



Sztuczna Inteligencja (AI) w pracy i w biznesie

Numer usługi 2024/07/24/6237/2234945

2 600,00 PLN brutto

2 600,00 PLN netto

108,33 PLN brutto/h

108,33 PLN netto/h

WALDEMAR
WĘGLARZ
CENTRUM
SZKOLEŃ
INFORMATYCZNYCH
H "VEDIUS"

📍 Kraków / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 24 h

📅 21.09.2024 do 05.10.2024



Informacje podstawowe

Kategoria	Informatyka i telekomunikacja / Internet
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Kurs ten jest idealny dla menedżerów, przedsiębiorców oraz pracowników administracyjnych, którzy chcą lepiej wykorzystać nowoczesne technologie w codziennej pracy
Minimalna liczba uczestników	3
Maksymalna liczba uczestników	8
Data zakończenia rekrutacji	17-09-2024
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	24
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Znak Jakości Małopolskich Standardów Usług Edukacyjno-Szkoleniowych (MSUES) - wersja 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Wiedza

- poznaje narzędzia sztucznej inteligencji do zwiększenia efektywności operacyjnej i podejmowania lepszych decyzji biznesowych

Umiejętności

- analizuje zastosowania AI w różnych obszarach, takich jak zarządzanie zasobami ludzkimi, finanse, marketing oraz obsługa klienta

Kompetencje społeczne:

- nabywa umiejętność projektowania procesu optymalizacji www z wykorzystaniem AI

- nabywa umiejętności komunikacyjne i interpersonalne

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik szkolenia poznaje jak AI może pomóc w analizie danych, identyfikacji trendów oraz automatyzacji procesów, co pozwala na bardziej precyzyjne i efektywne działania	Uczestnicy szkolenia zostaną poddani ocenie wiedzy i umiejętności przystępując do egzaminu zewnętrznego (ECDL, ECCC) lub wewnętrznego. W obydwu przypadkach osobą egzaminującą - sprawdzającą wiedzę i umiejętności nie jest trener szkolący uczestnika.	Wywiad swobodny
		Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

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

Tak

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

Tak

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

Tak

Program

1. Wprowadzenie do sztucznej inteligencji (AI)

- Definicja i podstawowe pojęcia związane z AI.
- Historia i rozwój sztucznej inteligencji.
- Różne typy AI: wąska AI vs. ogólna AI.

- Przykłady zastosowań AI w codziennym życiu i biznesie.

2. Zastosowanie AI w różnych sektorach biznesu

- Przemysł: automatyzacja produkcji, robotyka, kontrola jakości.
- Finanse: analiza ryzyka, algorytmy handlowe, obsługa klienta.
- Marketing: personalizacja kampanii, analiza rynku, chatboty.
- Zdrowie: diagnostyka medyczna, personalizowane leczenie, zarządzanie danymi pacjentów.

3. Wykorzystanie AI w codziennej pracy

- Narzędzia AI wspomagające produktywność (np. asystenci głosowi, kalendarze, narzędzia do zarządzania projektami).
- Automatyzacja rutynowych zadań (np. filtrowanie e-maili, analiza dokumentów).
- Współpraca człowieka z AI: symbioza umiejętności ludzkich i maszynowych.

4. Wprowadzenie do uczenia maszynowego i analizy danych

- Podstawy uczenia maszynowego: supervised, unsupervised, reinforcement learning.
- Narzędzia i platformy do analizy danych (np. TensorFlow, Scikit-Learn, PyTorch).

5. Etyka i wyzwania związane z AI

- Etyczne aspekty korzystania z AI: prywatność, bias, przejrzystość algorytmów.
- Regulacje i standardy dotyczące AI.
- Wyzwania związane z wdrażaniem AI: bariery technologiczne, koszty, akceptacja przez pracowników.
- Dyskusja na temat przyszłości AI i jej wpływu na rynek pracy oraz społeczeństwo.

6. Warsztaty praktyczne i case studies

- Praktyczne ćwiczenia z wykorzystania narzędzi AI w biznesie.
- Analiza rzeczywistych case studies: sukcesy i porażki wdrażania AI w firmach.
- Projektowanie i wdrażanie strategii AI w małych grupach.

Ten program ma na celu dostarczenie uczestnikom zarówno teoretycznej wiedzy, jak i praktycznych umiejętności, które pozwolą efektywnie wykorzystać sztuczną inteligencję w pracy i w biznesie.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 3

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 3 Wprowadzenie do sztucznej inteligencji (AI). Zastosowanie AI w różnych sektorach biznesu	Michał Ryt	21-09-2024	09:00	15:30	06:30
2 z 3 Wykorzystanie AI w codziennej pracy, Wprowadzenie do uczenia maszynowego i analizy danych	Michał Ryt	28-09-2024	09:00	15:30	06:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
3 z 3 Etyka i wyzwania związane z AI. Warsztaty praktyczne i case studies	Michał Ryt	05-10-2024	09:00	15:30	06:30

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 600,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 600,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	108,33 PLN
Koszt osobogodziny netto	108,33 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Michał Ryt

Trener z 12-letnim doświadczeniem praktycznym w obszarze grafiki komputerowej, fotografii i dtp. Specjalista w zakresie stosowania narzędzi AI.

Zrealizowane ponad 10 000 godzin szkoleniowych zarówno w Polsce jak i innych krajach w Europie.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

materiały w formie elektronicznej

Warunki uczestnictwa

Umiejętność obsługi komputera

Podstawowa wiedza teoretyczna z zakresu AI

Informacje dodatkowe

Możliwe finansowanie szkolenia z projektów Unii Europejskiej i środków publicznych

Szkolenie również dla uczestników projektu Małopolski pociąg do kariery, Krajowego Funduszu szkoleniowego, MBON

Adres

ul. Jana Kochanowskiego 28/1

31-127 Kraków

woj. małopolskie

Oddział szkoleniowy firmy VEDIUS w Krakowie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe

Kontakt



Barbara Węgiel

E-mail biuro@vedius.pl

Telefon (+48) 126 330 164