



PROFITONIC Maciej
Leonard

★★★★★ 4,8 / 5

749 ocen

AI w planowaniu czasu pracy - Grafik, który naprawdę działa

Numer usługi 2026/10/09/119739/3868878

- 📍 Usługa szkoleniowa
- 💻 zdalna w czasie rzeczywistym
- 👥 Zajęcia grupowe
- 🕒 22:00 h
- 📅 09.11.2026 do 12.11.2026

4 850,00 PLN brutto
4 850,00 PLN netto
220,45 PLN brutto/h
220,45 PLN netto/h
233,33 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria	Informatyka i telekomunikacja / Internet
Grupa docelowa usługi	Usługa jest przeznaczona dla: • właścicieli przedsiębiorstw, • kierowników zespołów, • pracowników działów HR i kadr, • koordynatorów zmian, • osób odpowiedzialnych za układanie grafików, • menedżerów placówek i punktów usługowych. Uczestnik powinien znać podstawowe zasady organizacji pracy obowiązujące w swoim przedsiębiorstwie. Wcześniejsza znajomość AI nie jest wymagana.
Minimalna liczba uczestników	2
Maksymalna liczba uczestników	20
Forma prowadzenia usługi	zdalna w czasie rzeczywistym
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 wspomaganego przez AI planowania czasu pracy zespołu.

Po zakończeniu szkolenia uczestnik określa zapotrzebowanie na obsadę, przygotowuje dane wejściowe, tworzy wariant grafiku oraz sprawdza go pod względem organizacyjnym i zgodności z przyjętymi zasadami.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik określa wymagania dotyczące grafiku	ustala minimalną obsadę dla poszczególnych zmian,	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	przypisuje wymagane role i kwalifikacje,	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	uwzględnia dostępność oraz zgłoszone nieobecności.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik przygotowuje dane i polecenia dla AI	zapisuje ograniczenia w uporządkowanej formie,	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	formułuje polecenie zawierające zasady planowania,	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	zabezpiecza dane pracowników przed nieuprawnionym ujawnieniem.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik tworzy i koryguje grafik pracy	generuje wariant grafiku dla określonego zespołu,	Test teoretyczny
	wykrywa braki obsady i nakładające się dyspozycje,	Test teoretyczny
	wprowadza poprawki bez naruszania pozostałych założeń.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik kontroluje poprawność grafiku	sprawdza czas pracy i wymagane okresy odpoczynku,	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	ocenia rozłożenie zmian pomiędzy pracownikami,	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	wskazuje elementy wymagające zatwierdzenia przez osobę odpowiedzialną.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie

Kwalifikacje i kompetencje

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 SZKOLENIA

Moduł 1. Dobry grafik – potrzeby i ograniczenia

- cel i zakres planowania czasu pracy,
- system oraz rozkład czasu pracy,
- określanie minimalnej obsady,
- wymagane stanowiska i kwalifikacje,
- dostępność pracowników,
- urlopy, zwolnienia i inne nieobecności.

Moduł 2. Przygotowanie danych do planowania

- tworzenie listy pracowników i ról,
- opisywanie zmian oraz godzin pracy,
- zapisywanie ograniczeń organizacyjnych,
- oznaczanie preferencji i niedostępności,
- ochrona danych osobowych,
- kontrola kompletności informacji.

Moduł 3. Tworzenie grafiku przy użyciu AI

- konstruowanie poleceń do planowania grafiku,
- określanie hierarchii warunków,
- przygotowywanie kilku wariantów obsady,
- rozpoznawanie konfliktów,
- uzupełnianie brakujących zmian,
- poprawianie grafiku po zmianie założeń,
- porównywanie przygotowanych wariantów.

Moduł 4. Kontrola i aktualizowanie grafiku

- sprawdzanie czasu pracy oraz odpoczynku,
- ocena równomiernego podziału zmian,
- reagowanie na nagłe nieobecności,
- organizowanie zastępstw,
- komunikowanie zmian pracownikom,

- stosowanie checklisty kontrolnej.

Moduł 5. Model planowania dla przedsiębiorstwa

- wybór zespołu objętego planowaniem,
- ustalenie kolejności przygotowania grafiku,
- określenie osób odpowiedzialnych,
- przygotowanie zasad zatwierdzania zmian,
- opracowanie firmowego schematu działania.

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 9

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 9 Zajęcia	Zajęcia	LUCJAN SZRETER	09-11-2026	08:00	12:00	04:00
2 z 9 -	Przerwa	-	09-11-2026	12:00	13:00	01:00
3 z 9 Zajęcia	Zajęcia	LUCJAN SZRETER	09-11-2026	13:00	16:00	03:00
4 z 9 Zajęcia	Zajęcia	LUCJAN SZRETER	10-11-2026	08:00	11:00	03:00
5 z 9 -	Przerwa	-	10-11-2026	11:00	12:00	01:00
6 z 9 Zajęcia	Zajęcia	LUCJAN SZRETER	10-11-2026	12:00	16:00	04:00
7 z 9 Zajęcia	Zajęcia	LUCJAN SZRETER	12-11-2026	08:00	12:00	04:00
8 z 9 -	Przerwa	-	12-11-2026	12:00	13:00	01:00
9 z 9 -	Walidacja	-	12-11-2026	13:00	14:00	01:00

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	22:00
w tym suma godzin zajęć	18:00
w tym suma godzin walidacji	01:00

Rodzaj godzin	Liczba godzin
w tym suma przerw	03:00
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	25:15

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	4 850,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 113 ust. 1 ustawy o VAT ze względu na wartość sprzedaży	
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	4 850,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	220,45 PLN
Koszt osobogodziny netto	220,45 PLN

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	22:00

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

LUCJAN SZRETER

AI, DTP, IT

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

materiały szkoleniowe w formie elektronicznej,

Warunki uczestnictwa

Uczestnik powinien posiadać podstawowe umiejętności obsługi komputera, korzystania z Internetu oraz pracy z dokumentami elektronicznymi.

Nie jest wymagane zaawansowane doświadczenie w korzystaniu z AI.

Warunki techniczne

Szkolenie realizowane jest w formule zdalnej w czasie rzeczywistym z wykorzystaniem platformy do wideokonferencji, np. Zoom albo WebToLearn.

Uczestnik musi posiadać stabilne łącze internetowe umożliwiające udział w zajęciach online.

Uczestnik musi dysponować urządzeniem z dostępem do Internetu, tj. komputerem lub tabletem, umożliwiającym udział w szkoleniu oraz odsłuchiwanie treści audio-wideo.

Kontakt



MACIEJ LEONARD

E-mail maciejleonard@gmail.com

Telefon (+48) 514 970 108