



Szkoła Jazdy eLcar
spółka z
ograniczoną
odpowiedzialnością



Sztuczna inteligencja w biznesie - szkolenie zdalne w czasie rzeczywistym.

Numer usługi 2025/04/30/13712/2719085

📍 zdalna w czasie rzeczywistym

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 40 h

📅 12.05.2025 do 16.05.2025

4 000,00 PLN brutto

4 000,00 PLN netto

100,00 PLN brutto/h

100,00 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Informatyka i telekomunikacja / Internet
Sposób dofinansowania	wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Szkolenie skierowane dla właścicieli przedsiębiorstw jak również pracowników przedsiębiorstw, którzy chcą z własnej inicjatywy poszerzyć swoją wiedzę na temat sztucznej inteligencji i jej tajników.
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	20
Data zakończenia rekrutacji	11-05-2025
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

Usługa prowadzi do nabycia złożonych kompetencji w zakresie biegłego korzystania z narzędzi Sztucznej Inteligencji w firmie i życiu codziennym. Po usłudze uczestnik definiuje pojęcia związane z AI oraz korzysta z wybranych narzędzi

sztucznej inteligencji poprawiających produktywność wykonywanych działań. Uczestnik po szkoleniu generuje grafiki i wideo za pomocą narzędzi AI oraz sprawnie wyszukuje potrzebne informacje.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Swobodnie korzysta z aplikacji Chat GPT.	1.Definiuje podstawowe informacje związane z obsługą aplikacji ChatGPT. 2. Definiuje zasady bezpiecznego korzystania z Chatu GPT.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Definiuje kluczowe kwestie i pojęcia związane z korzystaniem ze sztucznej inteligencji.	1. Definiuje czym jest i jak działa AI. 2. Definiuje pojęcia związane z historią i rozwojem AI. 3. Identyfikuje popularne narzędzia AI. 4. Korzysta z narzędzi Sztucznej Inteligencji w sposób bezpieczny i etyczny. 5. Dbą o prywatność i chroni dane osobowe korzystając z AI.	Test teoretyczny
Obsługuje narzędzia AI do tworzenia i edycji grafik.	Generuje i edytuje obrazy przy użyciu narzędzi z AI, takich jak Canva DreamLab, Freepik, itp.	Obserwacja w warunkach symulowanych
Obsługuje narzędzia AI do tworzenia i edycji wideo.	Generuje i edytuje wideo przy użyciu narzędzi z AI, takich jak CapCut i inne.	Obserwacja w warunkach symulowanych
Obsługuje narzędzia Sztucznej Inteligencji do wyszukiwania informacji.	Swobodnie wyszukuje informacje wykorzystując narzędzia Sztucznej Inteligencji.	Obserwacja w warunkach symulowanych
Obsługuje narzędzia AI zwiększające produktywność w biznesie i codziennym życiu.	Swobodnie korzysta z narzędzi Sztucznej Inteligencji wspierających codzienną pracę.	Test teoretyczny

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

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

Tak, dokument zawiera opis efektów uczenia się.

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

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

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

Tak, dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji.

Program

Dzień 1: 8h

Temat: **Wprowadzenie do AI. ChatGPT w praktyce.**

(ZAJĘCIA TEORETYCZNE I PRAKTYCZNE)

Wprowadzenie do Sztucznej Inteligencji (TEORIA 2,15h)

ChatGPT w praktyce (PRAKTYKA 3,45 h)

Dzień 2: 8h

Temat: **Grafika AI – tworzenie i edycja obrazów**

(ZAJĘCIA PRAKTYCZNE)

Dzień 3: 8h

Temat: **Generowanie wideo z AI**

(ZAJĘCIA PRAKTYCZNE)

Dzień 4: 8h

Temat: **Wyszukiwanie informacji dzięki narzędziom AI**

(ZAJĘCIA PRAKTYCZNE)

Dzień 5: 8h

Temat: **Większa produktywność dzięki AI. Walidacja** (ZAJĘCIA PRAKTYCZNE)

Większa produktywność dzięki AI. (4,5 h)

Walidacja (1,5 h)

Walidację przeprowadzać będzie inna osoba niż osoba prowadząca usługę.

Składać się będzie z trzech etapów :

1) Test Teoretyczny

Walidator rozda kursantom test z pytaniami z możliwością wybrania jednej odpowiedzi z podanych.

2.) Obserwacja w warunkach symulowanych

Walidator zada uczestnikom szkolenia zadanie podczas, którego będzie obserwował sposób realizacji. Zadanie będzie wykonywane na urządzeniu mobilnym - tablet.

3) Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Walidator zada zadanie do wykonania przez uczestników na urządzeniu mobilnym - tablet a po ukończeniu będzie sprawdzał jak to zadanie zostało wykonane i czy został spełniony zamierzony efekt.

Usługi szkoleniowe w ramach projektu są realizowane w godzinach dydaktycznych tj. 1

godz. = 45 min

Przerwy:

1 przerwa: 10:15 – 10:45

2 przerwa: 12:00 – 13:00

3 przerwa: 14:00 – 14:30

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 37

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 37 Dzień 1: Wprowadzenie do AI. ChatGPT w praktyce	Michał Pisańczuk	12-05-2025	08:00	10:15	02:15
2 z 37 Dzień 1 : Przerwa 1	Michał Pisańczuk	12-05-2025	10:15	10:45	00:30
3 z 37 Dzień 1: Wprowadzenie do AI. ChatGPT w praktyce	Michał Pisańczuk	12-05-2025	10:45	12:00	01:15
4 z 37 Dzień 1 : Przerwa 2	Michał Pisańczuk	12-05-2025	12:00	13:00	01:00
5 z 37 Dzień 1: Wprowadzenie do AI. ChatGPT w praktyce	Michał Pisańczuk	12-05-2025	13:00	14:00	01:00
6 z 37 Dzień 1 : Przerwa 3	Michał Pisańczuk	12-05-2025	14:00	14:30	00:30
7 z 37 Dzień 1: Wprowadzenie do AI. ChatGPT w praktyce	Michał Pisańczuk	12-05-2025	14:30	16:00	01:30
8 z 37 Dzień 2: Grafika AI – tworzenie i edycja obrazów	Michał Pisańczuk	13-05-2025	08:00	10:15	02:15

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
9 z 37 Dzień 2 : Przerwa 1	Michał Pisańczuk	13-05-2025	10:15	10:45	00:30
10 z 37 Dzień 2: Grafika AI – tworzenie i edycja obrazów	Michał Pisańczuk	13-05-2025	10:45	12:00	01:15
11 z 37 Dzień 2 : Przerwa 2	Michał Pisańczuk	13-05-2025	12:00	13:00	01:00
12 z 37 Dzień 2: Grafika AI – tworzenie i edycja obrazów	Michał Pisańczuk	13-05-2025	13:00	14:00	01:00
13 z 37 Dzień 2 : Przerwa 3	Michał Pisańczuk	13-05-2025	14:00	14:30	00:30
14 z 37 Dzień 2: Grafika AI – tworzenie i edycja obrazów	Michał Pisańczuk	13-05-2025	14:30	16:00	01:30
15 z 37 Dzień 3 : Generowanie wideo z AI	Michał Pisańczuk	14-05-2025	08:00	10:15	02:15
16 z 37 Dzień 3 : Przerwa 1	Michał Pisańczuk	14-05-2025	10:15	10:45	00:30
17 z 37 Dzień 3 : Generowanie wideo z AI	Michał Pisańczuk	14-05-2025	10:45	12:00	01:15
18 z 37 Dzień 3 : Przerwa 2	Michał Pisańczuk	14-05-2025	12:00	13:00	01:00
19 z 37 Dzień 3 : Generowanie wideo z AI	Michał Pisańczuk	14-05-2025	13:00	14:00	01:00
20 z 37 Dzień 3 : Przerwa 3	Michał Pisańczuk	14-05-2025	14:00	14:30	00:30
21 z 37 Dzień 3 : Generowanie wideo z AI	Michał Pisańczuk	14-05-2025	14:30	16:00	01:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
22 z 37 Dzień 4: Wyszukiwanie informacji dzięki narzędziom AI	Michał Pisańczuk	15-05-2025	08:00	10:15	02:15
23 z 37 Dzień 4 : Przerwa 1	Michał Pisańczuk	15-05-2025	10:15	10:45	00:30
24 z 37 Dzień 4: Wyszukiwanie informacji dzięki narzędziom AI	Michał Pisańczuk	15-05-2025	10:45	12:00	01:15
25 z 37 Dzień 4 : Przerwa 2	Michał Pisańczuk	15-05-2025	12:00	13:00	01:00
26 z 37 Dzień 4: Wyszukiwanie informacji dzięki narzędziom AI	Michał Pisańczuk	15-05-2025	13:00	14:00	01:00
27 z 37 Dzień 4 : Przerwa 3	Michał Pisańczuk	15-05-2025	14:00	14:30	00:30
28 z 37 Dzień 4: Wyszukiwanie informacji dzięki narzędziom AI	Michał Pisańczuk	15-05-2025	14:30	16:00	01:30
29 z 37 Dzień 5: Większa produktywność dzięki AI	Michał Pisańczuk	16-05-2025	08:00	10:15	02:15
30 z 37 Dzień 5 : Przerwa 1	Michał Pisańczuk	16-05-2025	10:15	10:45	00:30
31 z 37 Dzień 5: Większa produktywność dzięki AI	Michał Pisańczuk	16-05-2025	10:45	12:00	01:15
32 z 37 Dzień 5 : Przerwa 2	Michał Pisańczuk	16-05-2025	12:00	13:00	01:00
33 z 37 Dzień 5: Większa produktywność dzięki AI	Michał Pisańczuk	16-05-2025	13:00	14:00	01:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
34 z 37 Dzień 5 : Przerwa 3	Michał Pisańczuk	16-05-2025	14:00	14:30	00:30
35 z 37 Walidacja efektów uczenia się usługi rozwojowej-egzamin	-	16-05-2025	14:30	15:00	00:30
36 z 37 Walidacja efektów uczenia się usługi rozwojowej- obserwacja w warunkach symulowanych- zadanie praktyczne	-	16-05-2025	15:00	15:30	00:30
37 z 37 Walidacja efektów uczenia się usługi rozwojowej- obserwacja w warunkach rzeczywistych- zadanie praktyczne	-	16-05-2025	15:30	16:00	00:30

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	4 000,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	4 000,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	100,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	100,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Michał Pisańczuk

Jestem entuzjastą technologii i kreatywności z ponad 20-letnim doświadczeniem w tworzeniu stron, sklepów i aplikacji internetowych. Moja przygoda z branżą IT rozpoczęła się od fascynacji możliwościami, jakie daje połączenie designu z kodem.

Specjalizuję się w tworzeniu nowoczesnych, responsywnych stron i sklepów internetowych z wykorzystaniem HTML5, CSS3, JavaScript, Angular, NodeJS, Wordpress, WooCommerce. Zawsze stawiam na czytelny kod, dobry design i przyjazne doświadczenie użytkownika.

Poza programowaniem, interesuje mnie również UX/UI design oraz najnowsze trendy w technologii. Wierzę, że dobre projekty powstają na styku technologii i kreatywności.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnicy usługi rozwojowej otrzymują:

- szczegółowy harmonogram usługi w formie drukowanej
- konspekt usługi rozwojowej
- skróty z najważniejszymi zagadnieniami dotyczącymi usługi rozwojowej

Warunki uczestnictwa

Warunkiem uzyskania zaświadczenia/ certyfikatu jest uczestnictwo w co najmniej 80% zajęć usługi rozwojowej oraz zaliczenie zajęć w formie testu.

Informacje dodatkowe

Każdego dnia szkoleniowego zgodnie z wytycznymi przewidziane są przerwy uwzględnione w harmonogramie, które są zawarte w cenie usługi szkoleniowej. Usługa odbywa się w godzinach zegarowych. Po zakończeniu udziału w usłudze rozwojowej uczestnik otrzymuje odpowiednie zaświadczenie/ certyfikat o jej ukończeniu, oraz dokona oceny szkolenia w BUR.

Warunki techniczne

1. Urządzenie z wbudowaną lub zewnętrzną kamerką internetową (komputer stacjonarny, laptop lub urządzenie mobilne) oraz mikrofonem.

2. Stabilne i nieprzerwane łącze internetowe.

3. Zainstalowana aplikacja Zoom (dostępna do pobrania bezpłatnie na stronie: <https://zoom.us/download>).

4. Minimalne wymagania systemowe Zoom, w zależności od platformy:

o Windows: 7 lub nowszy (32-bit lub 64-bit)

o macOS: wersja 10.9 lub nowsza

o Linux: m.in. Ubuntu 12.04+, Mint 17.1+, CentOS 6.4+, Fedora 21+,

openSUSE 13.2+

o Android: 5.0 lub nowszy

o iOS: 8.0 lub nowszy

5. Do korzystania z materiałów szkoleniowych/powtórzeniowych wymagane jest oprogramowanie do obsługi plików PDF (np. Adobe Reader).

Zalecenia dotyczące łącza internetowego (dla zajęć grupowych w Zoom):

☒ ~800 kbps / 1,0 Mbps dla wideo w jakości standardowej (wysoka jakość)

☒ W przypadku galerii wideo i/lub HD 720p: ~1,5 Mbps

☒ Odbieranie wideo HD 1080p: ~2,5 Mbps

☒ Przesyłanie wideo HD 1080p: ~3,0 Mbps

Link do pokoju spotkania pozostaje ważny przez cały okres trwania szkolenia.

ID spotkania: 775 994 4982

Kod dostępu: 220224

Kontakt



Łukasz Kijewski

E-mail lukasz.centrumrozwoju@gmail.com

Telefon (+48) 782 623 988