



AI dla firm - sztuczna inteligencja w biznesie

Numer usługi 2025/05/09/46295/2735670

1 800,00 PLN brutto
1 800,00 PLN netto
90,00 PLN brutto/h
90,00 PLN netto/h

Never Average
Sajdak Adrian

★★★★★ 4,9 / 5
2 327 ocen

📍 zdalna w czasie rzeczywistym

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 20 h

📅 13.08.2025 do 14.08.2025

Informacje podstawowe

Kategoria

Informatyka i telekomunikacja / Aplikacje biznesowe

Grupa docelowa usługi

Szkolenie "AI dla Firm - Sztuczna Inteligencja w Biznesie" skierowane jest do właścicieli firm, menadżerów, pracowników, specjalistów IT, e-commerce, HR, konsultantów, studentów oraz osób odpowiedzialnych za rozwój produktów. Szkolenie to idealne rozwiązanie dla każdego, kto chce wykorzystać AI do rozwoju firmy i osobistego.

Usługa skierowana do uczestników programu **Małopolski pociąg do kariery** oraz **Nowy start w Małopolsce z EURESem**.

Minimalna liczba uczestników

4

Maksymalna liczba uczestników

20

Data zakończenia rekrutacji

12-08-2025

Forma prowadzenia usługi

zdalna w czasie rzeczywistym

Liczba godzin usługi

20

Podstawa uzyskania wpisu do BUR

Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Szkolenie "AI dla firm - sztuczna inteligencja w biznesie" ma na celu umożliwić uczestnikom zrozumienie i wykorzystanie potencjału sztucznej inteligencji w kontekście biznesowym. Poprzez definicję i charakteryzację kluczowych pojęć oraz narzędzi związanych z AI, uczestnicy zdobędą wiedzę potrzebną do identyfikacji możliwości zastosowania AI w różnych

branżach. Ponadto, szkolenie skupia się na praktycznym wprowadzeniu do narzędzi AI oraz analizie algorytmów i wzorców działania.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Charakteryzuje podstawowe pojęcie i historię sztucznej inteligencji	- definiuje kluczowe pojęcia związane ze sztuczną inteligencją - przedstawia krótki przegląd historii rozwoju sztucznej inteligencji, wskazując na kluczowe etapy i wydarzenia	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Identyfikuje zastosowania sztucznej inteligencji w różnych branżach	- przedstawia konkretne przykłady zastosowań sztucznej inteligencji w różnych sektorach gospodarki - omawia korzyści i wyzwania związane z wdrożeniem AI w różnych branżach na podstawie studiów przypadków	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Analizuje technologie AI oraz zrozumie ich działania	- omawia główne technologie AI, takie jak uczenie maszynowe, głębokie uczenie czy przetwarzanie języka naturalnego, oraz zrozumie ich zastosowanie - wyjaśnia działanie algorytmów stosowanych w AI na podstawie praktycznych przykładów	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Opracowuje strategię wdrożenia AI w organizacji	- projektuje strategię wdrożenia AI, uwzględniając cele biznesowe, zasoby, budżet oraz harmonogram - przedstawia omówienie aspekty prawne i etyczne związane z wykorzystaniem AI w kontekście wdrażania go w organizacji	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Definiuje funkcję i możliwości Chatu GPT	- opisuje czym jest Chat GPT oraz jak działa jego mechanizm generowania odpowiedzi na podstawie wprowadzonych promptów - prezentuję możliwość wykorzystania Chatu GPT w kontekście biznesowym, identyfikując obszary, w których może być pomocny - generuje odpowiedzi na zadane pytania lub problemy związane z ich branżą	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie

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

Szkolenie "AI dla Firm - Sztuczna Inteligencja w Biznesie" skierowane jest do właścicieli firm, menadżerów, pracowników, specjalistów IT, e-commerce, HR, konsultantów, studentów oraz osób odpowiedzialnych za rozwój produktów. Szkolenie to idealne rozwiązanie dla każdego, kto chce wykorzystać AI do rozwoju firmy i osobistego.

Usługa skierowana do uczestników programu **Małopolski pociąg do kariery** oraz **Nowy start w Małopolsce z EURESem**.

Szkolenie będzie prowadzone w formie wykładu z angażowaniem uczestników w formie pytań, zadań oraz ankiet przesyłanych podczas trwania szkolenia wykonywanych indywidualnie przez każdego uczestnika.

Usługa prowadzona jest w trybie godzin dydaktycznych (45 minut). Przerwy nie są wliczane w koszt usługi.

W ostatnim dniu szkolenia zostanie przeprowadzona walidacja w formie testu on line z odpowiedziami generowanymi komputerowo. test udostępniony zostanie przez osobę prowadzącą usługę - rozdzielność funkcji zostaje zachowana z uwagi na rodzaj testu (test on line z odpowiedziami generowanymi automatycznie).

1. MODUŁ I Wprowadzenie do sztucznej inteligencji (AI)

- Podstawowe pojęcia i historia AI

2. Definicja i zastosowanie sztucznej inteligencji w biznesie

- Przegląd głównych technologii i narzędzi AI
- Zastosowanie AI w różnych branżach
- Studia przypadków sukcesów i porażek AI w biznesie

3. MODUŁ II Narzędzia i Technologie AI - Jak działa sztuczna inteligencja

- Praktyczne wprowadzenie do narzędzi AI (m.in. uczenie maszynowe, głębokie uczenie, przetwarzanie języka naturalnego, systemy rekomendacyjne itp.
- Analiza wzorców i algorytmy stosowane w AI
- Praktyczne przykłady zastosowań AI w różnych dziedzinach, takich jak języki obce, doradztwo, generowanie tekstów sprzedażowych, tworzenie materiałów wideo, analiza kodu i wiele innych

4. Chat GPT

- Co to jest i jak działa ChatGPT
- Wykorzystanie ChatGPT - prompty
- Ograniczenia ChatGPT
- Warsztaty praktyczne - praca z ChatGPT

5. MODUŁ I Wybór i wdrożenie odpowiednich narzędzi AI

- Analiza naszej pracy i firmy, aby ocenić potencjał wprowadzenia AI

- Przegląd dostępnych rozwiązań AI na rynku, np. ChatGPT, Imagen, Descript, Notion AI, Synthesia AI, Copy.ai, Grammarly, Hemingway, neural.love, Dalle2, Metaview.ai, Synthesia, Otter.ai, Beautiful.ai, Pitch, Genei, Zapier i wiele więcej
- Przykłady smart technologii opartych na AI obecnych w naszym otoczeniu

6. Moduł II: Etyka i wyzwania związane z AI

- Omówienie zagrożeń związanych z AI, takich jak deepfake, oszustwa i fake newsy.
- Przykłady dobrych i złych praktyk związanych z wprowadzaniem AI w biznesie.
- Omówienie aspektów prawnych i regulacyjnych związanych z wykorzystaniem AI (Europa i świat)

7. Strategia wdrożenia AI w organizacji

- Omówienie kluczowych kroków i procesów związanych z wdrażaniem AI w organizacji.
- Tworzenie strategii AI, uwzględniając cele biznesowe, zasoby, budżet i harmonogram.
- Zarządzanie zmianą w organizacji w kontekście wdrożenia sztucznej inteligencji.

8. Przyszłość AI i trendy rozwoju

- Omówienie najnowszych trendów i innowacji w dziedzinie sztucznej inteligencji.
- Dyskusja na temat potencjalnych zmian i wyzwań, które mogą wpływać
- Zainspirowanie uczestników do myślenia strategicznego i kreatywnego na temat wykorzystania AI w organizacji.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 19

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 19 Przywitanie uczestników szkolenia, rozpoczęcie szkolenia	Kamil Sander	13-08-2025	08:00	08:30	00:30
2 z 19 MODUŁ I: Wprowadzenie do sztucznej inteligencji (AI) (wykład, udostępnianie ekranu)	Kamil Sander	13-08-2025	08:30	09:30	01:00
3 z 19 Przerwa	Kamil Sander	13-08-2025	09:30	09:35	00:05
4 z 19 Definicja i zastosowanie sztucznej inteligencji w biznesie (wykład, udostępnianie ekranu)	Kamil Sander	13-08-2025	09:35	12:35	03:00
5 z 19 Przerwa obiadowa	Kamil Sander	13-08-2025	12:35	12:55	00:20

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
6 z 19 MODUŁ II: Narzędzie i Technologie AI - Jak działa sztuczna inteligencja (wykład, udostępnianie ekranu)	Kamil Sander	13-08-2025	12:55	13:55	01:00
7 z 19 Przerwa	Kamil Sander	13-08-2025	13:55	14:00	00:05
8 z 19 Chat GPT (ćwiczenia praktyczne)	Kamil Sander	13-08-2025	14:00	15:30	01:30
9 z 19 Sesja Q&A	Kamil Sander	13-08-2025	15:30	16:00	00:30
10 z 19 Przywitanie uczestników szkolenia, rozpoczęcie II dnia szkolenia. Omówienie dzisiejszych tematów poruszanych na szkoleniu	Kamil Sander	14-08-2025	08:00	08:30	00:30
11 z 19 MODUŁ I: Wybór i wdrożenie odpowiednich narzędzi AI (wykład, udostępnianie ekranu)	Kamil Sander	14-08-2025	08:30	09:30	01:00
12 z 19 Przerwa	Kamil Sander	14-08-2025	09:30	09:35	00:05
13 z 19 MODUŁ II: Etyka i wyzwania związane z AI (wykład, udostępnianie ekranu)	Kamil Sander	14-08-2025	09:35	12:35	03:00
14 z 19 Przerwa obiadowa	Kamil Sander	14-08-2025	12:35	12:55	00:20

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
15 z 19 Strategia wdrożenia AI w organizacji (wykład, udostępnianie ekranu)	Kamil Sander	14-08-2025	12:55	13:55	01:00
16 z 19 Przerwa	Kamil Sander	14-08-2025	13:55	14:00	00:05
17 z 19 Przyszłość AI i trendy rozwoju (wykład, udostępnianie ekranu)	Kamil Sander	14-08-2025	14:00	15:15	01:15
18 z 19 Sesja Q&A	Kamil Sander	14-08-2025	15:15	15:30	00:15
19 z 19 Test teoretyczny online z odpowiedziami generowanymi automatycznie przeprowadzony w ramach walidacji	Kamil Sander	14-08-2025	15:30	16:00	00:30

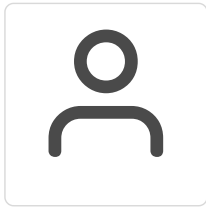
Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	1 800,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 800,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	90,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	90,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Kamil Sander

Kamil Sander – Trener

Kamil posiada 10 lat doświadczenia głównie w branży IT i telekomunikacyjnej. Ekspert w zakresie cyfryzacji procesów biznesowych oraz rozwoju kompetencji cyfrowych pracowników firm i instytucji publicznych. Przeprowadził ponad 2000 godzin szkoleń z zakresu narzędzi biurowych, grafiki komputerowej, tworzenia stron internetowych, mediów społecznościowych oraz wykorzystania sztucznej inteligencji.

Realizował szkolenia z zakresu dostępności cyfrowej w ogólnopolskich projektach dla służb mundurowych i administracji publicznej („Przyjazny Urząd”, „Współpraca na rzecz dostępności”). Posiada również ponad 1500 godzin doświadczenia w doradztwie z zakresu analizy biznesowej, digitalizacji procesów, sprzedaży oraz zarządzania zespołami.

Współpracował z PARP przy projektach badawczo-rozwojowych SMART SKILLS oraz Branżowy Bilans Kapitału Ludzkiego (telekomunikacja i cyberbezpieczeństwo). Posiada wykształcenie wyższe z zakresu zarządzania i stosunków międzynarodowych oraz liczne certyfikaty doskonalące (m.in. Google Workspace Edukator, Lekcja Enter).

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Podczas szkolenia będzie udostępniana prezentacja, która zostanie wysłana do Uczestników po zakończonym szkoleniu.

Warunki uczestnictwa

Od uczestników szkolenia nie są wymagane żadne umiejętności ani doświadczenie. Wymagane są jedynie podstawowe umiejętności komunikacyjne i obsługi komputera.

Informacje dodatkowe

Usługa prowadzona z użyciem metod aktywizujących uczestników.

Usługa realizowana jest w godzinach dydaktycznych - 1 godz = 45 minut

Przerwy nie są wliczane w koszt usługi

Przed zgłoszeniem na usługę prosimy o kontakt celem potwierdzenia dostępności wolnych miejsc / gwarancji terminu.

Oferujemy organizację tego i innych dofinansowanych usług w formule zamkniętej. W takiej sytuacji usługa jest dostosowywana do życzeń konkretnego Klienta, a przyjęte rozwiązania opierają się na analizie potrzeb danego przedsiębiorstwa. Serdecznie zapraszamy do współpracy przy tworzeniu własnych rozwiązań szkoleniowych oraz doradczych, służymy wsparciem w doborze tematyki i ekspertów prowadzących.

Pomoc techniczna w trakcie szkolenia pod numerem telefonu 666660364

Zawarto umowę z WUP Kraków na rozliczanie Usług z wykorzystaniem elektronicznych bonów szkoleniowych w ramach projektu „Małopolski pociąg do kariery – sezon 1” i/lub „Nowy start w Małopolsce z EURESem”

Warunki techniczne

MINIMALNE WYMAGANIA TECHNICZNE:

- Procesor 2-rdzeniowy 2GHz lub lepszy (zalecany 4-rdzeniowy); - 2GB pamięci RAM (zalecane 4GB)
 - System operacyjny Windows 8 (zalecany Windows 10), Mac OS wersja 10.13 (zalecana najnowsza wersja) - Przeglądarka internetowa Google Chrome (zalecana), Mozilla Firefox lub Safari (zaktualizowane do najnowszej wersji)
 - Stałe łącze internetowe o prędkości 1,5 Mbps (zalecane 2,5 Mbps z obrazem w jakości HD) - kamera, mikrofon oraz głośniki lub słuchawki - wbudowane lub zewnętrzne
- Aplikacja ZOOM jest kompatybilna ze wszystkimi urządzeniami stacjonarnymi oraz mobilnymi (tj. laptop, tablet, telefon komórkowy)

Link do szkolenia zostanie przekazany uczestnikom drogą mailową najpóźniej w przeddzień rozpoczęcia szkolenia. Dane dostępne do usługi zostaną opublikowane w karcie usługi nie później niż w przeddzień rozpoczęcia szkolenia.

Pomoc techniczna w trakcie szkolenia pod numerem telefonu 666660364

Szkolenie będzie rejestrowane/ nagrywane w celu umożliwienia monitoringu i kontroli przez instytucję nadzorującą realizację usług z dofinansowaniem.

Zapisując się na usługę wyrażasz zgodę na rejestrowanie swojego wizerunku w wyżej wymienionych celach.

Kontakt



Paulina Mliczek

E-mail p.mliczek@wsparciedotacyjne.org.pl

Telefon (+48) 666 660 364