



Sztuczna inteligencja w biurze rachunkowym - szkolenie

Numer usługi 2026/07/10/16236/3682657

3 820,38 PLN brutto
3 106,00 PLN netto
268,10 PLN brutto/h
217,96 PLN netto/h
154,44 PLN cena rynkowa ⓘ

BIURO

RACHUNKOWE

BIUREX SPÓŁKA Z

OGRANICZONĄ

ODPOWIEDZIALNOŚĆ

CIĄ

★★★★★ 4,7 / 5

1 139 ocen

📍 Kielce

🏠 Usługa szkoleniowa

📄 stacjonarna

👥 Zajęcia grupowe

🕒 14:15 h

📅 29.09.2026 do 30.09.2026

Informacje podstawowe

Kategoria	Biznes / Organizacja
Grupa docelowa usługi	Odbiorcami usługi: "Sztuczna inteligencja w biurze rachunkowym - szkolenie" są: - właściciele biur rachunkowych i pracownicy biur rachunkowych, - pracownicy działów księgowości, - osoby chcące automatyzować powtarzalne zadania i zwiększyć efektywność pracy dzięki AI
Minimalna liczba uczestników	2
Maksymalna liczba uczestników	20
Data zakończenia rekrutacji	28-07-2026
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
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

Usługa: "Sztuczna inteligencja w biurze rachunkowym - szkolenie" ma na celu wyposażenie pracowników biur rachunkowych w praktyczne umiejętności korzystania z narzędzi AI – tak, aby od pierwszego dnia po szkoleniu mogli

realnie skrócić czas obsługi dokumentów, podnieść jakość komunikacji z klientami i zautomatyzować powtarzalne procesy. Szkolenie koncentruje się wyłącznie na zastosowaniach bezpośrednio przydatnych w codziennej pracy biura – bez zbędnej teorii.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik wykorzystuje narzędzia AI do obsługi dokumentów, wyciągów bankowych, raportów dla klientów, weryfikacji faktur,	Przygotowuje zbiorcze zestawienie automatycznie	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Weryfikuje poprawność faktury i generuje listę błędów	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Dopasowuje wpłaty do faktur i sygnalizuje rozbieżności w ustrukturyzowanym raporcie z pomocą AI	Obserwacja w warunkach symulowanych
Uczestnik wykorzystuje narzędzia AI do Komunikacja z klientem	Korzysta z biblioteki szablonów i wariantów tonalnych	Obserwacja w warunkach symulowanych
Uczestnik wykorzystuje narzędzia AI Interpretacja prawa	Używa Perplexity AI i Claude, które wskazują aktualne przepisy z cytowaniem źródła i linkiem	Obserwacja w warunkach symulowanych
Uczestnik wykorzystuje narzędzia AI w celu automatyzacji czynności	Wykorzystuje Scenariusz Make/Zapier, który wykonuje cały ciąg czynności automatycznie, 24/7	Obserwacja w warunkach symulowanych
Uczestnik wykorzystuje narzędzia AI w celu zapewnienia bezpieczeństwa danych	Stosuje gotową procedurę anonimizacji i zasady RODO-zgodnego korzystania z AI dla całego zespołu	Obserwacja w warunkach symulowanych

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

- Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji lub wyrażnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem zawierają opis efektów uczenia się?
- TAK
- Pytanie 2. Czy dokument lub wyrażnie 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 wyrażnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

Program

Dzień I

Powitanie Rejestracja i otwarcie szkolenia

- Poznanie uczestników
- Omówienie celów i agendy
- Konfiguracja narzędzi na laptopach

Moduł 1 Wprowadzenie do AI w księgowości

- Definicja AI, ML i RPA — czym się różnią
- Jak działają modele językowe (LLM)
- Ograniczenia AI: halucynacje, bias, kontekst
- Zastosowania AI w rachunkowości i wpływ na rynek pracy
- Aspekty prawne: RODO, odpowiedzialność, prawo autorskie

Przerwa Przerwa kawowa

Moduł 2 Asystenci AI — Claude, ChatGPT, Gemini

- Przegląd i porównanie głównych platform AI
- ChatGPT Plus, Claude Pro, Gemini Advanced — koszty i możliwości
- Konfiguracja kont i ustawień prywatności
- Tabela porównawcza funkcji dla księgowych

Moduł 3 Sztuka promptowania dla księgowych

- Czym jest prompt i dlaczego jakość ma znaczenie
- Model 3-elementowy: Rola → Kontekst → Zadanie
- Chain of Thought, Few-Shot Learning, specyfikacja formatu
- Biblioteka gotowych promptów dla księgowości

Obiad Przerwa obiadowa

Moduł 4 AI w analizie dokumentów księgowych

- Narzędzia OCR: ChatGPT Vision, Google Document AI, Rossum.ai
- Analiza faktur kosztowych krok po kroku
- Masowa obróbka dokumentów — batch processing
- Weryfikacja zgodności z przepisami i identyfikacja błędów

Przerwa Przerwa kawowa

Moduł 5 Automatyzacja pracy z wyciągami bankowymi

- Import wyciągów w formacie PDF, CSV
- Uzgadnianie płatności z fakturami przy pomocy AI
- Wykrywanie duplikatów, błędów i rozbieżności
- Tworzenie raportów kasowo-bankowych

Podsumowanie Podsumowanie Dnia 1 i Q&A

- Recap kluczowych wniosków
- Pytania i odpowiedzi
- Zadanie domowe: przygotuj 3 prompty do jutrzejszych ćwiczeń

Powtórka Powitanie i recap Dnia 1

- Omówienie zadania domowego
- Najciekawsze prompty od uczestników
- Agenda drugiego dnia

Moduł 6 Tworzenie raportów i analiz finansowych

- Generowanie standardowych raportów: bilans, RZiS, zestawienie obrotów
- Gamma App — automatyczne prezentacje z danych finansowych
- Claude Artifacts — interaktywne wykresy i dashboardy
- Analiza trendów, prognozowanie i wizualizacja KPI

Moduł 7 AI w obsłudze klienta i komunikacji

- Automatyzacja odpowiedzi na pytania klientów
- Szablony pism: wezwania do zapłaty, potwierdzenia sald, wyjaśnienia do US/ZUS
- Windykacja: eskalacja tonu w zależności od opóźnienia
- Chatboty FAQ dla biura rachunkowego

Przerwa Przerwa kawowa

Moduł 8 Interpretacja przepisów i konsultacje podatkowe

- AI jako asystent w interpretacji prawa podatkowego
- Perplexity AI — wyszukiwarka z cytowaniem źródeł prawnych
- Analiza interpretacji indywidualnych i przygotowanie wniosków

Moduł 9 Automatyzacja procesów — Zapier, Make, n8n

- Platformy no-code: trigger, action, scenario
- Zapier — proste automatyzacje (faktura → Drive → Slack)
- Make.com — zaawansowane scenariusze z ChatGPT API i rozgałęzieniami
- Scenariusz: automatyczne księgowanie faktur i monitoring płatności

Obiad Przerwa obiadowa

Moduł 10 Bezpieczeństwo danych i compliance

- RODO a AI — co można, a czego nie wolno przesyłać
- Anonimizacja i pseudonimizacja danych przed uploadem

- Wersje Enterprise z gwarancjami RODO

- Odpowiedzialność za błędy AI, ubezpieczenie OC

Moduł 11 Narzędzia specjalistyczne dla księgowych

- AI w systemach: Symfonia, InsERT nexo PRO, SAP, WAPRO ERP

- Specjalistyczne OCR: ABBYY FineReader, Rossum.ai, Klippa, Mindee

- Power BI + AI, Excel Copilot, asystenci głosowi (Otter.ai, WhisperFlow)

Przerwa Przerwa kawowa

Moduł 12 Wdrożenie AI w biurze — plan działania

- Audyt obecnych procesów i mapowanie priorytetów

- Dobór narzędzi i budżetowanie (~400–600 zł/mies.)

- Szkolenie zespołu, wyznaczenie AI champions

- KPI do monitorowania efektów — before/after

Finał Podsumowanie, certyfikaty i Q&A

- Podsumowanie całego programu

- Przekazanie certyfikatów uczestnictwa

- Dalsze kroki — rekomendowane zasoby i społeczność

- Ewaluacja szkolenia

Szkolenie kierowane jest : dla wszystkich zainteresowanych - bez względu na poziom doświadczenia w danej dziedzinie. Wierzymy, że każdy uczestnik będzie miał okazję pogłębić swoją wiedzę.

W harmonogramie uwzględniono godziny zegarowe, natomiast kurs opiera się na 45-minutowych godzinach lekcyjnych- stąd rozbieżność pomiędzy liczbą godzin w harmonogramie a ogólną liczbą godzin kursu.

1 godzina= 45 minut (godzina szkoleniowa)

Szkolenie obejmuje łącznie 16 godzin dydaktycznych, co przekłada się na 12 godzin zegarowych. Szkolenie obejmuje 2:00 H przerwy.

Podczas ostatnich 30 minut szkolenia zostanie przeprowadzona walidacja.

Przerwy nie są wliczane w czas szkolenia.

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 11

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 11 Powitanie Rejestracja i otwarcie szkolenia. Wprowadzenie do AI w księgowości. Asystenci AI – Claude, ChatGPT, Gemini.	Zajęcia	Michał Suszał	29-09-2026	08:00	09:30	01:30
2 z 11 -	Przerwa	-	29-09-2026	09:30	09:45	00:15
3 z 11 Sztuka promptowania dla księgowych. AI w analizie dokumentów księgowych.	Zajęcia	Michał Suszał	29-09-2026	09:45	12:00	02:15
4 z 11 -	Przerwa	-	29-09-2026	12:00	12:45	00:45
5 z 11 Automatyzacja pracy z wyciągami bankowymi. Tworzenie raportów i analiz finansowych.	Zajęcia	Michał Suszał	29-09-2026	12:45	15:00	02:15
6 z 11 AI w obsłudze klienta i komunikacji. Interpretacja przepisów i konsultacje podatkowe.	Zajęcia	Michał Suszał	30-09-2026	08:00	09:30	01:30
7 z 11 -	Przerwa	-	30-09-2026	09:30	09:45	00:15
8 z 11 Automatyzacja procesów – Zapier, Make, n8n. Bezpieczeństwo danych i compliance.	Zajęcia	Michał Suszał	30-09-2026	09:45	12:00	02:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
9 z 11 -	Przerwa	-	30-09-2026	12:00	12:45	00:45
10 z 11 Narzędzia specjalistyczne dla księgowych. Wdrożenie AI w biurze – plan działania.	Zajęcia	Michał Suszał	30-09-2026	12:45	15:00	02:15
11 z 11 -	Walidacja	-	30-09-2026	15:00	15:15	00:15

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	14:15
w tym suma godzin zajęć	12:00
w tym suma godzin walidacji	00:15
w tym suma przerw	02:00
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	16:15

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 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	3 820,38 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 106,00 PLN

Koszt osobogodziny brutto	268,10 PLN
---------------------------	------------

Koszt osobogodziny netto	217,96 PLN
--------------------------	------------

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
---------------	---------------

Liczba godzin zegarowych usługi	14:15
---------------------------------	-------

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Michał Suszał

Przedsiębiorca i trener IT z ponad 15-letnim doświadczeniem w szkoleniach biznesowych i edukacyjnych, specjalizuje się w sztucznej inteligencji w biznesie.

Absolwent edukacji techniczno-informatycznej na Uniwersytecie Rzeszowskim oraz autor książek „Moodle. Ćwiczenia praktyczne” i „Jak automatyzować i organizować procesy biznesowe”.

Łączy wiedzę z marketingu cyfrowego, sprzedaży, informatyki i AI.

Z pasją promuje technologie oparte na sztucznej inteligencji, testuje najnowsze narzędzia i dzieli się sprawdzonymi metodami.

Pomaga firmom automatyzować procesy, zwiększać produktywność i wdrażać narzędzia AI, by oszczędzać czas i wspierać wzrost zysków.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnicy otrzymają nagranie ze szkolenia oraz materiały przygotowane przez Trenera wysłane na adres e-mail.

Warunki uczestnictwa

Warunkiem uczestnictwa jest zarejestrowanie się i założenie konta w Bazie Usług Rozwojowych, zapisanie się na szkolenie za pośrednictwem Bazy oraz spełnienie wszystkich warunków określonych przez operatora, do którego składają Państwo dokumenty o dofinansowanie.

Przed podpisaniem umowy o dofinansowanie szkolenia z Operatorem, skontaktuj się z nami w celu potwierdzenia terminu szkolenia i dostępności wolnych miejsc. Informujemy, że w trakcie szkolenia możliwa jest wizytacja z udziałem PARP, Operatora lub innej jednostki wyznaczonej w celu sprawdzenia poprawności realizacji usługi.

Szkolenie w formie zdalnej będzie odbywało się w czasie rzeczywistym. W zależności od czasu potrzeb będą wykorzystywane różne elementy: ćwiczenia, testy, ankiety, udostępnianie ekranu i inne.

Informacje dodatkowe

Uwaga:

Usługa jest zwolniona z podatku VAT w przypadku, kiedy przedsiębiorstwo zwolnione jest z podatku VAT lub dofinansowanie wynosi co najmniej 70%. W innej sytuacji do ceny netto doliczany jest podatek VAT w wysokości 23%.

Podstawa: §3 ust. 1 pkt. 14 rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20.12.2013 r. w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług oraz szczegółowych warunków stosowania tych zwolnień (Dz.U. z 2018 r., poz. 701).

Całe szkolenie jest rejestrowane w celach kontroli/audytu. Wykorzystanie nagrania w innym celu niż kontrola/audyt wymaga zgody Trenera i Uczestników.

Uczestnicy otrzymają zaświadczenie, potwierdzające że ukończyli szkolenie.

Forma świadczenia usługi :

Zdalna w czasie rzeczywistym - prowadzona na żywo

Adres

ul. Tarnowska 15
25-394 Kielce
woj. świętokrzyskie

Kontakt



BEATA ŻARNOWIECKA

E-mail beata.zarnowiecka@biurex.pl

Telefon (+48) 607 033 240