



Sztuczna Inteligencja w Biznesie - Praktyczne Wprowadzenie do AI dla Początkujących ChatGPT-4

Numer usługi 2024/02/25/30963/2081919

5 200,00 PLN brutto

5 200,00 PLN netto

130,00 PLN brutto/h

130,00 PLN netto/h

OŚRODEK
SZKOLENIA
DOKSZTAŁCANIA I
DOSKONALENIA
KADR KURSÓR
SPÓŁKA Z
OGRA NICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚ
CIĄ

 zdalna w czasie rzeczywistym Usługa szkoleniowa 40 h 05.08.2024 do 31.08.2024

Informacje podstawowe

Kategoria	Informatyka i telekomunikacja / Aplikacje biznesowe
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	osoby z podstawową znajomością obsługi komputera, otwarte na nowe technologie, szukające praktycznej wiedzy na temat AI i jej aplikacji w biznesie, niezależnie od ich wcześniejszego doświadczenia z sztuczną inteligencją.
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	18
Data zakończenia rekrutacji	29-07-2024
Forma prowadzenia usługi	zdalna w czasie rzeczywistym
Liczba godzin usługi	40
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

wyposażenie uczestników w fundamentalną wiedzę o AI i GenAI, umożliwienie zrozumienia ich zastosowań w biznesie, nauczanie praktycznego korzystania z narzędzi AI oraz rozwoju umiejętności projektowania efektywnych promptów. Szkolenie ma również na celu zwiększenie świadomości etycznych i prawnych aspektów wykorzystania AI w środowisku zawodowym, przygotowując uczestników do innowacyjnego i odpowiedzialnego wdrażania rozwiązań opartych na sztucznej inteligencji.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Po ukończeniu szkolenia uczestnicy będą rozumieć kluczowe koncepcje AI i GenAI, znać praktyczne zastosowania AI w różnych obszarach biznesu oraz umieć korzystać z narzędzi AI do optymalizacji procesów pracy. Nabędą umiejętności w prompt engineering i zdobędą wiedzę o etycznych oraz prawnych aspektach stosowania AI, co umożliwi im efektywne i odpowiedzialne wdrażanie innowacyjnych rozwiązań AI w swoich organizacjach.	Weryfikacja efektów uczenia się będzie opierać się na kombinacji testów wiedzy, analizy case studies, prezentacji projektów uczestników oraz oceny praktycznych ćwiczeń. Testy pozwolą ocenić zrozumienie teoretycznych podstaw AI i GenAI. Analiza przypadków i dyskusje grupowe zweryfikują umiejętność zastosowania wiedzy w kontekście biznesowym. Prezentacje projektów wykonanych z użyciem narzędzi AI oraz ocena promptów stworzonych przez uczestników pozwolą na ocenę praktycznych umiejętności i kreatywności w wykorzystaniu AI.	Test teoretyczny

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

Pytanie 1. Czy wydany dokument jest potwierdzeniem uzyskania kwalifikacji w zawodzie?

tak

Certyfikat ICVC/SSI j - kwalifikacje do wykonywania zawodu Specjalisty ds. sztucznej inteligencji

Pytanie 4. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kwalifikacji jest rozpoznawalny i uznawalny w danej branży/sektorze (czy certyfikat otrzymał pozytywne rekomendacje od co najmniej 5 pracodawców danej branży/ sektorów lub związku branżowego, zrzeszającego pracodawców danej branży/sektorów)?

tak

Informacje

Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów	uprawnione do realizacji procesów walidacji i certyfikowania na mocy innych przepisów prawa
---	---

Nazwa/Kategoria Podmiotu prowadzącego walidację	ICVC
Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR	Nie
Nazwa/Kategoria Podmiotu certyfikującego	ICVC
Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR	Nie

Program

Aby skutecznie opanować możliwości wykorzystania sztucznej inteligencji w pracy przedsiębiorczej, kluczowe jest zaprojektowanie programu szkolenia, który równoważy teorię z praktyką, zapewniając jednocześnie dogłębne zrozumienie fundamentów AI oraz umiejętność stosowania tej wiedzy w realnych scenariuszach biznesowych.

Program Szkolenia

Wprowadzenie do AI i GenAI

Definicje, kluczowe pojęcia, historia i rozwój AI.

generatywna sztuczna inteligencja

promptowanie

Przegląd przypadków użycia AI i GenAI w życiu codziennym.

Zastosowanie GenAI w Biznesie

Analiza case studies sukcesów i niepowodzeń.

Dyskusje grupowe na temat potencjalnych zastosowań GenAI w branżach uczestników.

Narzędzia Generatywnej Sztucznej Inteligencji

Przegląd narzędzi AI dla treści, grafiki, dźwięku i wideo.

Warsztaty z wykorzystaniem narzędzi AI do tworzenia konkretnych projektów.
Midjourney, ChatGPT, GPT, Claude, Gemini, Bard, Stable Diffusion,

Głębokie Zrozumienie ChatGPT

Możliwości ChatGPT-4 i różnice między wersjami.

Ćwiczenia z wykorzystaniem ChatGPT do rozwiązywania problemów biznesowych.

Zaawansowane Funkcje i Możliwości ChatGPT-4

Przegląd zaawansowanych funkcji, w tym generowania grafik i analizy danych.

Praktyczne zastosowanie zaawansowanych funkcji w projektach.

Prompt Engineering i Praktyczne Zastosowania ChatGPT-4

Podstawy i techniki prompt engineering.

Warsztaty projektowania efektywnych promptów i scenariuszy użycia ChatGPT w biznesie.

Etyka i Prawne Aspekty AI

Omówienie etycznych wyzwań, regulacji prawnych i praw autorskich związanych z AI.

Integracja AI w Procesach Biznesowych

Strategie integracji AI w istniejących procesach biznesowych.

Planowanie i projektowanie rozwiązań AI dostosowanych do potrzeb uczestników.

Przyszłość AI i Trendy Technologiczne

- Dyskusja na temat przyszłych trendów w AI i ich potencjalnego wpływu na różne sektory

Efekty uczenia się:

- Wiedza**
 - Zrozumienie podstaw AI i GenAI:** Uczestnicy zrozumieją definicje, kluczowe pojęcia oraz różnice między sztuczną inteligencją a generatywną sztuczną inteligencją, a także poznają krótką historię i rozwój tych technologii.
 - Ogólna znajomość zastosowań AI w biznesie:** Uczestnicy zdobędą wiedzę na temat różnorodności zastosowań AI w różnych branżach, w tym analizy danych, automatyzacji procesów, generowania treści i obsługi klienta.
 - Świadomość etycznych i prawnych aspektów AI:** Uczestnicy zrozumieją etyczne wyzwania, regulacje prawne i kwestie prywatności związane z implementacją AI w środowisku biznesowym.
- Umiejętności**
 - Korzystanie z narzędzi AI:** Uczestnicy nabędą praktyczne umiejętności w zakresie korzystania z narzędzi generatywnej AI, takich jak platformy do generowania treści, grafiki, dźwięku oraz analizy danych.
 - Projektowanie efektywnych promptów (Prompt Engineering):** Uczestnicy nauczą się, jak tworzyć skuteczne zapytania do modeli językowych AI, aby uzyskać precyzyjne i użyteczne odpowiedzi.
 - Integracja AI w procesach biznesowych:** Uczestnicy zdobędą umiejętności w zakresie identyfikacji możliwości wykorzystania AI w swoich organizacjach oraz planowania i implementacji rozwiązań opartych na AI.
- Kompetencje**
 - Krytyczne myślenie i ocena rozwiązań AI:** Uczestnicy rozwiną zdolność do krytycznej analizy i oceny dostępnych narzędzi AI, ich potencjalnych korzyści oraz ograniczeń w kontekście biznesowym.
 - Rozwiązywanie problemów z wykorzystaniem AI:** Uczestnicy będą potrafili zastosować zdobytą wiedzę i umiejętności do rozwiązywania konkretnych problemów biznesowych, poprawiając tym samym efektywność i innowacyjność w swoich organizacjach.
 - Odpowiedzialne wykorzystanie AI:** Uczestnicy nabędą kompetencje w zakresie etycznego i odpowiedzialnego stosowania technologii AI, z uwzględnieniem aspektów prawnych i społecznych.
- Zdobyte wiedza, umiejętności i kompetencje pozwolą uczestnikom nie tylko zrozumieć możliwości i wyzwania związane z AI, ale również praktycznie zastosować te technologie w swojej pracy, przyczyniając się do wzrostu innowacyjności i konkurencyjności ich firm.

Certyfikat ukończenia kursu- każdy uczestnik przed przystąpieniem do egzaminu nadającego kwalifikacje otrzyma:

Zaświadczenie wydane na podstawie § 23 ust. 4 rozporządzenia Ministra Edukacji i Nauki z dnia 6 października 2023 r. w sprawie kształcenia ustawicznego w formach pozaszkolnych (Dz. U. poz. 2175).

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 0

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

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	5 200,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	5 200,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	130,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	130,00 PLN
W tym koszt walidacji brutto	0,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	200,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	200,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 0

Brak wyników.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

skrypt związany z temetem szkolenia.

Warunki uczestnictwa

Aby skorzystać ze szkolenia "Sztuczna Inteligencja w Biznesie", uczestnik powinien znać podstawy obsługi komputera, rozumieć podstawy biznesu i wykazywać umiejętność analitycznego myślenia. Takie kompetencje umożliwią zrozumienie AI i jej biznesowych zastosowań oraz efektywne tworzenie zapytań do modeli AI. Ważna jest otwartość na naukę w szybko rozwijającej się dziedzinie AI oraz gotowość do poświęcenia czasu na uczestnictwo w szkoleniu i samodzielne ćwiczenia.

Informacje dodatkowe

Szkolenie może być realizowane zarówno raz jak i kilka razy w tygodniu w trybie dziennym, umożliwiając intensywną naukę i skoncentrowane zajęcia lub popołudniowym, co pozwala uczestnikom z innymi obowiązkami dostęp do wartościowej edukacji. Dodatkowo, istnieje opcja organizacji zajęć w formie weekendowej, co sprawia, że szkolenie staje się bardziej elastyczne i dostosowane do różnych harmonogramów życia. W związku z powyższym przedstawiony harmonogram może ulec zmianie - jesteśmy gotowi dostosować się do potrzeb całej grupy zapisanych osób, tworząc harmonogram, który uwzględni zróżnicowane preferencje czasowe uczestników.

Warunki techniczne

Szkolenie online będzie zorganizowane w następujący sposób:

1. Platforma e-learningowa: Uczestnik uzyskuje dostęp do platformy e-learningowej,
2. Podczas szkolenia trener przeprowadza prezentacje na żywo, odpowiadając na pytania uczestnika i omawia trudne zagadnienia.
3. Ćwiczenia i zadania: Uczestnik wykonuje praktyczne zadania związane z tematyką szkolenia, które są oceniane przez prowadzącego.
4. Egzamin końcowy: Po zakończeniu wszystkich modułów uczestnik zdaje egzamin końcowy, który sprawdza zrozumienie i opanowanie materiału szkoleniowego.

Taki sposób organizacji szkolenia online pozwala na elastyczność w dostępie do materiałów, interaktywność oraz możliwość uczenia się w dogodnym czasie i miejscu dla uczestników.

Szkolenie odbędzie się na platformie zoom

Warunki techniczne szkolenia na platformie Zoom:

1. Sprzęt komputerowy:
 - Wymagany komputer z dostępem do internetu wraz z kamerą oraz kamerą.
2. Przeglądarka internetowa
 - Zalecane przeglądarki: Google Chrome, Mozilla Firefox, Safari.
3. Stabilne połączenie internetowe:
4. Platforma Zoom:
 - Konieczne pobranie i zainstalowanie najnowszej wersji aplikacji Zoom przed szkoleniem.
 - Aktywne konto Zoom (możliwość utworzenia bezpłatnego konta).
5. Dźwięk i słuchawki:
 - Zalecane użycie słuchawek z mikrofonem dla lepszej jakości dźwięku.
 - Sprawdzenie działania dźwięku przed rozpoczęciem szkolenia.
6. Przygotowanie przed sesją:
 - Testowanie sprzętu i połączenia przed planowanym szkoleniem.
 - Zapewnienie cichego miejsca pracy dla minimalizacji zakłóceń.
7. Zaplanowane przerwy:
 - Uwzględnienie krótkich przerw w grafiku dla odpoczynku uczestnika

Zapewnienie powyższych warunków technicznych umożliwi płynny przebieg szkolenia na platformie Zoom, zminimalizuje zakłócenia i zagwarantuje efektywną interakcję między prowadzącym a uczestnikiem

Kontakt



Jolanta Krzak

E-mail szkolenia.zamosc@kursor.edu.pl

Telefon (+48) 500 177 049