



PM Experts Sp. z
o.o.

★★★★★ 4,5 / 5

88 ocen

Finanse i ryzyko projektu-Szkolenie - Zarządzanie Projektami

Numer usługi 2026/07/30/15303/3719194

- 📄 Usługa szkoleniowa
- 📺 zdalna w czasie rzeczywistym
- 👥 Zajęcia grupowe
- 🕒 16:00 h
- 📅 04.11.2026 do 05.11.2026

2 693,70 PLN brutto

2 190,00 PLN netto

168,36 PLN brutto/h

136,88 PLN netto/h

284,58 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria	Biznes / Zarządzanie przedsiębiorstwem
Grupa docelowa usługi	• Praktykującym kierownikom projektów pragnącym usystematyzować wiedzę • Początkującym kierownikom projektów • Kadrze kierowniczej nadzorującej projekty • Członkom zespołów projektowych • Kandydatom do zdobycia certyfikacji PMP®/CAPM®
Minimalna liczba uczestników	5
Maksymalna liczba uczestników	15
Data zakończenia rekrutacji	26-10-2026
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

Podczas warsztatu omawiamy kluczowe zagadnienia związane z zarządzaniem finansami projektu oraz identyfikacją, analizą i zarządzaniem ryzykiem projektowym.

Warsztat dedykujemy osobom, które mają już podstawową wiedzę w zakresie zarządzania projektami i chcą wzmocnić swoje kompetencje. Będzie on wartościowy również dla doświadczonych kierowników projektów, którzy chcą poznać nowe narzędzia i usprawnić swoje działania.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Nabycie wiedzy z zakresu zarządzania finansami projektu	Charakteryzuje kluczowe mierniki finansowe dostarczanej wartości oraz elementy planu zarządzania finansami.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Definiuje metody szacowania kosztów, rodzaje kosztów jakości oraz zasady ich agregowania.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Wyjaśnia zasady tworzenia i wykorzystania rezerw finansowych (ryzyka i zarządczej) oraz uzgadniania limitów finansowania.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Opisuje strukturę planu bazowego kosztów i zastosowanie wykresu Krzywej S.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Analiza i interpretacja wskaźników metodą wartości wypracowanej (EVM)	Oblicza oraz interpretuje odchylenie harmonogramowe (SV) i odchylenie kosztowe (CV).	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Przeprowadza analizę trendów oraz wyznacza wskaźniki prognozowane: Szacowany Koszt do Ukończenia (ETC) i Szacowany Koszt Całkowity (EAC).	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Wyznacza i ocenia Wskaźnik Wydajności do Zakończenia Projektu (TCPI).	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Identyfikacja oraz klasyfikacja ryzyk w projekcie	Rozróżnia pojęcia niepewności, zdarzenia i ryzyka oraz definiuje ryzyko całościowe projektu.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Różnicuje i określa pojęcia apetytu na ryzyko oraz progu ryzyka.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Dobiera i opisuje metody identyfikacji ryzyk (w tym listy podpowiedzi, strukturę RBS, analizę przyczynowo-skutkową oraz analizę założeń i ograniczeń).	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Zaawansowana ocena i planowanie reakcji na ryzyko	Przeprowadza jakościową analizę ryzyk z wykorzystaniem Macierzy Prawdopodobieństwa i Wpływu oraz ocenia ogólne narażenie projektu.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Objaśnia zasady ilościowej analizy ryzyka (Diagram Tornado, Drzewo Decyzyjne/EMV, Symulacje Monte Carlo). Formułuje i dobiera strategię reakcji na zagrożenia i szanse na podstawie analizy kosztów i korzyści.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Praktyczne zastosowanie narzędzi finansowych i ryzyka w scenariuszach projektowych	Analizuje przedstawiony scenariusz projektowy, dokonując prawidłowej identyfikacji i kategoryzacji ryzyk.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Wykonuje obliczenia wskaźników finansowych i EVM na podstawie danych wyjściowych z zadania problemowego. Formułuje rekomendacje i podejmuje decyzje zarządcze na podstawie uzyskanych wyników analiz finansowych i analizy ryzyka.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie

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 1 – Finanse Projektu

1. Mierniki finansowe dostarczanej wartości
2. Plan zarządzania finansami
3. Strategia finansowania projektu
4. Szacowanie kosztów
5. Koszty jakości
6. Agregowanie kosztów
7. Analiza rezerw
8. Uzgodnienie limitów finansowania
9. Plan bazowy kosztów
10. Krzywa S
11. Analiza wartości wypracowanej – EVM (ang. earned value management)
12. Odchylenie harmonogramowe
13. Odchylenie kosztowe
14. Analiza trendów i prognozowanie
15. Szacowany koszt do ukończenia
16. Szacowany koszt całkowity
17. Wskaźnik wydajności do zakończenia projektu

Dzień 2 – Ryzyko Projektu

1. Niejasności i niepewność w projekcie
2. Zdarzenie a ryzyko
3. Klasyfikacja ryzyk
4. Ryzyko całościowe projektu
5. Apetyt na ryzyko
6. Próg ryzyka
7. Macierz prawdopodobieństwa i wpływu
8. Plan zarządzania ryzykiem
9. Identyfikowanie ryzyk
10. Listy odpowiedzi (ang. prompt list)
11. Struktura podziału ryzyka (ang. risk breakdown structure)
12. Analiza przyczynowo-skutkowa
13. Analiza założeń i ograniczeń
14. Jakościowa analiza ryzyka
15. Kategoryzacja ryzyk
16. Narażenie projektu na ryzyko
17. Ilościowa analiza ryzyka
18. Analiza wrażliwości – diagram Tornado
19. Drzewo decyzyjne – oczekiwana wartość pieniężna EMV (ang. expected monetary value)
20. Symulacje – technika Monte Carlo
21. Planowanie reakcji na ryzyko
22. Strategie reakcji dla zagrożeń i szans
23. Analiza kosztów i korzyści
24. Analiza wielokryterialna

Szkolenie ma charakter teoretyczny. Prowadzący aktywnie angażuje uczestników, organizując różnorodne ćwiczenia, które sprzyjają nauce. W zależności od liczebności grupy, w trakcie ćwiczeń uczestnicy mogą być dzieleni na mniejsze zespoły, co pozwala na bardziej efektywne i spersonalizowane podejście do nauki.

Część szkolenia stanowi interaktywna dyskusja między uczestnikami, podczas której proponują oni różne elementy i rozwiązania związane z omawianymi zagadnieniami. Tego rodzaju wymiana doświadczeń i pomysłów umożliwia głębsze zrozumienie tematu oraz pozwala uczestnikom na wspólne opracowanie rozwiązań w oparciu o zdobywaną wiedzę.

Dodatkowo prowadzący szkolenie ma możliwość bieżącej weryfikacji poziomu zrozumienia tematu przez uczestników, analizując zaproponowane przez nich rozwiązania. Dzięki temu może na bieżąco dostosować podejście, udzielić niezbędnych wyjaśnień i zapewnić, że uczestnicy skutecznie przyswajają omawiane zagadnienia.

Szkolenie prowadzone jest w kameralnych grupach umożliwiających swobodną dyskusję, umożliwiamy również kontakt w trenerem po zakończeniu szkolenia.

Obecność jest weryfikowana na podstawie listy obecności sprawdzanej w trakcie szkolenia przez trenera, dodatkowo w przypadku usług prowadzonych zdalnie w czasie rzeczywistym obecność możemy potwierdzić na podstawie raportu z logowań.

Usługa prowadzona jest w trybie godzin zegarowych. Przerwy wliczają się w czas trwania usługi. Walidacja wlicza się w czas trwania usługi.

Przerwy

Przerwy w czasie szkolenia przewidziane są w godzinach: 10:30-10:40, 12:10-12:20, 13:30-14:15, 15:30-15:40.

(W przypadku szkoleń stacjonarnych kawa, przekąski i lunch w cenie szkolenia.)

Walidacja

Walidacja przeprowadzana jest w ostatnim dniu trwania usługi w formie testu online (z wynikiem generowanym automatycznie) z pytaniami jednokrotnego wyboru. Czas trwania testu to 20 minut.

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 19

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 19 Dzień 1, punkty programu 1-3 (wykład, ćwiczenia)	Zajęcia	MACIEJ KRUPA	04-11-2026	09:00	10:30	01:30
2 z 19 -	Przerwa	-	04-11-2026	10:30	10:40	00:10
3 z 19 Dzień 1, punkty programu 4-6 (wykład, ćwiczenia)	Zajęcia	MACIEJ KRUPA	04-11-2026	10:40	12:10	01:30
4 z 19 -	Przerwa	-	04-11-2026	12:10	12:20	00:10
5 z 19 Dzień 1, punkty programu 7-10 (wykład, ćwiczenia)	Zajęcia	MACIEJ KRUPA	04-11-2026	12:20	13:30	01:10
6 z 19 -	Przerwa	-	04-11-2026	13:30	14:15	00:45
7 z 19 Dzień 1, punkty programu 11-14 (wykład, ćwiczenia)	Zajęcia	MACIEJ KRUPA	04-11-2026	14:15	15:30	01:15
8 z 19 -	Przerwa	-	04-11-2026	15:30	15:40	00:10

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
9 z 19 Dzień 1, punkty programu 15-17 (wykład, ćwiczenia)	Zajęcia	MACIEJ KRUPA	04-11-2026	15:40	17:00	01:20
10 z 19 Dzień 2, punkty programu 1-5 (wykład, ćwiczenia)	Zajęcia	MACIEJ KRUPA	05-11-2026	09:00	10:30	01:30
11 z 19 -	Przerwa	-	05-11-2026	10:30	10:40	00:10
12 z 19 Dzień 2, punkty programu 6-10 (wykład, ćwiczenia)	Zajęcia	MACIEJ KRUPA	05-11-2026	10:40	12:10	01:30
13 z 19 -	Przerwa	-	05-11-2026	12:10	12:20	00:10
14 z 19 Dzień 2, punkty programu 6-10 (wykład, ćwiczenia)	Zajęcia	MACIEJ KRUPA	05-11-2026	12:20	13:30	01:10
15 z 19 -	Przerwa	-	05-11-2026	13:30	14:15	00:45
16 z 19 Dzień 2, punkty programu 16-21 (wykład, ćwiczenia)	Zajęcia	MACIEJ KRUPA	05-11-2026	14:15	15:30	01:15
17 z 19 -	Przerwa	-	05-11-2026	15:30	15:40	00:10
18 z 19 Dzień 2, punkty programu 22-24 (wykład, ćwiczenia)	Zajęcia	MACIEJ KRUPA	05-11-2026	15:40	16:40	01:00
19 z 19 -	Walidacja	MACIEJ KRUPA	05-11-2026	16:40	17:00	00:20

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	16:00
w tym suma godzin zajęć	13:10
w tym suma godzin walidacji	00:20
w tym suma przerw	02:30
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	18:00

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, jeżeli 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	2 693,70 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 190,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	168,36 PLN
Koszt osobogodziny netto	136,88 PLN

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	16:00

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

MACIEJ KRUPA

Kierownik projektów, starszy konsultant, akredytowany trener PMP®, PRINCE2®, AgilePM®. Od kilku lat łączy prowadzenie projektów i szkoleń z działalnością doradczą. Brał udział w mapowaniu procesów biznesowych w Auchan Polska. Prowadził coaching dla kierowników projektów w Transfer Multisort Elektronik i Knauf. Wdrażał metodyki zarządzania projektami organizacyjnymi w T4B, Drago, NFM Production. Wspierał rozwój Biura Zarządzania Projektami w Philip Morris Polska Distribution oraz wspierał budowę i uruchomienia nowej fabryki w Hauck Heat Treatment. Realizował międzyorganizacyjny projekt rozwoju kultury zarządzania projektami w Vitterra Polska - Niemcy.

Prowadzący usługę posiada 10 lat doświadczenia w roli trenera. Agile PM Practitioner 25 lutego 2021

Agile PM Approved Trainer 30.11.2021

PMI Authorized Training Partner Instructor PMP 16.09.2022 PMI PMO-CP 18.12.2024 PMI PMP ważny do 24.11.2025

PRINCE2 Foundation 7th edition 17.01.2024

PRINCE2 Practitioner 7th edition 14.02.2024

Projekty:

Wdrożenie kultury zarządzania projektami w Vitterra Polska 2020.03-2021.12

Wdrożenie systemu zarządzania projektami w Drago 2020 Wsparcie programów inwestycyjnych w Knauf 2021

Wdrożenie i aktualizacja systemu zarządzania projektami w NFM Polska 2020-2024

Opracowanie procedury zarządzania projektami dla Polpharma Biologics 2024

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnicy otrzymują materiały w formie prezentacji w pliku PDF przygotowanej przez dostawcę usługi.

Warunkiem uzyskania certyfikatu jest uczestnictwo w co najmniej 80% zajęć.

Uczestnicy otrzymają materiały szkoleniowe na podany przy rejestracji adres e-mail.

Po więcej informacji zapraszamy Państwa na naszą stronę

Finanse i Ryzyko Projektu – pmexperts.com Value Via Projects

Informacje dodatkowe

Po zgłoszeniu się na szkolenie w systemie BUR, prosimy o przesłanie na nasz adres email (dostępny w zakładce **Kontakt**) aktualnego regulaminu projektu oraz listy dokumentów wymaganych do rozliczenia dofinansowania.

WAŻNE! Informacja dot. zwolnienia z podatku VAT

Usługa podlega zwolnieniu z podatku VAT na podstawie art. 43 ust. 1 pkt 29 lit. c ustawy o VAT (finansowanie w 100% ze środków publicznych) lub § 3 ust. 1 pkt 14 Rozporządzenia Ministra Finansów (finansowanie w co najmniej 70%).

Uprzejmie prosimy o przesłanie nam informacji na temat poziomu dofinansowania przed wystawieniem faktury.

Warunki techniczne

Wymagania sprzętowe:

1. System operacyjny:

- Windows 10 (wersja 1903 lub nowsza) lub nowszy
- macOS 10.14 (Mojave) lub nowszy
- Linux (dystrybucje obsługujące aplikację Teams)
- Aplikacja mobilna MS Teams: iOS 12.0 lub nowszy / Android 5.0 lub nowszy

2. Procesor:

- Procesor Intel Core i3 2,0 GHz lub równoważny
- Procesor AMD Ryzen 3 lub równoważny
- Minimalna liczba rdzeni: 2

3. Pamięć RAM:

- Minimum 4 GB RAM (zalecane 8 GB lub więcej)

4. Karta graficzna:

- Karta graficzna zgodna z DirectX 9 lub nowsza, z obsługą sterowników WDDM 2.0

5. Dysk twardy:

- Minimum 1 GB wolnego miejsca na dysku twardym (dla instalacji aplikacji Teams)

6. Urządzenie wejściowe:

- Mysz lub gładzik
- Klawiatura

7. Aparat i mikrofon (jeśli wymagane):

- Kamera internetowa (zalecana rozdzielczość HD)
- Mikrofon (z wbudowaną funkcją redukcji szumów)

Wymagania dotyczące łącza internetowego:

1. Prędkość pobierania (download):

- Minimum 1,5 Mbps na uczestnika (dla jakości standardowej)
- Zalecana prędkość: 3 Mbps lub wyższa

2. Prędkość wysyłania (upload):

- Minimum 1,5 Mbps na uczestnika
- Zalecana prędkość: 3 Mbps lub wyższa

3. Stabilność połączenia:

- Połączenie szerokopasmowe (np. Wi-Fi, Ethernet) o stabilnym sygnale, minimalizującym opóźnienia i przerwy w transmisji

Dodatkowe zalecenia:

- Przeglądarka internetowa (w przypadku korzystania z wersji przeglądarkowej):
 - Google Chrome (zalecana wersja)
 - Microsoft Edge
 - Mozilla Firefox

Zajęcia realizowane są w formie spotkań live z trenerem na platformie Teams.

Konieczne jest wcześniejsze założenie konta na platformie.

Najpóźniej 7 dni przed rozpoczęciem szkolenia uczestnicy otrzymają, na podany przy rejestracji adres e-mail, indywidualne wiadomości organizacyjne, zawierające:

- Potwierdzenie terminu realizacji szkolenia.
- Informacje o godzinach realizacji poszczególnych spotkań.
- Linki i hasła, niezbędne do zalogowania na poszczególne spotkania.

Uczestnicy otrzymają materiały szkoleniowe na podany przy rejestracji adres e-mail.

Kontakt



Laura Jagielska

E-mail laura.jagielska@pmexperts.com

Telefon (+48) 721 540 545