwania	Adrian Iwanek	03-03-2025	11:00	12:00	01:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>6 z 13</b> Konsultacje z trenerem w celu omówienia potrzeb, celów biznesowych i oczekiwań uczestników	Adrian Iwanek	03-03-2025	12:00	14:00	02:00
<b>7 z 13</b> Wybór i dostosowanie narzędzi do potrzeb każdego uczestnika	Adrian Iwanek	03-03-2025	14:00	15:30	01:30
<b>8 z 13</b> Podsumowanie pierwszego dnia szkolenia i omówienie planu na kolejny dzień	Adrian Iwanek	03-03-2025	15:30	16:00	00:30
<b>9 z 13</b> Omówienie wybranych narzędzi AI i ich dostępnych funkcji, w tym szczegółowa analiza możliwości i obszarów zastosowań	Adrian Iwanek	04-03-2025	08:00	09:00	01:00
<b>10 z 13</b> Demonstracja konfiguracji wybranych narzędzi AI w praktyce, prezentująca kluczowe ustawienia i parametry	Adrian Iwanek	04-03-2025	09:00	11:15	02:15
<b>11 z 13</b> Praktyczne wdrożenie i konfiguracja narzędzi AI pod nadzorem trenera, zapewniająca praktyczne zrozumienie procesu	Adrian Iwanek	04-03-2025	11:15	14:15	03:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<span>12 z 13</span> Sesja finalna: Q&A, gdzie uczestnicy mogą zadawać pytania oraz podsumować zdobytą wiedzę	Adrian Iwanek	04-03-2025	14:15	15:30	01:15
<span>13 z 13</span> Walidujący test teoretyczny	Adrian Iwanek	04-03-2025	15:30	16:00	00:30

## Cennik

### Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	3 075,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 500,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	192,19 PLN
Koszt osobogodziny netto	156,25 PLN

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

### Adrian Iwanek

Posiada wiedzę i doświadczenie zgodne z zakresem tematycznym usługi. Trener posiada rozległą wiedzę zarówno w dziedzinie cyberbezpieczeństwa, jak i w praktycznym wykorzystaniu technologii zabezpieczeń. Jako specjalista z wieloletnim doświadczeniem w dziedzinie programowania i cyberbezpieczeństwa, ma głęboką znajomość wszystkich aspektów bezpieczeństwa informatycznego oraz doskonałą umiejętność praktycznego stosowania narzędzi cyberbezpieczeństwa.

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Na materiały dla uczestników będą się składały dwie podstawowe grupy:

1. Materiały warsztatowe – prezentacje multimedialne w PowerPoin, interaktywne ankiety do zebrania wymagań i opracowania narzędzi AI.
2. Materiały szkoleniowe – prezentacje i slajdy, materiały referencyjne (lista źródeł, artykułów i stron internetowych, które uczestnicy mogą wykorzystać jako dodatkowe materiały do pogłębiania wiedzy na temat sztucznej inteligencji.)

## Warunki uczestnictwa

Warunkiem uczestnictwa w usłudze szkoleniowej jest poprawne zarejestrowanie przez przedsiębiorcę usługi poprzez system Bazy Usług Rozwojowych.

## Informacje dodatkowe

W ramach usługi przewidziano trzy 15-minutowe przerwy w ciągu 8-godzinnego dnia pracy.

Forma wsparcia po zakończonej usłudze: możliwość dodatkowych konsultacji w formie mailowej i telefonicznej.

Ankieta oceniająca szkolenie na koniec usługi (element obligatoryjny).

## Adres

ul. Warszawska 8/8/5

87-100 Toruń

woj. kujawsko-pomorskie

ul. Warszawska 8/8, 87-100 Toruń

## Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi

## Kontakt



**Waldemar Glabiszewski**

**E-mail** [ids@ids-umk.pl](mailto:ids@ids-umk.pl)

**Telefon** (+48) 604 235 663