



Strefa Edukacji Sp. z o.o.

★★★★★ 4,8 / 5

166 ocen

Akademia AI – Zostań liderem wykorzystania rozwiązań opartych o sztuczną inteligencję – szkolenie.

Numer usługi 2026/03/17/40298/3411951

📍 Łódź

🏢 Usługa szkoleniowa

📄 stacjonarna

👥 Zajęcia grupowe

🕒 70:00 h

📅 11.07.2026 do 23.08.2026

7 000,00 PLN brutto

7 000,00 PLN netto

100,00 PLN brutto/h

100,00 PLN netto/h

284,58 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria

Biznes / Zarządzanie przedsiębiorstwem

Grupa docelowa usługi

Grupa docelowa usługi:

Osoby które chcą świadomie wdrażać rozwiązania oparte na sztucznej inteligencji w organizacji oraz budować przewagę konkurencyjną dzięki AI.

- właściciele firm,
- członkowie zarządów,
- dyrektorzy operacyjni i technologiczni,
- menedżerowie średniego i wyższego szczebla,
- liderzy zespołów, kierownicy działów (sprzedaż, marketing, operacje, obsługa klienta, administracja),
- osoby odpowiedzialne za rozwój produktów, procesów lub strategii cyfrowych,

Program jest przeznaczony zarówno dla osób rozpoczynających wdrażanie rozwiązań AI w organizacji, jak i dla tych, które posiadają już pierwsze doświadczenia w pracy z takimi narzędziami i chcą uporządkować działania oraz rozwinąć je w kierunku systemowego wykorzystania AI w procesach biznesowych.

Minimalna liczba uczestników

10

Maksymalna liczba uczestników

25

Data zakończenia rekrutacji

10-07-2026

Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

Cel

Cel edukacyjny

Usługa przygotowuje uczestnika do samodzielnego praktycznego i świadomego wykorzystania sztucznej inteligencji w pracy zawodowej oraz w procesach funkcjonowania organizacji. Celem szkolenia jest rozwój kompetencji w zakresie analizy procesów biznesowych, doboru i wykorzystania narzędzi AI, projektowania automatyzacji oraz planowania i wdrażania rozwiązań opartych na modelach generatywnych i agentach AI.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Rozumie podstawowe zasady działania sztucznej inteligencji oraz jej zastosowania w środowisku biznesowym.	Rozpoznaje podstawowe pojęcia związane ze sztuczną inteligencją (np. modele generatywne, modele językowe, agenci AI)	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Wskazuje zależność między jakością promptu i kontekstu a jakością odpowiedzi modelu AI.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Identyfikuje podstawowe ograniczenia technologiczne sztucznej inteligencji w zastosowaniach biznesowych.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Rozpoznaje procesy biznesowe, w których zastosowanie sztucznej inteligencji może zwiększyć efektywność organizacji.	Rozpoznaje cechy procesów, które sprzyjają zastosowaniu rozwiązań opartych na AI (np. powtarzalność, duża liczba danych, analiza treści).	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Rozróżnia sytuacje, w których wystarczająca jest klasyczna automatyzacja od sytuacji wymagających zastosowania AI	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Wskazuje przykłady zastosowań AI w różnych obszarach działalności organizacji (np. marketing, obsługa klienta, analiza dokumentów)	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<p>Rozumie zasady efektywnego korzystania z generatywnej sztucznej inteligencji w pracy zawodowej.</p> <p>Rozumie podstawowe zasady projektowania rozwiązań opartych na sztucznej inteligencji w organizacji.</p>	Rozpoznaje elementy dobrze skonstruowanego promptu.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Rozróżnia zadania, w których generatywna AI może wspierać pracę analityczną, komunikacyjną lub kreatywną.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Identyfikuje sytuacje, w których odpowiedzi generowane przez AI wymagają dodatkowej weryfikacji.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Rozróżnia etapy przygotowania i wdrażania rozwiązania AI (np. analiza problemu, POC, pilotaż, wdrożenie)	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	<p>Identyfikuje rolę danych w projektach AI oraz ich wpływ na skuteczność rozwiązania.</p> <p>Wskazuje podstawowe mierniki pozwalające ocenić wartość biznesową wdrożenia AI</p>	<p>Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie</p> <p>Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie</p>
<p>Potrafi ocenić ryzyka związane z wykorzystaniem sztucznej inteligencji w organizacji.</p> <p>Rozumie zasady zarządzania zmianą organizacyjną związaną z wdrażaniem rozwiązań opartych na sztucznej inteligencji.</p>	Rozpoznaje podstawowe ryzyka technologiczne i operacyjne związane z wykorzystaniem AI	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	<p>Identyfikuje sytuacje wymagające nadzoru człowieka nad działaniem systemu AI</p> <p>• Rozróżnia rodzaje danych wymagające szczególnej ochrony przy korzystaniu z narzędzi AI.</p>	<p>Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie</p> <p>Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie</p>
	Rozpoznaje bariery organizacyjne związane z wdrażaniem nowych technologii.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Wskazuje znaczenie komunikacji i zaangażowania zespołu w procesie wdrażania AI	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
		Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Identyfikuje podstawowe role i odpowiedzialności w projekcie wdrożenia AI	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Rozumie zasady planowania wdrożenia rozwiązań opartych na sztucznej inteligencji w organizacji.	Rozróżnia etapy procesu wdrożenia AI w organizacji.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Identyfikuje czynniki wpływające na powodzenie projektu AI	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Wskazuje podstawowe elementy planu wdrożenia rozwiązania AI	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem zawierają opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji i zgodnie z zaplanowanymi metodami walidacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

Program

Program szkolenia został zaprojektowany jako uporządkowany proces przejścia od podstaw teoretycznych dotyczących działania sztucznej inteligencji do jej praktycznego zastosowania w różnych obszarach funkcjonowania organizacji. Struktura zajęć łączy część merytoryczną, w której omawiane są modele, mechanizmy i zasady działania AI, z rozbudowaną częścią praktyczną, w której uczestnicy pracują na konkretnych scenariuszach biznesowych oraz narzędziach wykorzystywanych w środowisku operacyjnym.

W trakcie szkolenia uczestnicy poznają i testują narzędzia wspierające analizę danych, generowanie treści, automatyzację procesów oraz budowę prostych rozwiązań opartych na modelach językowych. Program obejmuje zastosowania AI w sprzedaży (analiza leadów, personalizacja komunikacji, wsparcie ofertowania), marketingu (tworzenie i optymalizacja treści, analiza opinii klientów, segmentacja), obsłudze klienta (klasyfikacja zgłoszeń, automatyzacja odpowiedzi), operacjach i administracji (przetwarzanie dokumentów, raportowanie, standaryzacja procesów), finansach (analiza dokumentów i danych opisowych) oraz HR (tworzenie opisów stanowisk, analiza CV, wsparcie komunikacji wewnętrznej).

W ramach tych obszarów uczestnicy zdobywają szereg kompetencji umożliwiających samodzielne analizowanie procesów, dobór odpowiednich narzędzi AI, ocenę zasadności ich zastosowania oraz testowanie i iteracyjne doskonalenie rozwiązań. Kompetencje te wspierają codzienną pracę operacyjną, usprawniają podejmowanie decyzji oraz porządkują sposób wdrażania technologii w organizacji.

Jednocześnie stanowią fundament do planowania i realizacji projektów wdrożeniowych w sposób metodyczny i mierzalny, co pozwala organizacji budować trwałą przewagę konkurencyjną w szeregu różnych obszarów.

Program uwzględnia również zagadnienia automatyzacji przepływów pracy z wykorzystaniem narzędzi no-code i low-code, projektowania agentów i asystentów AI wspierających konkretne zadania oraz iteracyjnego testowania i doskonalenia rozwiązań. Każdy moduł zawiera wprowadzenie teoretyczne porządkujące pojęcia i koncepcje, a następnie ćwiczenia praktyczne umożliwiające zastosowanie omawianych narzędzi w kontekście realnych procesów biznesowych.

Szkolenie prowadzone jest w formule stacjonarnej. Uczestnicy przechodzą przez kolejne etapy: od analizy i identyfikacji obszarów wdrożeniowych, przez projektowanie rozwiązania, po testowanie i planowanie wdrożenia w organizacji. Całość zakończona jest walidacją kompetencji zgodnie z wcześniej zdefiniowanymi efektami uczenia się i kryteriami ich weryfikacji.

Program jest odpowiedni zarówno dla osób rozpoczynających wdrażanie AI w firmie, jak i dla tych, które mają pierwsze doświadczenia, lecz chcą usystematyzować działania i przejść od pojedynczych narzędzi do spójnych rozwiązań procesowych.

I. FUNDAMENTY SZTUCZNEJ INTELIGENCJI W BIZNESIE – ZROZUMIEĆ, ZANIM WDROŻYSZ

Celem modułu jest zbudowanie solidnych podstaw teoretycznych dotyczących działania sztucznej inteligencji oraz jej zastosowań w organizacji. Uczestnicy poznają mechanizmy funkcjonowania modeli językowych (LLM), różnice między automatyzacją regułową a systemami uczącymi się oraz kluczowe pojęcia związane z generatywną AI.

Część teoretyczna obejmuje:

- wprowadzenie do AI,
- modele predykcyjne i generatywne – różnice i zastosowania,
- mechanizm działania modeli językowych,
- pojęcia: prompt, kontekst, token, RAG, fine-tuning, halucynacje, bias,
- ograniczenia i ryzyka technologii.

Część praktyczna obejmuje analizę studiów przypadków, dopasowanie typu rozwiązania AI do opisanego problemu biznesowego oraz dyskusję moderowaną dotyczącą realnych zastosowań w organizacjach uczestników.

II. IDENTYFIKACJA PROCESÓW O WYSOKIM POTENCJALE WDROŻENIA AI

Celem modułu jest rozwinięcie kompetencji analitycznych w zakresie oceny procesów biznesowych pod kątem wdrożenia AI.

Część teoretyczna obejmuje:

- mapowanie procesów biznesowych,
- identyfikację wąskich gardeł i kosztów operacyjnych,
- definiowanie mierzalnych celów wdrożeniowych (KPI),
- zależność między jakością danych a skutecznością AI,
- różnice między usprawnieniem lokalnym a zmianą systemową.

Część praktyczna obejmuje pracę w grupach nad analizą przykładowego procesu, identyfikację potencjalnych obszarów wdrożenia AI oraz opracowanie wstępnej koncepcji usprawnienia wraz z miernikami sukcesu.

III. PROJEKTOWANIE ROZWIĄZAŃ AI – OD PROBLEMU DO KONCEPCJI

Celem modułu jest nauczenie uczestników przekładania problemu biznesowego na strukturę projektu AI.

Część teoretyczna obejmuje:

- etapy projektu AI: POC, MVP, pilotaż, wdrożenie produkcyjne,
- wymagania funkcjonalne i нефункционалне,
- podstawowe elementy architektury rozwiązania,
- rola danych w projektowaniu systemu,
- metryki jakości i efektywności.

Część praktyczna obejmuje opracowanie koncepcji rozwiązania AI dla wybranego przypadku, określenie zakresu działania systemu, źródeł danych oraz mierników sukcesu.

IV. BEZPIECZEŃSTWO, ODPOWIEDZIALNOŚĆ I ZGODNOŚĆ W PROJEKTACH AI

Celem modułu jest zbudowanie świadomości ryzyk oraz zasad odpowiedzialnego wdrażania AI.

Część teoretyczna obejmuje:

- dane osobowe, poufność i własność intelektualną w kontekście AI,
- odpowiedzialność za decyzje wspierane przez AI,
- human-in-the-loop oraz nadzór człowieka,
- ryzyko halucynacji i uprzedzeń modeli,
- podstawy AI governance w organizacji.

Część praktyczna obejmuje analizę scenariuszy ryzyka, identyfikację potencjalnych zagrożeń oraz opracowanie minimalnych zasad polityki wykorzystania AI w firmie.

V. GENERATYWNA AI W PRACY LIDERA – PRAKTYKA OPERACYJNA

Celem modułu jest rozwój praktycznych kompetencji wykorzystania generatywnej AI w codziennej pracy menedżerskiej.

Część teoretyczna obejmuje:

- struktura skutecznego promptu,
- różnice między generowaniem kreatywnym a analitycznym,
- techniki ograniczania halucynacji,
- weryfikacja i ocena jakości odpowiedzi modelu.

Część praktyczna obejmuje serię ćwiczeń praktycznych z budowania i optymalizacji promptów, tworzenia raportów, analiz oraz komunikatów zarządczych przy wsparciu AI.

VI. TESTOWANIE I ITERACYJNE DOSKONALENIE ROZWIĄZAŃ

Celem modułu jest przeprowadzenie uczestników przez praktyczny proces testowania rozwiązania AI w kontrolowanym środowisku warsztatowym.

Część teoretyczna obejmuje:

- metodologia testowania POC,
- kryteria oceny jakości odpowiedzi,
- różnice między testem technicznym a testem biznesowym,
- iteracyjne doskonalenie rozwiązania.

Część praktyczna obejmuje konfigurację narzędzia AI, testowanie różnych wariantów danych wejściowych, analizę wyników oraz ocenę skuteczności rozwiązania według ustalonych kryteriów.

VII. STRATEGIA WDROŻENIA AI W ORGANIZACJI

Celem modułu jest przygotowanie uczestników do zaplanowania i przeprowadzenia wdrożenia AI w sposób etapowy i mierzalny.

Część teoretyczna obejmuje:

- etapy wdrożenia (diagnoza, POC, pilotaż, rollout, utrzymanie),
- role i odpowiedzialności w projekcie,
- zarządzanie zmianą w organizacji,
- mierniki sukcesu i monitoring efektów,
- ocena dojrzałości organizacji.

Część praktyczna obejmuje opracowanie mapy wdrożenia AI (roadmapy) dla modelowej organizacji oraz identyfikację barier i sposobów ich przezwyciężenia.

VIII. WALIDACJA I PODSUMOWANIE

Ostatnia część szkolenia obejmuje:

test końcowy (test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie) obejmujący zagadnienia ze wszystkich modułów,

- podsumowanie kluczowych wniosków z części teoretycznej i warsztatowej,
- omówienie najczęstszych błędów projektowych,
- wydanie dokumentów potwierdzających uzyskanie kompetencji.

Przerwy są wliczane do czasu trwania usługi. 1 godzina szkoleniowa = 1 godzina zegarowa.

Walidację przeprowadzi Szymon Kapturkiewicz.

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 72

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 72 Wprowadzenie do analizy procesów biznesowych w kontekście wykorzystania narzędzi AI wspierających realizację zadań operacyjnych	Szymon Kapturkiewicz	11-07-2026	09:00	10:30	01:30
2 z 72 Przerwa kawowa	Szymon Kapturkiewicz	11-07-2026	10:30	10:45	00:15
3 z 72 Modele predykcyjne i generatywne – różnice, zastosowania oraz sposób działania modeli językowych wykorzystywanych w narzędziach AI	Szymon Kapturkiewicz	11-07-2026	10:45	12:15	01:30
4 z 72 Przerwa obiadowa	Szymon Kapturkiewicz	11-07-2026	12:15	12:45	00:30
5 z 72 Prompt, kontekst, token, RAG, fine-tuning, halucynacje, bias – podstawowe pojęcia związane z pracą z modelami językowymi oraz ich znaczenie w praktycznym wykorzystaniu narzędzi AI	Szymon Kapturkiewicz	11-07-2026	12:45	14:15	01:30
6 z 72 Przerwa kawowa	Szymon Kapturkiewicz	11-07-2026	14:15	14:30	00:15

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<p>7 z 72 Ograniczenia i ryzyka technologii AI – analiza przykładów zastosowań sztucznej inteligencji oraz dopasowanie rodzaju narzędzia AI do określonego problemu biznesowego</p>	Szymon Kapturkiewicz	11-07-2026	14:30	16:00	01:30
<p>8 z 72 Przerwa kawowa</p>	Szymon Kapturkiewicz	11-07-2026	16:00	16:15	00:15
<p>9 z 72 Omówienie przykładów zastosowania AI w organizacjach uczestników oraz identyfikacja obszarów wykorzystania narzędzi AI w sprzedaży, marketingu, HR i obsłudze klienta</p>	Szymon Kapturkiewicz	11-07-2026	16:15	17:45	01:30
<p>10 z 72 Wprowadzenie do analizy procesów biznesowych w kontekście wykorzystania narzędzi AI wspierających realizację zadań operacyjnych</p>	Szymon Kapturkiewicz	12-07-2026	09:00	10:30	01:30
<p>11 z 72 Przerwa kawowa</p>	Szymon Kapturkiewicz	12-07-2026	10:30	10:45	00:15

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
12 z 72 Mapowanie procesów biznesowych – identyfikacja etapów procesu oraz wskazanie miejsc, w których możliwe jest wykorzystanie narzędzi AI	Szymon Kapturkiewicz	12-07-2026	10:45	12:15	01:30
13 z 72 Przerwa obiadowa	Szymon Kapturkiewicz	12-07-2026	12:15	12:45	00:30
14 z 72 Ocena potencjału wykorzystania AI w procesach organizacji – analiza przykładów zastosowania AI w sprzedaży, marketingu, obsłudze klienta i analizie dokumentów	Szymon Kapturkiewicz	12-07-2026	12:45	14:15	01:30
15 z 72 Przerwa kawowa	Szymon Kapturkiewicz	12-07-2026	14:15	14:30	00:15
16 z 72 Analiza danych i informacji wykorzystywanych w procesach biznesowych oraz ich znaczenie w pracy narzędzi AI	Szymon Kapturkiewicz	12-07-2026	14:30	16:00	01:30
17 z 72 Przerwa kawowa	Szymon Kapturkiewicz	12-07-2026	16:00	16:15	00:15

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
18 z 72 Identyfikacja potencjalnych zastosowań narzędzi AI w procesach organizacji uczestników oraz określenie możliwych usprawnień operacyjnych	Szymon Kapturkiewicz	12-07-2026	16:15	17:45	01:30
19 z 72 Wprowadzenie do projektowania rozwiązań AI – przejście od problemu biznesowego do koncepcji rozwiązania opartego na narzędziach AI	Szymon Kapturkiewicz	18-07-2026	09:00	10:30	01:30
20 z 72 Przerwa kawowa	Szymon Kapturkiewicz	18-07-2026	10:30	10:45	00:15
21 z 72 Definiowanie celu rozwiązania AI. Przekładanie wyzwania organizacyjnego na wymagania funkcjonalne i niefunkcjonalne systemu	Szymon Kapturkiewicz	18-07-2026	10:45	12:15	01:30
22 z 72 Przerwa obiadowa	Szymon Kapturkiewicz	18-07-2026	12:15	12:45	00:30
23 z 72 Architektura rozwiązania AI na poziomie biznesowym – źródła danych, logika działania systemu, interfejs użytkownika oraz integracje z systemami organizacji	Szymon Kapturkiewicz	18-07-2026	12:45	14:15	01:30

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
24 z 72 Przerwa kawowa	Szymon Kapturkiewicz	18-07-2026	14:15	14:30	00:15
25 z 72 Etapy realizacji projektu AI – Proof of Concept (POC), MVP, pilotaż oraz wdrożenie produkcyjne. Kryteria oceny skuteczności rozwiązania	Szymon Kapturkiewicz	18-07-2026	14:30	16:00	01:30
26 z 72 Przerwa kawowa	Szymon Kapturkiewicz	18-07-2026	16:00	16:15	00:15
27 z 72 Opracowanie koncepcji rozwiązania AI w odpowiedzi na wybrany problem biznesowy oraz określenie danych i narzędzi AI potrzebnych do jego realizacji	Szymon Kapturkiewicz	18-07-2026	16:15	17:45	01:30
28 z 72 Wprowadzenie do zagadnień bezpieczeństwa i odpowiedzialności w projektach opartych na sztucznej inteligencji.	Szymon Kapturkiewicz	19-07-2026	09:00	10:30	01:30
29 z 72 Przerwa kawowa	Szymon Kapturkiewicz	19-07-2026	10:30	10:45	00:15

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
30 z 72 Ochrona danych w projektach AI – dane osobowe, dane wrażliwe, tajemnica przedsiębiorstwa oraz ryzyka związane z przetwarzaniem danych w systemach generatywnych	Szymon Kapturkiewicz	19-07-2026	10:45	12:15	01:30
31 z 72 Przerwa obiadowa	Szymon Kapturkiewicz	19-07-2026	12:15	12:45	00:30
32 z 72 Odpowiedzialność organizacyjna za decyzje wspierane przez AI. Zasada human-in-the-loop oraz znaczenie nadzoru człowieka nad systemami AI	Szymon Kapturkiewicz	19-07-2026	12:45	14:15	01:30
33 z 72 Przerwa kawowa	Szymon Kapturkiewicz	19-07-2026	14:15	14:30	00:15
34 z 72 Zgodność z regulacjami prawnymi oraz dobrymi praktykami wykorzystania AI w organizacji. Wprowadzenie do zasad odpowiedzialnego stosowania AI	Szymon Kapturkiewicz	19-07-2026	14:30	16:00	01:30
35 z 72 Przerwa kawowa	Szymon Kapturkiewicz	19-07-2026	16:00	16:15	00:15

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
36 z 72 Analiza przypadków wykorzystania AI – identyfikacja ryzyk prawnych, operacyjnych i technologicznych w projektach opartych na narzędziach AI	Szymon Kapturkiewicz	19-07-2026	16:15	17:45	01:30
37 z 72 Wprowadzenie do generatywnej sztucznej inteligencji oraz przegląd narzędzi AI wspierających analizę informacji, raportowanie i komunikację w organizacji	Szymon Kapturkiewicz	08-08-2026	09:00	10:30	01:30
38 z 72 Przerwa kawowa	Szymon Kapturkiewicz	08-08-2026	10:30	10:45	00:15
39 z 72 Prompt engineering w pracy lidera – konstrukcja poleceń dla AI. Praktyczne przykłady: przygotowanie planów działań, podsumowań spotkań, raportów zarządczych oraz analiz problemów biznesowych	Szymon Kapturkiewicz	08-08-2026	10:45	12:15	01:30
40 z 72 Przerwa obiadowa	Szymon Kapturkiewicz	08-08-2026	12:15	12:45	00:30

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<p>41 z 72</p> <p>Wykorzystanie narzędzi AI do analizy informacji, przygotowania rekomendacji biznesowych oraz porównywania scenariuszy działań</p>	Szymon Kapturkiewicz	08-08-2026	12:45	14:15	01:30
<p>42 z 72 Przerwa kawowa</p>	Szymon Kapturkiewicz	08-08-2026	14:15	14:30	00:15
<p>43 z 72</p> <p>Zastosowanie generatywnej AI w zadaniach operacyjnych – przykłady wykorzystania w sprzedaży, marketingu, HR i obsłudze klienta</p>	Szymon Kapturkiewicz	08-08-2026	14:30	16:00	01:30
<p>44 z 72 Przerwa kawowa</p>	Szymon Kapturkiewicz	08-08-2026	16:00	16:15	00:15
<p>45 z 72</p> <p>Zastosowanie narzędzi generatywnej AI do analizy i rozwiązywania problemów operacyjnych uczestników</p>	Szymon Kapturkiewicz	08-08-2026	16:15	17:45	01:30
<p>46 z 72</p> <p>Wprowadzenie do automatyzacji procesów z wykorzystaniem AI – przegląd narzędzi no-code i low-code wspierających automatyzację zadań</p>	Szymon Kapturkiewicz	09-08-2026	09:00	10:30	01:30
<p>47 z 72 Przerwa kawowa</p>	Szymon Kapturkiewicz	09-08-2026	10:30	10:45	00:15

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
48 z 72 Projektowanie prostych automatyzacji z wykorzystaniem AI – analiza scenariuszy działania oraz przygotowanie logiki workflow	Szymon Kapturkiewicz	09-08-2026	10:45	12:15	01:30
49 z 72 Przerwa obiadowa	Szymon Kapturkiewicz	09-08-2026	12:15	12:45	00:30
50 z 72 Praktyka tworzenia automatyzacji – budowa przykładowych scenariuszy automatyzujących zadania w sprzedaży, marketingu, analizie danych oraz obsłudze klienta	Szymon Kapturkiewicz	09-08-2026	12:45	14:15	01:30
51 z 72 Przerwa kawowa	Szymon Kapturkiewicz	09-08-2026	14:15	14:30	00:15
52 z 72 Etapy wdrożenia rozwiązań AI w organizacji – diagnoza, Proof of Concept (POC), pilotaż, wdrożenie produkcyjne oraz utrzymanie i optymalizacja. Role i odpowiedzialności w projekcie wdrożeniowym	Szymon Kapturkiewicz	09-08-2026	14:30	16:00	01:30
53 z 72 Przerwa kawowa	Szymon Kapturkiewicz	09-08-2026	16:00	16:15	00:15

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
54 z 72 Praktyka opracowania roadmapy wdrożenia AI – przygotowanie planu wdrożenia dla modelowej organizacji, identyfikacja barier wdrożeniowych oraz określenie mierników sukcesu projektu	Szymon Kapturkiewicz	09-08-2026	16:15	17:45	01:30
55 z 72 Wprowadzenie do strategii wdrażania sztucznej inteligencji w organizacji. Rola AI w transformacji cyfrowej przedsiębiorstwa oraz powiązanie projektów AI z celami strategicznymi organizacji	Szymon Kapturkiewicz	22-08-2026	09:00	10:30	01:30
56 z 72 Przerwa kawowa	Szymon Kapturkiewicz	22-08-2026	10:30	10:45	00:15
57 z 72 Ocena gotowości organizacji do wdrożenia AI – analiza dojrzałości danych, kompetencji zespołu oraz infrastruktury technologicznej	Szymon Kapturkiewicz	22-08-2026	10:45	12:15	01:30
58 z 72 Przerwa obiadowa	Szymon Kapturkiewicz	22-08-2026	12:15	12:45	00:30

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
59 z 72 Priorytetyzacja inicjatyw AI – identyfikacja projektów o największej wartości biznesowej oraz planowanie ich realizacji w organizacji	Szymon Kapturkiewicz	22-08-2026	12:45	14:15	01:30
60 z 72 Przerwa kawowa	Szymon Kapturkiewicz	22-08-2026	14:15	14:30	00:15
61 z 72 Zarządzanie zmianą w organizacji podczas wdrażania AI – komunikacja, budowanie kompetencji zespołu oraz przygotowanie organizacji do pracy z nowymi technologiami	Szymon Kapturkiewicz	22-08-2026	14:30	16:00	01:30
62 z 72 Przerwa kawowa	Szymon Kapturkiewicz	22-08-2026	16:00	16:15	00:15
63 z 72 Praktyka opracowania wstępnej strategii wdrożenia AI w organizacji uczestników szkolenia oraz określenie kluczowych działań wdrożeniowych	Szymon Kapturkiewicz	22-08-2026	16:15	17:45	01:30

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
64 z 72 Wprowadzenie do zarządzania zmianą w organizacji wdrażającej rozwiązania oparte na sztucznej inteligencji. Rola lidera w procesie transformacji technologicznej	Szymon Kapturkiewicz	23-08-2026	09:00	10:30	01:30
65 z 72 Przerwa kawowa	Szymon Kapturkiewicz	23-08-2026	10:30	10:45	00:15
66 z 72 Mierniki sukcesu projektów AI – definiowanie KPI, monitorowanie rezultatów wdrożeń oraz ocena wpływu rozwiązań AI na efektywność organizacji	Szymon Kapturkiewicz	23-08-2026	10:45	12:15	01:30
67 z 72 Przerwa obiadowa	Szymon Kapturkiewicz	23-08-2026	12:15	12:45	00:30
68 z 72 Monitorowanie efektów wdrożenia AI – analiza wyników, interpretacja wskaźników efektywności oraz identyfikacja obszarów wymagających dalszej optymalizacji	Szymon Kapturkiewicz	23-08-2026	12:45	14:15	01:30
69 z 72 Przerwa kawowa	Szymon Kapturkiewicz	23-08-2026	14:15	14:30	00:15

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
70 z 72 Podsumowanie kluczowych zagadnień szkolenia – integracja wiedzy dotyczącej identyfikacji procesów, projektowania rozwiązań oraz strategii wdrożenia AI w organizacji	Szymon Kapturkiewicz	23-08-2026	14:30	16:00	01:30
71 z 72 Przerwa kawowa	Szymon Kapturkiewicz	23-08-2026	16:00	16:15	00:15
72 z 72 Walidacja kompetencji uczestników szkolenia – test teoretyczny sprawdzający osiągnięcie efektów uczenia się oraz podsumowanie i zakończenie szkolenia	Szymon Kapturkiewicz	23-08-2026	16:15	17:45	01:30

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	7 000,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	7 000,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	100,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	100,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Szymon Kapturkiewicz

Przedsiębiorca technologiczny i ekspert w zakresie transformacji cyfrowej organizacji oraz wdrażania rozwiązań opartych na sztucznej inteligencji w środowisku biznesowym. Specjalizuje się w projektowaniu i wdrażaniu systemów informatycznych, automatyzacji procesów biznesowych oraz wykorzystaniu narzędzi AI w analizie danych, sprzedaży, marketingu, obsłudze klienta oraz zarządzaniu organizacją. Ekspert w obszarze zarządzania projektami technologicznymi, rozwoju startupów i innowacyjnych przedsięwzięć cyfrowych. W swojej działalności łączy kompetencje strategiczne z praktycznym doświadczeniem technologicznym, wspierając organizacje w projektowaniu i wdrażaniu nowych rozwiązań oraz skalowaniu działalności w oparciu o technologie cyfrowe. Specjalista w zakresie cyberbezpieczeństwa oraz zarządzania ryzykiem technologicznym. W projektach związanych ze sztuczną inteligencją koncentruje się na bezpiecznym i odpowiedzialnym wykorzystaniu technologii, ochronie danych, minimalizowaniu ryzyk operacyjnych oraz budowaniu nadzoru nad systemami AI w organizacji. Posiada ponad 20-letnie doświadczenie w projektowaniu i rozwijaniu systemów informatycznych, budowaniu zespołów technologicznych oraz realizacji projektów wdrożeniowych dla sektora prywatnego i publicznego. Założyciel i współtwórca przedsięwzięć technologicznych z obszaru software development oraz usług cyfrowych. Wykształcenie wyższe w obszarze zarządzania oraz cyberbezpieczeństwa.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnicy szkolenia otrzymują materiały dydaktyczne w formie elektronicznej, obejmujące prezentacje omawiane podczas zajęć, zestawienia pojęć i definicji, przykładowe studia przypadków, checklista projektowe, schematy wdrożeniowe oraz materiały pomocnicze wykorzystywane w części warsztatowej.

Materiały obejmują również przykładowe struktury promptów, wzory analizy procesów biznesowych, arkusze oceny potencjału wdrożeniowego AI, przykładowe modele roadmap wdrożeniowych oraz zestaw zagadnień powtórzeniowych przygotowujących do walidacji kompetencji.

Materiały przekazywane są w formie plików elektronicznych po zakończeniu danego modułu lub całego szkolenia.

Warunki uczestnictwa

Uczestnikiem szkolenia może być osoba pełnoletnia, zainteresowana tematyką wykorzystania sztucznej inteligencji w środowisku biznesowym.

Rekomendowane jest posiadanie podstawowej wiedzy z zakresu funkcjonowania organizacji oraz doświadczenia zawodowego

Nie jest wymagane wykształcenie techniczne ani doświadczenie programistyczne.

Warunkiem ukończenia szkolenia i uzyskania dokumentu potwierdzającego nabycie kompetencji jest:

- obecność na minimum 80% zajęć,
- przystąpienie do procesu walidacji,
- uzyskanie pozytywnego wyniku zgodnie z określonymi kryteriami weryfikacji.

Uczestnik powinien posiadać własny komputer przenośny umożliwiający pracę w środowisku internetowym oraz dostęp do przeglądarki internetowej.

Podczas zajęć wykorzystywane są narzędzia dostępne online, w tym platformy umożliwiające pracę z modelami generatywnymi oraz narzędzia wspierające automatyzację procesów.

Informacje dodatkowe

Szkolenie rozwija kompetencje umożliwiające identyfikowanie potencjału wykorzystania AI w różnych obszarach działalności organizacji, w tym w sprzedaży, marketingu, obsłudze klienta, operacjach, administracji, finansach oraz HR, a także stosowanie technologii w sposób bezpieczny i zgodny z zasadami odpowiedzialnego wykorzystania danych.

Uczestnik po zakończeniu szkolenia potrafi samodzielnie:

- diagnozować obszary biznesowe o najwyższym potencjale wdrożenia AI,
- projektować koncepcję rozwiązania AI (w tym agentów AI) w odpowiedzi na realny problem organizacyjny,
- oceniać ryzyka prawne, operacyjne i etyczne związane z wykorzystaniem AI,
- budować mapę wdrożenia AI w organizacji,
- zarządzać zespołem i zmianą w procesie transformacji opartej na AI.

Cena nie zawiera noclegów i obiadów.

Adres

ul. gen. Romualda Traugutta 25

90-113 Łódź

woj. łódzkie

Sala szkoleniowa wyposażona jest w stanowiska umożliwiające pracę warsztatową, projektor multimedialny lub ekran prezentacyjny, tablicę lub flipchart oraz dostęp do energii elektrycznej dla uczestników korzystających z komputerów przenośnych.

Zapewniony jest dostęp do Internetu bezprzewodowego.

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Bezpłatny parking dla uczestników usługi.

Kontakt



Anna Sabat

E-mail biuro@strefa.io

Telefon (+60) 605 195 888