



Łukasz Grabowski
doradztwo

biznesowe

Brak ocen dla tego dostawcy

Cyfryzacja i automatyzacja procesów biznesowych z wykorzystaniem AI. Praktyczne szkolenie z wdrażania sztucznej inteligencji i automatyzacji pracy w przedsiębiorstwie.

Numer usługi 2026/07/15/221951/3691250

📍 Poznań

🏢 Usługa szkoleniowa

📅 mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)

👥 Zajęcia grupowe

🕒 15:00 h

📅 01.10.2026 do 02.10.2026

6 137,70 PLN brutto

4 990,00 PLN netto

409,18 PLN brutto/h

332,67 PLN netto/h

183,33 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria

Informatyka i telekomunikacja / Aplikacje biznesowe

Identyfikatory projektów

Regionalny Fundusz Szkoleniowy II

Grupa docelowa usługi

Szkolenie skierowane jest do przedsiębiorców oraz pracowników przedsiębiorstw, którzy chcą rozwijać kompetencje cyfrowe i wykorzystywać sztuczną inteligencję do usprawniania procesów biznesowych oraz zwiększania efektywności pracy.

W szczególności usługa adresowana jest do:

- właścicieli firm i członków zarządów,
- kadry kierowniczej oraz menedżerów,
- specjalistów ds. administracji i organizacji pracy,
- pracowników działów sprzedaży, marketingu i obsługi klienta,
- pracowników działów HR, finansów i księgowości,
- specjalistów odpowiedzialnych za cyfryzację i rozwój przedsiębiorstwa,
- osób odpowiedzialnych za wdrażanie nowych technologii i automatyzację procesów,
- przedsiębiorców planujących wykorzystanie narzędzi AI w codziennej działalności gospodarczej.

Szkolenie przeznaczone jest zarówno dla osób rozpoczynających pracę z narzędziami sztucznej inteligencji, jak i dla uczestników chcących uporządkować oraz rozszerzyć swoją wiedzę o praktyczne zastosowania AI w przedsiębiorstwie.

Minimalna liczba uczestników

5

Maksymalna liczba uczestników

30

Data zakończenia rekrutacji	30-09-2026
Forma prowadzenia usługi	mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Certyfikat ICVC - SURE (Standard Usług Rozwojowych w Edukacji): Norma zarządzania jakością w zakresie świadczenia usług rozwojowych

Cel

Cel edukacyjny

Celem edukacyjnym usługi jest przygotowanie uczestników do samodzielnego i świadomego wykorzystywania narzędzi sztucznej inteligencji w przedsiębiorstwie. Po zakończeniu szkolenia uczestnik będzie potrafił wykorzystywać AI do automatyzacji procesów biznesowych, tworzenia dokumentów, analizy danych, usprawniania komunikacji oraz projektowania rozwiązań zwiększających efektywność pracy z uwzględnieniem zasad bezpieczeństwa, etyki i ochrony danych.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik posiada wiedzę dotyczącą możliwości wykorzystania sztucznej inteligencji oraz automatyzacji procesów biznesowych w przedsiębiorstwie.	wyjaśnia podstawowe pojęcia związane z AI, omawia możliwości wykorzystania AI w biznesie, wskazuje obszary zastosowania automatyzacji, opisuje zasady bezpiecznego korzystania z AI.	Test teoretyczny
Uczestnik potrafi wykorzystywać narzędzia AI do usprawniania pracy oraz projektowania automatyzacji procesów biznesowych.	tworzy skuteczne prompty, wykorzystuje AI do tworzenia dokumentów i analiz, projektuje przykładową automatyzację procesu, dobiera odpowiednie narzędzia AI do realizacji zadania.	Obserwacja w warunkach symulowanych
Uczestnik jest przygotowany do wdrażania rozwiązań AI w przedsiębiorstwie z uwzględnieniem bezpieczeństwa danych oraz aspektów prawnych.	analizuje studium przypadku, proponuje rozwiązania dla przedsiębiorstwa, uwzględnia wymagania RODO i bezpieczeństwa informacji, uzasadnia wybór proponowanych rozwiązań.	Analiza dowodów i deklaracji

Cel biznesowy

Celem biznesowym usługi jest zwiększenie efektywności funkcjonowania przedsiębiorstwa poprzez rozwój kompetencji pracowników w zakresie wykorzystania sztucznej inteligencji oraz automatyzacji procesów biznesowych. Uczestnicy

zdobędą praktyczne umiejętności pozwalające ograniczyć czas wykonywania powtarzalnych zadań, usprawnić obieg informacji, poprawić jakość podejmowanych decyzji oraz wdrażać rozwiązania AI zwiększające produktywność, konkurencyjność i poziom cyfryzacji przedsiębiorstwa.

Efekt usługi

Po zakończeniu szkolenia uczestnicy potrafią wykorzystywać narzędzia sztucznej inteligencji do usprawniania codziennej pracy, automatyzacji procesów biznesowych oraz projektowania rozwiązań zwiększających efektywność przedsiębiorstwa. Potrafią identyfikować obszary wymagające automatyzacji, tworzyć skuteczne prompty, wykorzystywać AI do analizy danych, przygotowywania dokumentów i komunikacji oraz wdrażać rozwiązania zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i obowiązującymi przepisami.

Kryteria weryfikacji:

- uczestnik prawidłowo identyfikuje procesy możliwe do automatyzacji,
- dobiera odpowiednie narzędzia AI do realizacji zadań,
- przygotowuje poprawne prompty i wykorzystuje je w praktyce,
- opracowuje koncepcję automatyzacji wybranego procesu biznesowego,
- uzyskuje pozytywny wynik walidacji kompetencji.

Metoda potwierdzenia osiągnięcia efektu usługi

Potwierdzenie osiągnięcia efektów usługi następuje poprzez przeprowadzenie walidacji obejmującej test wiedzy oraz zadanie praktyczne polegające na wykorzystaniu narzędzi sztucznej inteligencji do rozwiązania rzeczywistego problemu biznesowego i zaprojektowania automatyzacji wybranego procesu. Walidacja przeprowadzana jest przez niezależny podmiot zewnętrzny zgodnie z określonymi efektami uczenia się, kryteriami ich weryfikacji oraz metodami walidacji. Po pozytywnym zakończeniu procesu uczestnik otrzymuje certyfikat potwierdzający nabycie kompetencji.

Kwalifikacje

Kwalifikacje niewłączone do ZSK

Uznane kwalifikacje

Pytanie 3. Czy dokument jest certyfikatem wydawanym przez międzynarodowe instytucje?

TAK

Strona internetowa Instytucji Certyfikującej: <https://standardgccs.com/gccs-icvc/>

Strona internetowa Instytucji Walidującej: <https://icvc.eu/kwalifikacje-icvc/>

Informacje

Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację	ICVC Certyfikacja Sp. z o.o.
Nazwa Podmiotu certyfikującego	Talent Odyssey Ltd

Program

Moduł 1. Transformacja cyfrowa przedsiębiorstw

- transformacja cyfrowa i jej znaczenie dla biznesu,
- wpływ sztucznej inteligencji na rozwój przedsiębiorstw,
- automatyzacja procesów biznesowych,

- kompetencje cyfrowe przyszłości.

Moduł 2. Narzędzia sztucznej inteligencji w pracy biurowej

- przegląd narzędzi AI,
- AI w komunikacji,
- AI w tworzeniu dokumentów i raportów,
- AI w analizie danych.

Moduł 3. Prompt Engineering – skuteczna komunikacja z AI

- zasady działania generatywnej AI,
- tworzenie skutecznych promptów,
- optymalizacja odpowiedzi AI,
- praktyczne techniki pracy.

Moduł 4. Automatyzacja procesów biznesowych

- identyfikacja procesów do automatyzacji,
- automatyzacja administracji,
- automatyzacja komunikacji,
- zarządzanie informacją.

Moduł 5. AI w analizie danych i podejmowaniu decyzji

- analiza danych,
- raportowanie,
- wspomaganie decyzji,
- zarządzanie wiedzą.

Moduł 6. Bezpieczeństwo i aspekty prawne AI

- bezpieczeństwo danych,
- AI i RODO,
- etyka wykorzystania AI,
- odpowiedzialność za wykorzystanie sztucznej inteligencji.

Dzień 2 – warsztaty praktyczne i walidacja (6 godzin)

Moduł 7. Mapowanie procesów przedsiębiorstwa

- identyfikacja procesów,
- analiza powtarzalnych zadań,
- wskazanie obszarów automatyzacji.

Moduł 8. Projektowanie automatyzacji

- projektowanie przepływów pracy,
- integracja narzędzi AI,
- budowa koncepcji automatyzacji.

Moduł 9. Warsztat – wdrożenie AI

- budowa przykładowych automatyzacji,
- projektowanie agentów AI,
- automatyzacja komunikacji i procesów administracyjnych.

Moduł 10. Walidacja kompetencji

- test wiedzy,
- zadanie praktyczne,
- omówienie wyników,
- wydanie certyfikatów ukończenia szkolenia.

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 14

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
1 z 14 Moduł 1. Transformacja cyfrowa przedsiębiorstw	Zajęcia	ŁUKASZ GRABOWSKI	01-10-2026	09:00	10:00	01:00	Tak
2 z 14 Moduł 2. Narzędzia sztucznej inteligencji w pracy biurowej	Zajęcia	ŁUKASZ GRABOWSKI	01-10-2026	10:00	11:30	01:30	Tak
3 z 14 -	Przerwa	-	01-10-2026	11:30	12:00	00:30	Tak
4 z 14 Moduł 3. Prompt Engineering – komunikacja z AI	Zajęcia	ŁUKASZ GRABOWSKI	01-10-2026	12:00	13:30	01:30	Tak
5 z 14 -	Przerwa	-	01-10-2026	13:30	14:00	00:30	Tak
6 z 14 Moduł 4. Automatyzacja procesów biznesowych	Zajęcia	ŁUKASZ GRABOWSKI	01-10-2026	14:00	15:30	01:30	Tak
7 z 14 Moduł 5. AI w analizie danych i podejmowaniu decyzji	Zajęcia	ŁUKASZ GRABOWSKI	01-10-2026	15:30	17:00	01:30	Tak
8 z 14 Moduł 6. Bezpieczeństwo i aspekty prawne AI	Zajęcia	ŁUKASZ GRABOWSKI	02-10-2026	09:00	10:00	01:00	Tak

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
9 z 14 Moduł 7. Mapowanie procesów w przedsiębiorstwie	Zajęcia	ŁUKASZ GRABOWSKI	02-10-2026	10:00	12:00	02:00	Tak
10 z 14 -	Przerwa	-	02-10-2026	12:00	12:30	00:30	Tak
11 z 14 Moduł 8. Projektowanie nieautomatyzacji procesów	Zajęcia	ŁUKASZ GRABOWSKI	02-10-2026	12:30	13:30	01:00	Tak
12 z 14 -	Przerwa	-	02-10-2026	13:30	14:00	00:30	Tak
13 z 14 Moduł 9. Warsztat – symulacja wdrożenia AI	Zajęcia	ŁUKASZ GRABOWSKI	02-10-2026	14:00	15:00	01:00	Tak
14 z 14 -	Walidacja	-	02-10-2026	15:00	16:00	01:00	Tak

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	15:00
w tym suma godzin zajęć	12:00
w tym suma godzin walidacji	01:00
w tym suma przerw	02:00
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	17:15

Cennik

Jeżeli korzystasz z dofinansowania i usługa stanowi usługę kształcenia zawodowego lub przekwalifikowania zawodowego wraz z usługą lub dostawą towarów ściśle związaną z usługami kształcenia zawodowego lub przekwalifikowania zawodowego to możesz mieć możliwość skorzystania z zwolnienia z podatku VAT na

podstawie art. 43 ust. 1 pkt 29 lit. c ustawy z dnia 11 marca 2024 r. o podatku od towarów i usług, jeśli usługa w całości jest finansowana ze środków publicznych lub § 3 ust. 1 pkt 14 rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20 grudnia 2013 r. w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług oraz warunków stosowania tych zwolnień w przypadku, gdy usługa jest finansowana w co najmniej 70% ze środków publicznych.

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	6 137,70 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	4 990,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	409,18 PLN
Koszt osobogodziny netto	332,67 PLN
W tym koszt walidacji brutto	100,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	81,30 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	70,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	56,91 PLN

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	15:00

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

ŁUKASZ GRABOWSKI

Od kilku lat prowadzę działalność doradczo-szkoleniową skierowaną do przedsiębiorców, koncentrując się na rozwoju kompetencji biznesowych, optymalizacji procesów oraz wdrażaniu praktycznych rozwiązań zwiększających efektywność funkcjonowania przedsiębiorstw. W swojej pracy łączę wiedzę teoretyczną z doświadczeniem zdobytym podczas realizacji projektów doradczych oraz współpracy z firmami z różnych branż.

Specjalizuję się w prowadzeniu szkoleń i warsztatów opartych na praktyce, analizie rzeczywistych przypadków oraz rozwiązywaniu problemów, z którymi przedsiębiorcy spotykają się na co dzień. Posiadam doświadczenie w zakresie zarządzania przedsiębiorstwem, optymalizacji kosztów, sprzedaży, negocjacji, transformacji cyfrowej i energetycznej, wykorzystania narzędzi sztucznej inteligencji w biznesie oraz pozyskiwania i wdrażania rozwiązań wspierających rozwój organizacji.

Szkolenia prowadzę w formule angażującej uczestników, łącząc wykłady z warsztatami praktycznymi, analizą studiów przypadków oraz ćwiczeniami umożliwiającymi wykorzystanie zdobytej wiedzy w codziennej pracy. Moim celem jest przekazywanie praktycznych umiejętności, które uczestnicy mogą wdrożyć w swoich przedsiębiorstwach bezpośrednio po zakończeniu szkolenia.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnicy otrzymają komplet materiałów szkoleniowych w formie elektronicznej, obejmujących prezentację wykorzystywaną podczas szkolenia, instrukcje korzystania z narzędzi sztucznej inteligencji, zestaw przykładowych promptów, materiały dotyczące automatyzacji procesów biznesowych, przykładowe scenariusze wdrożeń AI, studia przypadków, ćwiczenia praktyczne oraz materiały pomocnicze umożliwiające samodzielne wykorzystanie zdobytej wiedzy po zakończeniu szkolenia. Po pozytywnym zakończeniu walidacji uczestnicy otrzymają certyfikat potwierdzający nabycie kompetencji.

Warunki techniczne

Usługa realizowana jest w formule mieszanej (stacjonarnej oraz zdalnej w czasie rzeczywistym). Część zdalna prowadzona jest za pośrednictwem platformy Microsoft Teams lub Google Meet. Uczestnik powinien dysponować komputerem, laptopem lub tabletem z dostępem do Internetu, kamerą, mikrofonem i głośnikami (lub słuchawkami). Wymagane jest stabilne łącze internetowe o przepustowości co najmniej 10 Mb/s oraz aktualna przeglądarka internetowa lub aplikacja wskazana przez organizatora. Materiały szkoleniowe, link do spotkania oraz informacje organizacyjne przekazywane są uczestnikom drogą elektroniczną przed rozpoczęciem szkolenia. W części stacjonarnej organizator zapewnia salę szkoleniową wyposażoną w sprzęt multimedialny oraz dostęp do Internetu. Wszystkie wykorzystywane narzędzia AI są dostępne z poziomu przeglądarki internetowej lub zostaną wskazane uczestnikom przed rozpoczęciem zajęć.

Adres

ul. Kobylińska 3
61-424 Poznań
woj. wielkopolskie

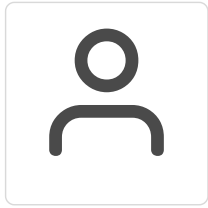
Usługa realizowana jest w formule mieszanej (stacjonarnej oraz zdalnej w czasie rzeczywistym). Część stacjonarna odbywa się w sali szkoleniowej przy ul. Kobylińskiej 3 w Poznaniu, wyposażonej w sprzęt multimedialny, klimatyzację oraz dostęp do Internetu Wi-Fi. Część zdalna prowadzona jest z wykorzystaniem platformy do wideokonferencji, umożliwiającej aktywny udział uczestników, wykonywanie ćwiczeń praktycznych oraz bieżącą komunikację z prowadzącym. Niezależnie od formy uczestnictwa wszyscy uczestnicy realizują ten sam program szkolenia, otrzymują identyczne materiały dydaktyczne oraz przystępują do tej samej walidacji kompetencji.

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

- Laboratorium komputerowe

Kontakt



ŁUKASZ GRABOWSKI

E-mail kontakt@doradztwobiznesowe.info

Telefon (+48) 519 082 515