



Praktyczne wykorzystanie AI w biznesie - Szkolenie

Numer usługi 2026/06/25/226688/3650644

1 999,98 PLN brutto
1 626,00 PLN netto
125,00 PLN brutto/h
101,63 PLN netto/h
154,44 PLN cena rynkowa ⓘ

MARTYKON
ACADEMY Konrad
Bajor
Brak ocen dla tego dostawcy

📍 Kraków
🏢 Usługa szkoleniowa
📄 stacjonarna
👥 Zajęcia grupowe
🕒 16:00 h
📅 08.07.2026 do 09.07.2026

Informacje podstawowe

| | |
|--|--|
| Kategoria | Biznes / Organizacja |
| Grupa docelowa usługi | Dwudniowe warsztaty dla firm sektora MŚP. Uczestnicy nauczą się jak bezpiecznie wdrożyć rozwiązania AI w procesach firmy, jak tworzyć własnych asystentów AI (GPT/Claude) oraz jak projektować prostego agenta AI z automatyzacją w n8n – bez konieczności zatrudniania programisty. |
| Minimalna liczba uczestników | 2 |
| Maksymalna liczba uczestników | 8 |
| Data zakończenia rekrutacji | 07-07-2026 |
| Forma prowadzenia usługi | stacjonarna |
| Podstawa uzyskania wpisu do BUR | Znak Jakości Małopolskich Standardów Usług Edukacyjno-Szkoleniowych (MSUES) - wersja 2.0 |

Cel

Cel edukacyjny

Szkolenie przygotowuje do samodzielnej obsługi narzędzi AI takich jak:

- Claude in Excel – analiza danych i automatyzacja arkuszy kalkulacyjnych
- NotebookLM – baza wiedzy z własnych dokumentów, notatek i plików PDF
- Cowork by Anthropic – automatyzacja powtarzalnych zadań biurowych

- n8n - automatyzacja złożonych zadań i procesów w firmie

Ponadto, szkolenie przygotowuje uczestników do rozpoznawania zagrożeń związanych z AI. Uczestnik poznaje aspekty prawne związane z używaniem AI.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

| Efekty uczenia się | Kryteria weryfikacji | Metoda walidacji |
|--|--|---|
| Uczestnik nabywa wiedzę jak bezpiecznie korzystać z narzędzi AI | Uczestnik zna zasady bezpiecznego korzystania z narzędzi AI | Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie |
| Uczestnik potrafi samodzielnie przygotować prompt do silnika AI aby otrzymać wymagane dane | Uczestnik potrafi zastosować poprawne metody tworzenia promptów | Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie |
| Uczestnik potrafi samodzielnie stworzyć dokument/obraz na podstawie zadanego promptu | Uczestnik potrafi określić skutek prawny wygenerowanych dokumentów/obrazów | 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

Dzień 1 – AI w procesach firmy

Blok 1: Przegląd modeli AI (ChatGPT, Claude, Gemini, Perplexity), znaczenie AI dla MŚP, mapa procesów do automatyzacji.

Blok 2: Bezpieczeństwo i prawo – konfiguracja kont, RODO, tajemnica przedsiębiorstwa, rozpoznawanie halucynacji, firmowa polityka AI.

Blok 3: Warsztat – skuteczne prompty do ofert, zamówień, umów i raportów. Tworzenie własnego asystenta GPT/Claude. NotebookLM, Perplexity AI. Konfiguracja usług w Google Cloud Console (podstawy API).

Dzień 2 – Agent AI i automatyzacja

Blok 1: Zasady komunikacji przez API, konfiguracja API w OpenAI i Anthropic, platforma n8n dla MŚP, analiza danych ze strony WWW.

Blok 2: Projekt agenta AI – analiza procesu do automatyzacji, projektowanie przepływu w n8n, konfiguracja wyzwalacza i promptów sterujących.

Blok 3: Budowa agenta – integracje z Gmail, Arkuszami Google, CRM i Notion. Monitorowanie, obsługa błędów, human-in-the-loop, testowanie. Plan wdrożenia agenta w firmie: 30-dniowy harmonogram.

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 15

| Przedmiot / temat | Typ aktywności | Prowadzący | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|--|----------------|--------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| 1 z 15 Wprowadzenie do AI | Zajęcia | Konrad Bajor | 08-07-2026 | 09:30 | 11:00 | 01:30 |
| 2 z 15 - | Przerwa | - | 08-07-2026 | 11:00 | 11:15 | 00:15 |
| 3 z 15 Podstawowe zastosowanie AI w biznesie | Zajęcia | Konrad Bajor | 08-07-2026 | 11:15 | 13:00 | 01:45 |
| 4 z 15 - | Przerwa | - | 08-07-2026 | 13:00 | 13:30 | 00:30 |
| 5 z 15 Podstawy zaawansowanego przetwarzania danych przez AI | Zajęcia | Konrad Bajor | 08-07-2026 | 13:30 | 15:30 | 02:00 |
| 6 z 15 - | Przerwa | - | 08-07-2026 | 15:30 | 15:45 | 00:15 |
| 7 z 15 Konfiguracja narzędzi AI | Zajęcia | Konrad Bajor | 08-07-2026 | 15:45 | 17:30 | 01:45 |
| 8 z 15 Wprowadzenie do budowy asystentów i agentów AI | Zajęcia | Konrad Bajor | 09-07-2026 | 09:00 | 10:30 | 01:30 |
| 9 z 15 - | Przerwa | - | 09-07-2026 | 10:30 | 10:45 | 00:15 |

| Przedmiot / temat | Typ aktywności | Prowadzący | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|---|----------------|--------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| 10 z 15 Zasady komunikacji i wymiany danych poprzez API | Zajęcia | Konrad Bajor | 09-07-2026 | 10:45 | 12:30 | 01:45 |
| 11 z 15 - | Przerwa | - | 09-07-2026 | 12:30 | 13:00 | 00:30 |
| 12 z 15 Case Study asystentów AI | Zajęcia | Konrad Bajor | 09-07-2026 | 13:00 | 14:30 | 01:30 |
| 13 z 15 - | Przerwa | - | 09-07-2026 | 14:30 | 14:45 | 00:15 |
| 14 z 15 Podstawy budowy agentów AI | Zajęcia | Konrad Bajor | 09-07-2026 | 14:45 | 16:45 | 02:00 |
| 15 z 15 - | Walidacja | Konrad Bajor | 09-07-2026 | 16:45 | 17:00 | 00:15 |

Podsumowanie

| Rodzaj godzin | Liczba godzin |
|--------------------------------------|---------------|
| Suma godzin zegarowych usługi | 16:00 |
| w tym suma godzin zajęć | 13:45 |
| w tym suma godzin walidacji | 00:15 |
| w tym suma przerw | 02:00 |
| Suma godzin dydaktycznych bez przerw | 18:30 |

Cennik

Jeżeli korzystasz z dofinansowania i usługa stanowi usługę kształcenia zawodowego lub przekwalifikowania zawodowego wraz z usługą lub dostawą towarów ściśle związaną z usługami kształcenia zawodowego lub przekwalifikowania zawodowego to możesz mieć możliwość skorzystania za zwolnienia z podatku VAT na podstawie art. 43 ust. 1 pkt 29 lit. c ustawy z dnia 11 marca 2024 r. o podatku od towarów i usług, jeśli usługa w całości jest finansowana ze środków publicznych lub § 3 ust. 1 pkt 14 rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20 grudnia 2013 r. w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług oraz warunków stosowania tych zwolnień w przypadku, gdy usługa jest finansowana w co najmniej 70% ze środków publicznych.

Cennik

| Rodzaj ceny | Cena |
|---|--------------|
| Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto | 1 999,98 PLN |
| Koszt przypadający na 1 uczestnika netto | 1 626,00 PLN |
| Koszt osobogodziny brutto | 125,00 PLN |
| Koszt osobogodziny netto | 101,63 PLN |

Liczba godzin usługi

| Rodzaj godzin | Liczba godzin |
|---------------------------------|---------------|
| Liczba godzin zegarowych usługi | 16:00 |

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Konrad Bajor

Doświadczony trener z zakresu zarządzania, finansów oraz wykorzystania AI w organizacjach. Zrealizował ponad 1000 godzin szkoleniowych dla firm oraz osób indywidualnych. Pasjonat zagadnień związanych z optymalizacją procesów. Doradca firm rodzinnych. Autor wielu artykułów poświęconych wykorzystaniu AI w biznesie. Posiada ponad 15 lat doświadczenia na stanowiskach zarządczych.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Każdy z uczestników otrzyma skrypt z wersji elektronicznej. Kontakt do trenera po zakończeniu szkolenia przez okres 30 dni. Po zakończeniu szkolenia uczestnicy otrzymują również podsumowanie szkolenia z listą omawianych zapytań (promptów), screeny z projektowanych agentów AI. Ponadto linki do omawianych narzędzi.

Warunki uczestnictwa

Po szkoleniu uczestnicy otrzymują: certyfikat elektroniczny, podsumowanie z listą omawianych promptów, screeny z projektowanych agentów AI, linki do omawianych narzędzi oraz link do nagrania ze szkolenia. Kontakt do trenera dostępny przez 30 dni po zakończeniu szkolenia.

Adres

pl. Plac Szczepański 3

31-011 Kraków

woj. małopolskie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



KONRAD BAJOR

E-mail konrad.bajor@novapraxis.pl

Telefon (+48) 608 552 261