



2M PROMOTION
MAREK MRÓZ

★★★★★ 4,9 / 5

76 ocen

Nowoczesny księgowy – analiza danych finansowych w systemie IMPULS z wykorzystaniem AI, KSeF i zielonych kompetencji – szkolenie

Numer usługi 2026/01/30/185978/3296623

📍 Szczyrk / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 12 h

📅 14.03.2026 do 15.03.2026

5 250,00 PLN brutto

5 250,00 PLN netto

437,50 PLN brutto/h

437,50 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria

Finanse i bankowość / Rachunkowość/księgowość

Grupa docelowa usługi

Szkolenie skierowane jest do osób dorosłych, które z własnej inicjatywy chcą podnieść swoje kompetencje zawodowe w obszarze nowoczesnej księgowości, analizy danych finansowych oraz wykorzystania narzędzi cyfrowych i sztucznej inteligencji.

Usługa dedykowana jest w szczególności:

- księgowym i samodzielny księgowym,
- pracownikom biur rachunkowych,
- głównym księgowym,
- specjalistom ds. finansów i controllingu,
- właścicielom i menedżerom biur rachunkowych,
- osobom planującym rozwój kompetencji cyfrowych i analitycznych w zawodzie księgowego.

Szkolenie skierowane jest do księgowych, głównych księgowych, pracowników działów finansowo-księgowych oraz osób zajmujących się obsługą faktur i analizą danych finansowych, które chcą dostosować swoją pracę do nowych wymagań Ministerstwa Finansów, KSeF oraz wdrożyć nowoczesne, ekologiczne i cyfrowe rozwiązania w codziennej pracy.

Szkolenie nadaje kwalifikacje Specjalista ds. księgowości z elementami AI

Minimalna liczba uczestników

2

Maksymalna liczba uczestników

10

Data zakończenia rekrutacji

09-03-2026

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 przygotowuje uczestnika do praktycznego wykorzystania systemu IMPULS w obsłudze faktur KSeF oraz analizie danych finansowych, z zastosowaniem narzędzi AI i zasad zielonej księgowości. Szkolenie obejmuje automatyczne pobieranie faktur zakupowych z KSeF, wystawianie i wysyłkę faktur sprzedażowych oraz analizę danych w celu ograniczenia zużycia papieru, błędów i czasu pracy, zapewniając innowacyjne i ekologiczne rozwiązania w pracy księgowej.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Wyjaśnia zasady obsługi faktur w KSeF z wykorzystaniem systemu IMPULS jako elementu cyfryzacji i ograniczania zużycia zasobów. Opisuje sposoby cyfryzacji i automatyzacji procesów księgowych jako narzędzia redukcji błędów, korekt oraz zużycia papieru i energii.	definiuje KSeF i IMPULS; wskazuje procesy redukujące papier.	Test teoretyczny
	Opisuje rolę AI i zielonej księgowości w automatyzacji i optymalizacji procesów księgowych.	Test teoretyczny
	identyfikuje elementy procesu księgowego możliwe do cyfryzacji,	Test teoretyczny
	wskazuje korzyści środowiskowe wynikające z automatyzacji raportowania.	Test teoretyczny
Analizuje dane finansowe z systemów księgowych pod kątem efektywności procesów oraz zużycia zasobów. Obsługuje system IMPULS w zakresie pobierania faktur z KSeF oraz wysyłki faktur sprzedażowych.	wykonuje analizę danych finansowych na zestawie danych przykładowych,	Obserwacja w warunkach symulowanych
	wskazuje obszary wymagające optymalizacji procesowej.	Obserwacja w warunkach symulowanych
	poprawnie importuje i wysyła faktury; eliminuje ręczny obieg dokumentów.	Analiza dowodów i deklaracji
	Analizuje dane finansowe w systemie IMPULS z wykorzystaniem AI.	Analiza dowodów i deklaracji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Identyfikuje procesy księgowe generujące zbędne zużycie zasobów i proponuje działania optymalizacyjne zgodne z zasadami zielonej księgowości. Wdraża w pracy zawodowej etyczne i ekologiczne rozwiązania oparte na analizie danych finansowych.	wskazuje co najmniej jeden proces do optymalizacji,	Analiza dowodów i deklaracji
	proponuje rozwiązanie ograniczające zużycie zasobów.	Analiza dowodów i deklaracji
	współpracuje w zespole przygotowując analizy finansowe	Analiza dowodów i deklaracji
	deklaruje sposób zastosowania zdobytych kompetencji w miejscu pracy.	Analiza dowodów i deklaracji
	uzasadnia wybór rozwiązań proekologicznych na podstawie danych,	Analiza dowodów i deklaracji
Komunikuje wyniki analiz finansowych i rekomendacje w sposób zrozumiały, wspierający podejmowanie decyzji ograniczających zużycie zasobów.	przygotowuje wspólnie z zespołem zakres odpowiedzialności środowiskowej działu księgowego	Obserwacja w warunkach symulowanych
	odpowiada na pytania dotyczące zaproponowanych rozwiązań.	Obserwacja w warunkach symulowanych
	prezentuje wnioski w sposób logiczny i spójny,	Obserwacja w warunkach symulowanych

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

Pytanie 4. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kwalifikacji jest rozpoznawalny i uznawalny w danej branży/sektorze (czy certyfikat otrzymał pozytywne rekomendacje od co najmniej 5 pracodawców danej branży/sektorów lub związku branżowego, zrzeszającego pracodawców danej branży/sektorów)?

TAK

Informacje

Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów	uprawnione do realizacji procesów walidacji i certyfikowania na mocy innych przepisów prawa
Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację	2M Promotion (Operator egzaminu MY PS na podstawie UmowyLicencyjnej nr PL/OW-MYPS/0172/25)

Program

Dzień 1

10:00–10:45

Otwarcie szkolenia i wprowadzenie

- cele i struktura szkolenia
- rola księgowego w nowoczesnej gospodarce danych

10:45–11:30

Dane finansowe w systemach księgowych

- systemy księgowe jako źródło danych
- jakość danych i odpowiedzialność księgowego

11:30–11:50

Przerwa

11:50–12:35

Podstawy analizy danych finansowych

- analiza porównawcza i trendowa
- identyfikacja odchyleń i anomalii

12:35–13:20

Warsztat: arkusze kalkulacyjne w analizie finansowej

- przygotowanie danych do analizy
- zestawienia i wizualizacja danych

13:20–14:05

Przerwa

14:05–14:50

Warsztat: wykorzystanie AI w analizie danych księgowych

- AI jako wsparcie analityczne
- interpretacja danych finansowych
- odpowiedzialność człowieka za wnioski

Dzień 2

10:00–10:45

Zielone kompetencje w pracy księgowego

- zielona księgowość i GOZ

– ograniczanie zużycia zasobów poprzez cyfryzację

10:45–11:30

Zrównoważony rozwój i ESG w analizie finansowej

– rola danych finansowych w raportowaniu ESG

– analiza kosztów zasobów

11:30–11:50

Przerwa

11:50–12:35

Etyczne i odpowiedzialne wykorzystanie AI w księgowości

– bezpieczeństwo danych finansowych

– ryzyka i ograniczenia AI

12:35–13:20

Przerwa

13:20–14:20

Walidacja kompetencji – egzamin końcowy

– test jednokrotnego wyboru obejmujący zakres szkolenia

– zadanie praktyczne polegające na analizie procesu księgowego i wskazaniu działań ograniczających zużycie zasobów - Uczestnik wykonuje zadanie praktyczne polegające na analizie procesu księgowego i wskazaniu działań ograniczających zużycie zasobów.

14:20–14:30

Podsumowanie szkolenia, omówienie wyników walidacji, wręczenie certyfikatów i zakończenie

Szkolenie realizowane jest w formie stacjonarnej, jako usługa wykładowo-warsztatowa.

Łączny wymiar szkolenia wynosi 12 godzin dydaktycznych (9 godzin zegarowych).

Jedna godzina dydaktyczna trwa 45 minut.

Przerwy kawowe (20 minut) oraz przerwy obiadowe (45 minut) są wliczone w całkowity czas trwania usługi.

Szkolenie realizowane jest w ciągu dwóch dni.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 0

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
Brak wyników.					

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	5 250,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	5 250,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	437,50 PLN
Koszt osobogodziny netto	437,50 PLN
W tym koszt walidacji brutto	150,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	150,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	250,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	250,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

ALEKSANDRA MRÓZ

Specjalistka w zakresie wykorzystania narzędzi sztucznej inteligencji, zielonych kompetencji oraz zasad gospodarki o obiegu zamkniętym (GOZ) w procesach organizacyjnych i komunikacyjnych. Od 5 lat lat zajmuje się praktycznym zastosowaniem narzędzi AI w pracy biurowej, analitycznej i projektowej, w tym w automatyzacji powtarzalnych czynności, porządkowaniu danych oraz wspieraniu procesów decyzyjnych.

Posiada doświadczenie w prowadzeniu szkoleń i warsztatów z zakresu odpowiedzialnego i etycznego wykorzystania AI, ze szczególnym uwzględnieniem bezpieczeństwa danych, roli człowieka w procesach decyzyjnych oraz ograniczeń narzędzi sztucznej inteligencji. W swojej pracy koncentruje się na wdrażaniu rozwiązań ograniczających zużycie zasobów, energii i materiałów poprzez cyfryzację procesów, redukcję dokumentacji papierowej oraz usprawnianie obiegu informacji.

Ukończyła szkolenia i projekty związane z zielonymi kompetencjami i GOZ, w tym inicjatywy wspierane przez PARP, co pozwala jej łączyć wiedzę teoretyczną z praktycznym podejściem do zrównoważonego rozwoju. Podczas szkoleń odpowiada za moduły dotyczące AI, zielonych kompetencji i GOZ, pokazując uczestnikom, jak wykorzystywać nowoczesne technologie w sposób odpowiedzialny, mierzalny i możliwy do wdrożenia w codziennej pracy zawodowej.

2 z 2



MAŁGORZATA NIEWDANA

Ekspert w obszarze księgowości i finansów, związana z branżą nieprzerwanie od 1997 roku, co daje 29 lat doświadczenia zawodowego do 2026 roku. Od lat łączy rzetelną wiedzę księgową z nowoczesnym podejściem do danych finansowych i ich analizy.

Księgowość i systemy finansowe (1997–2026)

Od 1997 roku zajmuje się prowadzeniem ksiąg rachunkowych, ewidencji podatkowych oraz kompleksowych rozliczeń finansowych firm z różnych sektorów. Przez lata pracowała na wielu systemach księgowych, traktując je nie tylko jako narzędzie ewidencyjne, lecz także jako źródło danych wspierających zarządzanie i podejmowanie decyzji biznesowych. Odpowiada za jakość, spójność i wiarygodność danych finansowych oraz ich zgodność z obowiązującymi przepisami.

Analiza danych finansowych i arkusze kalkulacyjne

Specjalizuje się w analizie porównawczej i trendowej wyników finansowych. Przygotowuje dane do analizy, tworzy zestawienia oraz wizualizacje ułatwiające interpretację informacji finansowej. W codziennej pracy wykorzystuje arkusze kalkulacyjne jako kluczowe narzędzie analityczne, łącząc dane księgowe z praktycznymi wnioskami zarządczymi.

Edukacja i rozwój kompetencji (2021–2026)

W ostatnich 5 latach aktywnie działa w obszarze szkoleń i edukacji, dzieląc się wiedzą z zakresu nowoczesnej księgowości, pracy na danych finansowych oraz roli księgowego w gospodarce opartej na informacji. Konsekwentnie rozwija kompetencje związane z cyfryzacją procesów księgowych i analitycznym podejściem do finansów

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Dodatkowe informacje:

Organizator w trakcie szkolenia wprowadza metody aktywizujące: dyskusje grupowe, studia przypadków, obserwacja, ćwiczenia planowania integracji, analiza przypadków, warsztaty refleksyjne, role-playing

Warunki organizacyjne:

Zajęcia będą odbywały się w jednej grupie bez podziału na podgrupy,

Organizator zapewnia materiały szkoleniowe niezbędne do realizacji usługi.

Organizator zapewnia dostępność usługi rozwojowej dla osób ze szczególnymi potrzebami, zgodnie z obowiązującymi przepisami. Dostosowujemy nasze usługi do indywidualnych wymagań uczestników, aby zapewnić pełne uczestnictwo i komfort w trakcie szkolenia

Szkolenie trwa 9 godzin zegarowych (12 jednostek lekcyjnych po 45 minut każda, w tym przerwy wliczone w czas). Podzielone nadwa dni. Przerwy są wliczone w całkowity czas trwania usługi.

W polu "Liczba godzin usługi", wymiar czasowy szkolenia wyrażony jest w godzinach dydaktycznych gdzie jedna godzina równa się 45 minutom

Adres

ul. Wrzosowa 21
43-370 Szczyrk
woj. śląskie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



MAREK MRÓZ

E-mail biuro@2mpromotion.pl

Telefon (+48) 608 058 056