



Profesjonalne
Szkolenia
Informatyczne

Profesjonalne
Szkolenia

Informatyczne Sp. z
o.o.

★★★★★ 4,5 / 5

134 oceny

Microsoft Excel – prognozowanie danych

Numer usługi 2026/03/19/5179/3420324

1 082,40 PLN brutto

880,00 PLN netto

270,60 PLN brutto/h

220,00 PLN netto/h

183,33 PLN cena rynkowa ⓘ

📄 Usługa szkoleniowa

📺 zdalna w czasie rzeczywistym

🕒 04:00 h

📅 21.05.2026 do 22.05.2026

Informacje podstawowe

Kategoria

Informatyka i telekomunikacja / Aplikacje biznesowe

Grupa docelowa usługi

Szkolenie **Microsoft Excel – prognozowanie danych** jest skierowane do zaawansowanych użytkowników MS Excel, którzy pracują na co dzień z danymi. W szczególności przeznaczone dla pracowników działów księgowych, finansowych i związanych z analizą danych, prognozowaniem i raportowaniem. Szkolenie jest skierowane do osób, które pracują lub planują pracować z danymi liczbowymi w różnych dziedzinach biznesu i efektywnie wykorzystywać narzędzia cyfrowe w codziennej pracy z danymi.

Usługa adresowana również dla Uczestników Projektu "Kierunek – Rozwój".

Usługa również adresowana dla Uczestników Projektu MP i/lub dla Uczestników Projektu NSE.

Usługa dostępna w formie zdalnej i stacjonarnej w Kielcach. Realizacja usługi w innej lokalizacji do uzgodnienia z Klientem.

Możliwość organizacji usługi w innym terminie - do uzgodnienia z Klientem - przed zapisem na usługę prosimy o kontakt telefoniczny w celu potwierdzenia terminu usługi. Podany termin może ulec zmianie.

Minimalna liczba uczestników

3

Maksymalna liczba uczestników

8

Data zakończenia rekrutacji

08-05-2026

Forma prowadzenia usługi

zdalna w czasie rzeczywistym

Cel

Cel edukacyjny

Szkolenie ma na celu przekazanie wiedzy oraz zapoznanie uczestników z praktycznym zastosowaniem zaawansowanych funkcji i narzędzi programu Excel, które umożliwiają analizę i prognozowanie danych

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
WIEDZA: Uczestnik definiuje specyfikę oraz strukturę działania zaawansowanych narzędzi do pracy z danymi i analizowania trendów.	W zakresie wiedzy uczestnik: charakteryzuje funkcjonalności arkuszy prognozy i wykresów przebiegu w czasie.	Test teoretyczny Obserwacja w warunkach symulowanych
UMIEJĘTNOŚCI: Uczestnik samodzielnie wprowadza, wyświetla i edytuje dane oraz interpretuje wyniki prognozowania danych i prezentuje je w sposób profesjonalny i przekonujący.	W zakresie umiejętności uczestnik: stosuje narzędzia do prognozowania danych, takie jak analiza trendów, prognozowanie sprzedaży, planowanie budżetu; wizualizuje zmiany wartości w czasie, prognozuje wyniki za pomocą wykresów.	Test teoretyczny Obserwacja w warunkach symulowanych
KOMPETENCJE SPOŁECZNE: Uczestnik pracuje ze świadomością poziomu swojej wiedzy i umiejętności w zakresie arkuszy kalkulacyjnych oraz wykorzystania ich do doskonalenia jakości i efektywności pracy zawodowej oraz krytycznego myślenia.	W zakresie kompetencji społecznych uczestnik: wskazuje i charakteryzuje możliwość arkuszy kalkulacyjnych wdrażając wybrane funkcjonalności programu do swoich prac i tworzonych dokumentów.	Test teoretyczny Obserwacja w warunkach symulowanych

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

Program

Szkolenie przygotowuje do zaawansowanej pracy z arkuszami kalkulacyjnymi w zakresie generowania prognoz danych i wizualizacji wyników za pomocą wykresów. W szczególności przeznaczone dla pracowników działów księgowych, finansowych i związanych z analizą danych i raportowaniem.

Program szkolenia obejmuje 4 godziny lekcyjne (45 minut). W trakcie 1 dnia szkoleniowego przewidziano 15-minutową przerwę. Szkolenie realizowane w systemie zdalnym w czasie rzeczywistym w grupie do 6 osób w formie wykładu i ćwiczeń praktycznych.

Ramowy program usługi:

- **Arkusz prognozy:** Prognozowanie sprzedaży: Przewiduj przyszłą sprzedaż produktu na podstawie danych historycznych; Planowanie budżetu: Oszacuj przyszłe wydatki na podstawie danych o wydatkach z poprzednich lat; Analiza trendów: Identyfikuj trendy w danych i przewiduj ich przyszły rozwój.
- **Wykresy przebiegu w czasie:** Analiza sprzedaży: Monitoruj zmiany sprzedaży produktu w czasie, Śledzenie temperatury: Monitoruj zmiany temperatury w różnych okresach, Porównywanie wyników: Porównuj wyniki różnych zespołów lub projektów.
- **Prognozowanie za pomocą wykresów:** Wykresy mogą być wykorzystywane do prognozowania przyszłych wartości na podstawie danych historycznych.

Usługa dostępna w formie zdalnej i stacjonarnej w Kielcach. Realizacja usługi w innej lokalizacji do uzgodnienia z Klientem.

Możliwość organizacji usługi w innym terminie - do uzgodnienia z Klientem - przed zapisem na usługę prosimy o kontakt telefoniczny w celu potwierdzenia terminu usługi. Podany termin może ulec zmianie.

Godzinowy harmonogram usługi ma charakter orientacyjny - trener, w zależności od potrzeb uczestników, może zmienić długość poszczególnych modułów.

Walidacja jest wliczona w czas trwania szkolenia.

Przerwy nie są wliczone w czas trwania szkolenia.

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 0

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

Cennik

Jeżeli korzystasz z dofinansowania w wysokości co najmniej 70% przysługuje Tobie zwolnienie z podatku VAT

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	1 082,40 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	880,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	270,60 PLN
Koszt osobogodziny netto	220,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Michał Szkaradowski

Magister Inżynier, wieloletni trener z zakresu aplikacji biznesowych, aktywnych metod nauczania i Internetu na różnych poziomach zaawansowania

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

autorskie materiały szkoleniowe

Warunki uczestnictwa

Umiejętności wstępne uczestnika:

- sprawna obsługa arkuszy kalkulacyjnych i komputera,
- korzystanie z głównych elementów systemu operacyjnego i funkcji pulpitu oraz skutecznie poruszanie się w środowisku graficznym
- znajomość podstawowych koncepcji zarządzania plikami

Zgłoszenie udziału do PSI Kielce przed terminem zakończenia rekrutacji: telefonicznie:512503751

lub mailowo: info@psi.kielce.pl oraz dopisanie się uczestnika do karty usługi za pośrednictwem BUR.

Informacje dodatkowe

Zaproponowany harmonogram szkolenia może ulec zmianie.

W przypadku braku minimalnej liczby uczestników szkolenie nie odbędzie się w podanym terminie.

Szkolenie o tym samym zakresie tematycznym może zostać przeprowadzone w trybie indywidualnym (1-2 os.), w grupie 3-5 osób ub 6-12 os., także w formie stacjonarnej lub w innej lokalizacji (zmiana ceny usługi) lub w innych godzinach (dopołudniowe, popołudniowe w dni robocze lub w weekendy).

W ramach szkolenia zapewniamy:

- materiały szkoleniowe
- doświadczonego trenera
- zaświadczenie o ukończeniu szkolenia.

*szkolenia zawodowe finansowane w min. 70% ze środków publicznych podlegają zwolnieniu z VAT na podstawie §3 ust.1 pkt 14 rozporządzenia Ministra Finansów z dn. 20 grudnia 2013 r. w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług oraz warunków stosowania tych zwolnień (Dz. U. 2013 poz. 1722 § 3 ust. 1 pkt 14); w innym przypadku do podanej ceny netto należy doliczyć 23% VAT.

Warunki techniczne

Szkolenie realizowane jest w formule on-line w czasie rzeczywistym, w którym możesz wziąć udział z każdego miejsca na świecie.

Szkolenie odbędzie się za pośrednictwem platformy Microsoft Teams (inna platforma do uzgodnienia, w zależności od możliwości i preferencji uczestników). Uczestnik, który potwierdzi swój udział w szkoleniu, przed szkoleniem zostanie poinformowany o platformie na której zostanie zrealizowane szkolenie oraz otrzyma przed rozpoczęciem szkolenia, drogą mailową, link do spotkania wraz z hasłami dostępu.

Wymagania sprzętowe:

- komputer z dostępem do Internetu
- wbudowane lub peryferyjne urządzenia do obsługi audio - słuchawki/głośniki oraz mikrofon
- zainstalowana przeglądarka internetowa
- obydwie aplikacje można zainstalować na komputerze lub korzystać za pośrednictwem przeglądarki internetowej.

Kontakt



Wiesława Stajura

E-mail wiesias@psi.kielce.pl

Telefon (+48) 512 503 751