



Sages Spółka z
ograniczoną
odpowiedzialnością
★★★★☆ 4,4 / 5
310 ocen

Prompt engineering

Numer usługi 2026/02/20/10671/3349147

📍 zdalna w czasie rzeczywistym
🏠 Usługa szkoleniowa
🕒 8 h
📅 27.04.2026 do 27.04.2026

1 660,50 PLN brutto
1 350,00 PLN netto
207,56 PLN brutto/h
168,75 PLN netto/h
118,13 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria	Informatyka i telekomunikacja / Programowanie
Grupa docelowa usługi	Szkolenie skierowane jest do: • Specjaliści i pracownicy biurowi chcący zwiększyć efektywność pracy dzięki AI, niezależnie od branży i poziomu zaawansowania • Osoby odpowiedzialne za tworzenie treści, komunikację, analizę danych lub obsługę klienta, zainteresowane wykorzystaniem ChatGPT w codziennych zadaniach • Menedżerowie i liderzy zespołów wdrażający nowoczesne narzędzia AI w organizacji
Minimalna liczba uczestników	4
Maksymalna liczba uczestników	8
Data zakończenia rekrutacji	20-04-2026
Forma prowadzenia usługi	zdalna w czasie rzeczywistym
Liczba godzin usługi	8
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

Szkolenie przygotowuje do samodzielnego formułowania skutecznych promptów zwiększających jakość i trafność odpowiedzi uzyskiwanych od ChatGPT

Szkolenie uczy rozpoznawania możliwości i ograniczeń dużych modeli językowych oraz świadomego wykorzystywania ich w codziennej pracy

Szkolenie pokazuje specjalistyczne techniki prowadzenia rozmowy z ChatGPT, umożliwiające automatyzację i optymalizację wybranych procesów biznesowych

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik analizuje możliwości i ograniczenia ChatGPT w kontekście zastosowań zawodowych	Uczestnik ocenia jakość i przydatność odpowiedzi generowanych przez AI	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Uczestnik projektuje skuteczne prompty dostosowane do różnych celów i odbiorców	Uczestnik wykorzystuje techniki prowadzenia rozmowy z ChatGPT do rozwiązywania złożonych problemów	Test teoretyczny
Uczestnik wdraża strategię iteracyjnego doskonalenia promptów	Uczestnik stosuje narzędzia AI do automatyzacji codziennych zadań	

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 będzie prowadzone zdalnie, w czasie rzeczywistym, na żywo, z trenerem, możliwością zadawania pytań.

Każdego dnia zajęcia w godz. 9:00-17:00, z przerwą na lunch około godz. 13:00. Przerwa na lunch jest wliczona w czas usługi rozwojowej. Usługa prowadzona w godzinach zegarowych.

- Wprowadzenie - zajęcia teoretyczne, rozmowa na żywo, chat, współdzielenie ekranu
- Dobre praktyki pisania promptów - zajęcia teoretyczne, rozmowa na żywo, chat, współdzielenie ekranu
- Różne zastosowania ChatGPT - zajęcia praktyczne, ćwiczenia, rozmowa na żywo, chat, współdzielenie ekranu
- Case studies - zajęcia praktyczne, ćwiczenia, rozmowa na żywo, chat, współdzielenie ekranu
- Specjalistyczne strategie komunikacji z ChatGPT - zajęcia praktyczne, ćwiczenia, rozmowa na żywo, chat, współdzielenie ekranu
- Walidacja - testy, ankiety - ćwiczenia, rozmowa na żywo, chat, współdzielenie ekranu

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 7

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 7 Wprowadzenie - zajęcia teoretyczne, rozmowa na żywo, chat, współdzielenie ekranu	WIKTOR PIELA	27-04-2026	09:00	10:00	01:00
2 z 7 Dobre praktyki pisania promptów - zajęcia teoretyczne, rozmowa na żywo, chat, współdzielenie ekranu	WIKTOR PIELA	27-04-2026	10:00	11:30	01:30
3 z 7 Różne zastosowania ChatGPT - zajęcia praktyczne, ćwiczenia, rozmowa na żywo, chat, współdzielenie ekranu	WIKTOR PIELA	27-04-2026	11:30	13:00	01:30
4 z 7 przerwa na lunch wliczona w czas trwania usługi rozwojowej	WIKTOR PIELA	27-04-2026	13:00	13:15	00:15

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
5 z 7 Case studies - zajęcia praktyczne, ćwiczenia, rozmowa na żywo, chat, współdzielenie ekranu	WIKTOR PIELA	27-04-2026	13:15	15:00	01:45
6 z 7 Specjalistyczne strategie komunikacji z ChatGPT - zajęcia praktyczne, ćwiczenia, rozmowa na żywo, chat, współdzielenie ekranu	WIKTOR PIELA	27-04-2026	15:00	16:30	01:30
7 z 7 Walidacja - testy, ankiety - ćwiczenia, rozmowa na żywo, chat, współdzielenie ekranu	AGATA TULISZKA-KAMIŃSKA	27-04-2026	16:30	17:00	00:30

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	1 660,50 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 350,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	207,56 PLN
Koszt osobogodziny netto	168,75 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

WIKTOR PIEŁA

Język Python wykorzystuje na co dzień realizując projekty z szeroko pojętego data science, inżynierii danych oraz tworzenia backendu dla aplikacji webowych. Pracował jako młodszy analityk danych w branży FMCG, jednak dostrzegając duży potencjał ekosystemu Pythona, zaczął poszerzać swoje umiejętności z zakresu frameworków webowych, a także uczenia maszynowego oraz sieci neuronowych. Aktualnie zajmuje się rozwojem systemów predykcyjnych bazujących na tradycyjnych algorytmach ML, a także aplikacji opartych na modelach semantycznych, narzędzi do przestrzennej analizy danych oraz modeli computer vision. Nieustannie rozwija swoje umiejętności programistyczne i stawia pierwsze kroki w dziedzinie IoT.



2 z 2

AGATA TULISZKA-KAMIŃSKA

Doświadczona koordynatorka organizacji szkoleń z kilkunastoletnim doświadczeniem zawodowym. Od 2023 odpowiedzialna za walidację efektów uczenia się.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

część teoretyczna szkolenia, slajdy - zostanie przekazana uczestnikom na szkoleniu w formie pdf.

uczestnik otrzyma certyfikat uczestnictwa z opisem nabytych umiejętności - prowadzone będą listy obecności, frekwencja minimum 80% wymagana do zaliczenia szkolenia

Warunki uczestnictwa

- Brak wymagań wstępnych

Informacje dodatkowe

Szkolenie będzie prowadzone zdalnie, w czasie rzeczywistym, na żywo, z trenerem, możliwością zadawania pytań.

Szkolenie składa się z wykładu teoretycznego oraz z warsztatów i samodzielnej pracy.

Podczas szkolenia uczestnicy mają dostęp do czatu z trenerem, współdzielą ekran podczas części warsztatowej, żeby zaprezentować postęp swojej pracy.

Walidacja będzie bazowała na ocenie efektów samodzielnej pracy uczestników, będzie sprawdzała nabytą wiedzę teoretyczną i umiejętność jej zastosowania w praktyce.

Warunki techniczne

szkolenie na platformie zoom, wymagane:

stabilne połączenie internetowe (zalecane min. 10Mbit/s download i 1Mbit/s upload)

przeglądarka internetowa Chrome

zainstalowana aplikacja Zoom App

dobrej jakości słuchawki oraz mikrofon (opcjonalnie) kamera internetowa

link do szkolenia zostanie przesłany uczestnikom przed szkoleniem i będzie aktywny do końca szkolenia.

Kontakt



Agata Tuliszka-Kamińska

E-mail a.kaminska@sages.com.pl

Telefon (+48) 530 612 226