



## Program rozwojowy: Specjalista AI + Finanse w działalności gospodarczej

Numer usługi 2026/06/11/212288/3619787

7 749,00 PLN brutto  
6 300,00 PLN netto  
215,25 PLN brutto/h  
175,00 PLN netto/h  
284,58 PLN cena rynkowa ⓘ

GRUPA  
INSTALEXPERT  
SPÓŁKA Z  
OGRANICZONĄ  
ODPOWIEDZIALNOŚĆ  
CIĄ

★★★★★ 5,0 / 5  
5 ocen

📍 Chodzież  
🏢 Usługa szkoleniowa  
📄 stacjonarna  
👥 Zajęcia grupowe  
🕒 36:00 h  
📅 23.07.2026 do 09.08.2026

## Informacje podstawowe

### Kategoria

Biznes / Zarządzanie przedsiębiorstwem

Usługa jest skierowana do osób prowadzących działalność gospodarczą (JDG) lub rozwijających własny biznes, zainteresowanych zwiększeniem efektywności codziennej pracy dzięki wykorzystaniu narzędzi AI oraz uporządkowaniem sposobu planowania i analizy finansów w działalności. Szkolenie ma charakter praktyczny i jest realizowane na rzeczywistych przykładach zawodowych uczestników.

### Warunki uczestnictwa:

### Grupa docelowa usługi

- prowadzenie działalności gospodarczej lub aktywne przygotowanie do jej rozwoju,
- gotowość do pracy warsztatowej na własnych przykładach i sytuacjach biznesowych,
- własny laptop z dostępem do internetu i aktualną przeglądarką internetową,

podstawowe kompetencje cyfrowe umożliwiające korzystanie z narzędzi online

**Minimalna liczba uczestników**

2

**Maksymalna liczba uczestników**

10

**Data zakończenia rekrutacji**

22-07-2026

**Forma prowadzenia usługi**

stacjonarna

# Cel

## Cel edukacyjny

Usługa przygotowuje uczestnika do samodzielnego: konstruowania zaawansowanych promptów zawodowych, projektowania i konfiguracji spersonalizowanego asystenta AI, koncepcyjnego projektowania uproszczonych agentów AI i automatyzacji wybranych procesów w modelu no-code, a także do bardziej uporządkowanego zarządzania finansami działalności – poprzez identyfikację własnych wzorców finansowych, analizę podstawowych parametrów finansowych firmy, formułowanie celów finansowych oraz wykorzystywanie prost

## Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
wyjaśnia mechanizm działania modeli językowych (LLM) oraz ich ograniczenia i ryzyka	Omawia sposób działania modelu językowego	Test teoretyczny
konstruuje złożone, wieloetapowe prompty zawodowe	Opracowuje prompt zawierający cel zadania, kontekst, wymagania dotyczące wyniku	Test teoretyczny
wykazuje inicjatywę w usprawnianiu procesów zawodowych	Proponuje rozwiązanie wykorzystujące AI do usprawnienia wybranego procesu zawodowego	Test teoretyczny
Wykorzystuje narzędzia AI do analizy danych finansowych oraz wspomaganie procesów zarządzania finansami działalności	przygotowuje analizę finansową z wykorzystaniem narzędzia AI	Test teoretyczny
Analizuje płynność finansową z wykorzystaniem narzędzi AI	wykonuje analizę płynności na podstawie przygotowanych danych	Test teoretyczny

# 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 usługi

Usługa realizowana jest w formule grupowej i stacjonarnej. Celem szkolenia jest rozwój kompetencji w zakresie wykorzystania narzędzi sztucznej inteligencji do usprawnienia zarządzania finansami działalności gospodarczej, analizy danych finansowych oraz wspierania decyzji biznesowych. Minimum 60% czasu stanowią ćwiczenia praktyczne realizowane na rzeczywistych przykładach uczestników.

### Moduł 1. Wprowadzenie do wykorzystania AI w finansach

- możliwości zastosowania sztucznej inteligencji w finansach i rachunkowości,
- zasady działania modeli językowych (LLM),
- bezpieczeństwo danych finansowych i ograniczenia AI,
- obszary zastosowania AI w analizie finansowej i planowaniu.

### Moduł 2. Prompt Engineering w analizie finansowej

- tworzenie skutecznych promptów do analiz finansowych,
- przygotowywanie poleceń do budżetowania, analizy kosztów i przychodów,
- optymalizacja zapytań zwiększających jakość wyników,
- budowa własnej biblioteki promptów finansowych.

### Moduł 3. AI w planowaniu i kontroli finansowej

- wykorzystanie AI do przygotowywania budżetów,
- analiza rentowności i płynności finansowej,
- identyfikowanie odchyleń oraz obszarów optymalizacji kosztów,
- wspomaganie planowania finansowego.

### Moduł 4. Automatyzacja procesów finansowych

- wykorzystanie Asystenta AI do usprawnienia pracy z dokumentami finansowymi,
- automatyzacja raportowania i przygotowywania zestawień,
- organizacja przepływu informacji finansowych,
- projektowanie prostych procesów automatyzacji.

### Moduł 5. Analiza danych finansowych z wykorzystaniem AI

- porządkowanie danych finansowych,
- analiza wskaźników finansowych,
- identyfikacja trendów i nieprawidłowości,
- przygotowanie raportów i rekomendacji.

### Moduł 6. AI jako wsparcie decyzji finansowych

- wykorzystanie AI przy ocenie opłacalności działań,
- analiza ryzyka finansowego,
- wspieranie decyzji inwestycyjnych i kosztowych,
- interpretacja wyników analiz.

## Moduł 7. Projekt wdrożeniowy

- opracowanie indywidualnego sposobu wykorzystania AI w zarządzaniu finansami działalności,
- przygotowanie planu wdrożenia,
- omówienie rezultatów i dalszych możliwości wykorzystania AI.

### Walidacja

Usługa realizowana jest w formule godzin zegarowych (60 minut).

Przerwy wliczają się do czasu trwania usługi.

Walidacja efektów uczenia się wlicza się do czasu trwania usługi.

## Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 32

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 32 AI jako kompetencja przyszłości – mechanizm działania LLM, ograniczenia i ryzyka, rola pracownika jako inicjatora usprawnień	Zajęcia	MAGDALENA KACZMAREK	23-07-2026	09:00	10:30	01:30
2 z 32 -	Przerwa	-	23-07-2026	10:30	10:45	00:15
3 z 32 Zaawansowany Prompt Engineering – struktura profesjonalnego promptu, techniki wieloetapowe	Zajęcia	MAGDALENA KACZMAREK	23-07-2026	10:45	12:15	01:30
4 z 32 -	Przerwa	-	23-07-2026	12:15	12:45	00:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
5 z 32 Debugowanie i optymalizacja promptów, budowa biblioteki promptów zawodowych	Zajęcia	MAGDALENA KACZMAREK	23-07-2026	12:45	14:15	01:30
6 z 32 -	Przerwa	-	23-07-2026	14:15	14:30	00:15
7 z 32 Projektowanie Asystenta AI (cz. I) – logika działania, instrukcje systemowe, projektowanie funkcji	Zajęcia	MAGDALENA KACZMAREK	23-07-2026	14:30	17:00	02:30
8 z 32 Uporządkowanie i rozwinięcie koncepcji Asystenta AI	Zajęcia	MAGDALENA KACZMAREK	24-07-2026	09:00	09:30	00:30
9 z 32 Konfiguracja i testy Asystenta AI (cz. II) – konfiguracja, testy funkcjonalne, iteracyjne doskonalenie	Zajęcia	MAGDALENA KACZMAREK	24-07-2026	09:30	11:00	01:30
10 z 32 -	Przerwa	-	24-07-2026	11:00	11:15	00:15
11 z 32 Wprowadzenie do Agentów AI i automatyzacji no-code – asystent vs agent, logika workflow	Zajęcia	MAGDALENA KACZMAREK	24-07-2026	11:15	12:15	01:00
12 z 32 -	Przerwa	-	24-07-2026	12:15	12:45	00:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>13 z 32</b> Mapowanie procesu zawodowego i projekt uproszczonego o agenta AI	Zajęcia	MAGDALENA KACZMAREK	24-07-2026	12:45	14:15	01:30
<b>14 z 32</b> -	Przerwa	-	24-07-2026	14:15	14:30	00:15
<b>15 z 32</b> Integracja rozwiązań i przygotowanie projektu wdrożeniowego części AI	Zajęcia	MAGDALENA KACZMAREK	24-07-2026	14:30	17:00	02:30
<b>16 z 32</b> Wprowadzenie do części finansowej	Zajęcia	Anna Andrykiewicz	07-08-2026	14:00	14:30	00:30
<b>17 z 32</b> Genogram finansowy	Zajęcia	Anna Andrykiewicz	07-08-2026	14:30	16:15	01:45
<b>18 z 32</b> -	Przerwa	-	07-08-2026	16:15	17:15	01:00
<b>19 z 32</b> Diagnoza własnych nawyków finansowych	Zajęcia	Anna Andrykiewicz	07-08-2026	17:15	18:45	01:30
<b>20 z 32</b> Fundamenty dojrzałości finansowej przedsiębiorcy	Zajęcia	Anna Andrykiewicz	07-08-2026	18:45	20:00	01:15
<b>21 z 32</b> Analiza struktury finansowej działalności M. Kaczmarek 09:00–10:30 1:30	Zajęcia	MAGDALENA KACZMAREK	08-08-2026	09:00	10:30	01:30
<b>22 z 32</b> -	Przerwa	-	08-08-2026	10:30	10:45	00:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>23 z 32</b> Budżetowanie i planowanie finansowe	Zajęcia	MAGDALENA KACZMAREK	08-08-2026	10:45	12:15	01:30
<b>24 z 32</b> -	Przerwa	-	08-08-2026	12:15	12:45	00:30
<b>25 z 32</b> Cele finansowe i wskaźniki kontrolne	Zajęcia	MAGDALENA KACZMAREK	08-08-2026	12:45	14:15	01:30
<b>26 z 32</b> -	Przerwa	-	08-08-2026	14:15	14:30	00:15
<b>27 z 32</b> Cele finansowe i wskaźniki kontrolne	Zajęcia	MAGDALENA KACZMAREK	08-08-2026	14:30	17:00	02:30
<b>28 z 32</b> Przegląd instrumentów finansowych	Zajęcia	MAGDALENA KACZMAREK	09-08-2026	09:00	11:00	02:00
<b>29 z 32</b> -	Przerwa	-	09-08-2026	11:00	12:00	01:00
<b>30 z 32</b> AI w analizie finansowej	Zajęcia	MAGDALENA KACZMAREK	09-08-2026	12:00	12:45	00:45
<b>31 z 32</b> AI jako wsparcie decyzji finansowych i biznesowych	Zajęcia	MAGDALENA KACZMAREK	09-08-2026	12:45	14:30	01:45
<b>32 z 32</b> -	Walidacja	-	09-08-2026	14:30	15:00	00:30

## Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	36:00
w tym suma godzin zajęć	30:30
w tym suma godzin walidacji	00:30
w tym suma przerw	05:00

Rodzaj godzin

Liczba godzin

Suma godzin dydaktycznych bez przerw

41:15

## 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 ze 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	7 749,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	6 300,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	215,25 PLN
Koszt osobogodziny netto	175,00 PLN

## Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	36:00

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 2

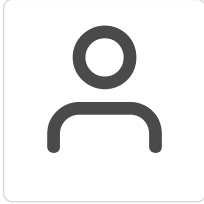


1 z 2

### MAGDALENA KACZMAREK

Magdalena Kaczmarek posiada wieloletnie doświadczenie w obszarze zarządzania, analizy procesów oraz pracy z osobami prowadzącymi działalność gospodarczą. Specjalizuje się w projektowaniu i wdrażaniu rozwiązań AI wspierających pracę koncepcyjną, komunikacyjną, marketingową i doradcą. W swojej pracy koncentruje się na zwiększaniu efektywności działań

eksperckich i marketingowych, strukturyzowaniu pracy twórczej i doradczej, budowaniu systemów wspierających powtarzalność jakości komunikacji oraz integracji narzędzi AI z realnym workflow przedsiębiorcy i marki osobistej. Realizuje indywidualne wdrożenia 1:1 oraz usługi rozwojowe ukierunkowane na praktyczne zastosowanie AI w działalności gospodarczej, komunikacji online i budowaniu widoczności eksperckiej. W ciągu ostatnich 5 lat nieprzerwanie i aktywnie prowadzi działalność szkoleniową, doradczą oraz wdrożeniową w zakresie wykorzystania sztucznej inteligencji w procesach biznesowych i finansowych



2 z 2

## Anna Andrykiewicz

Specjalizuje się w realizacji usług rozwojowych z zakresu budowania marki osobistej, strategii biznesowej, mentoringu finansowego, coachingu oraz rozwoju kompetencji menedżerskich i przedsiębiorczych. W pracy wykorzystuje interdyscyplinarne podejście, łącząc wiedzę z obszaru ekonomii, zarządzania, socjologii, psychologii i coachingu. Wspiera klientów indywidualnych oraz przedsiębiorców w rozwoju zawodowym i osobistym, prowadząc procesy oparte m.in. na pracy z genogramem, analizie schematów oraz psychologii pieniądza. Pomaga identyfikować wzorce wpływające na decyzje zawodowe i finansowe oraz wzmacnia kompetencje przywódcze i przedsiębiorcze.

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

#### Uczestnik otrzymuje:

- materiały szkoleniowe do części AI (w wersji elektronicznej),
- zestaw przykładowych promptów oraz wzorcową strukturę promptów,
- instrukcję projektowania asystenta AI i szablon mapy procesu zawodowego,
- arkusze robocze do części finansowej,
- materiały do pracy nad genogramem finansowym,
- checklistę wdrożeniową oraz plan dalszych działań po usłudze.

## Adres

ul. Zwycięstwa 23  
64-800 Chodzież  
woj. wielkopolskie

23–24 lipca 2026 r. – ul. Zwycięstwa 23, 64-800 Chodzież  
7–9 sierpnia 2026 r. – Radwanki 24, 64-832 Radwanki

## Kontakt



### MAGDALENA KACZMAREK

**E-mail** magda@mocnafirma.pl

**Telefon** (+48) 508 134 844