



West Pomeranian
Tomasz Krysiak



Kurs Excel dla początkujących i średniozaawansowanych

Numer usługi 2024/02/26/145365/2082395

📍 zdalna w czasie rzeczywistym

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 70 h

📅 24.06.2024 do 29.07.2024

6 000,00 PLN brutto

6 000,00 PLN netto

85,71 PLN brutto/h

85,71 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Informatyka i telekomunikacja / Aplikacje biznesowe
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	<p>Kurs Excel jest dla osób zainteresowanych zdobyciem wiedzy oraz umiejętności z zakresu obsługi arkusza kalkulacyjnego Microsoft Excel na poziomie podstawowym i średniozaawansowanym.</p> <p>Interesuje Cię kurs w innych terminach? Być może również jesteś zainteresowany innym zakresem szkoleniowym? – żaden problem! Zadzwoń do nas – powiedz nam o tym, a my przygotujemy kurs odpowiadający Twoim potrzebom.</p> <p>ZAPRASZAMY DO KONTAKTU TELEFONICZNEGO LUB MAILOWEGO.</p> <p>Za 1 godzinę usługi szkoleniowej uznaje się godzinę dydaktyczną tj. (45 minut).</p> <p>Szkolenie będzie zwolnione z VAT pod warunkiem uzyskania minimum 70% dofinansowania ze środków publicznych.</p>
Minimalna liczba uczestników	3
Maksymalna liczba uczestników	12
Data zakończenia rekrutacji	23-06-2024
Forma prowadzenia usługi	zdalna w czasie rzeczywistym
Liczba godzin usługi	70
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

Szkolenie przygotowuje do samodzielnego tworzenia prostych formuł oraz zestawień w postaci tabel i wykresów. Jest to nauka obsługi arkusza kalkulacyjnego Microsoft Excel na poziomie podstawowym oraz średniozaawansowanym.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
W zakresie wiedzy: Uczestnik definiuje specyfikę oraz strukturę działania podstawowych funkcjonalności arkusza kalkulacyjnego.	<ul style="list-style-type: none">- charakteryzuje zasady działania sortowania, filtrowania, wyszukiwania- rozróżnia operacje z wykorzystaniem zakresu danych i obiektu tabeli- definiuje argumenty dla podstawowych wbudowanych funkcji- automatyzuje pracę z użyciem skrótów klawiszowych	Test teoretyczny
W zakresie umiejętności: Uczestnik buduje czytelne zestawienia i raporty. Prezentuje dane w formie tabel i wykresów.	<ul style="list-style-type: none">- tworzy formuły obliczeniowe z użyciem podstawowych funkcji- stosuje filtrowanie, sortowanie, wyszukiwanie, zamienianie danych- projektuje, publikuje i drukuje zestawienia z użyciem tabel i wykresów	Test teoretyczny
W zakresie kompetencji społecznych: Uczestnik pracuje ze świadomością poziomu swojej wiedzy i umiejętności, oraz wykorzystania ich w codziennej pracy zawodowej.	<ul style="list-style-type: none">- wskazuje i poprawnie stosuje wybrane możliwości programu MS Excel w swoich plikach zawodowych	Wywiad swobodny

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

Moduł 1- Podstawy pracy z arkuszem kalkulacyjnym MS Excel

- Zapoznanie z interfejsem programu MS Excel
- Podstawowe pojęcia (skoroszyt, arkusz, komórka)
- Metody poruszania się po arkuszu
- Wprowadzanie oraz edycja danych
- Polecenia Cofnij/Ponów
- Wstawianie, usuwanie oraz kopiowanie arkuszy
- Wstawianie, usuwanie, przenoszenie wierszy oraz kolumn
- Ukrywanie danych
- Korzystanie z pomocy
- Zapisywanie skoroszytu w różnych formatach
- Zapisywanie arkusza jako oddzielnego pliku
- PDFowanie arkuszy
- Odzyskiwanie niezapisanych skoroszytów
- Korzystanie z widoków
- Dostosowywanie wyglądu programu do własnych potrzeb

Moduł 2-Prezentacja danych i drukowanie skoroszytu

- Opcje wydruku skoroszytu
- Skalowanie, drukowanie wybranego zakresu
- Blokowanie okienek
- Nagłówek/Stopka

Moduł 3-Formatowanie

- Formatowanie czcionki
- Format a prawdziwa wartość w komórce
- Formatowanie dat
- Formatowanie liczb, poprawa czytelności wprowadzonych danych
- Stosowanie obramowania/cieniowania, grafiki w tle
- Kopiowanie formatowania, malarz formatów
- Usuwanie: zawartości komórek, formatów, hiperłączy
- Scalanie i rozłączanie komórek
- Zawijanie tekstu
- Style – zastosowanie

Moduł 4- Obiekty w MS Excel

- Wstawianie obrazów, kształtów
- Wstawianie modeli 3-D
- Grafiki SmartArt
- Wykonywanie zrzutów ekranu w programie MS Excel

Moduł 5-Formuły i funkcje

- Podstawowe wiadomości na temat formuł
- Rodzaje odwołań (względne, bezwzględne, mieszane)
- Odwołania w tabelach (odwołania strukturalne)
- Tworzenie oraz modyfikacja prostych formuł
- Kopiowanie formuł
- Inspekcja formuł (śledzenie poprzedników oraz zależności)
- Podstawowe funkcje (SUMA, ŚREDNIA, MIN, MAX, JEŻELI, ILE.NIEPUSTYCH, LICZ.PUSTE, LICZ.JEŻELI, DATA)
- Kopiowanie wartości

Moduł 6-Praca z tabelą (bazami danych w MS Excel)

- Pojęcie bazy danych/tabeli/zakresu danych w programie Excel
- Wyszukiwanie informacji (polecenia Znajdź oraz Zamień)
- Wyszukiwanie specjalnych rodzajów komórek (np. pustych lub z błędami)

Sortowanie
Autofiltr
Fragmentator

Program średniozaawansowany:

Moduł 7- Wykresy

Rodzaje wykresów
Przygotowanie danych przed stworzeniem

Moduł 8 - Adresowanie:

Adresowanie względne, bezwzględne, mieszane
Podstawowe narzędzia formatowania tabeli

Moduł 9 - Formatowanie:

Używanie znaczników graficznych
Formatowanie warunkowe z wykorzystaniem formuł
Tworzenie i modyfikacja własnych formatów liczbowych

Moduł 10 - Ochrona zakresu komórek, arkusza, skoroszytu

Moduł 11 - Zastosowanie gotowych i tworzenie nowych szablonów

Tworzenie własnych szablonów
Zabezpieczanie częściowe arkusza i opcje zabezpieczeń

Moduł 12 - Tworzenie wykresów nietypowych i ich modyfikacja

Linie trendu
Własny szablon wykresu

Moduł 13 - Walidacja danych

Sprawdzanie poprawności danych
Tworzenie list rozwijanych
Sprawdzanie poprawności z wykorzystaniem formuł
Śledzenie zależności poprzedników
Usuwanie duplikatów

Moduł 14 - Sortowanie danych & autofiltr, filtr zaawansowany

Moduł 15 - Praca z wieloma arkuszami

Konsolidacja danych zawartych w innych plikach lub arkuszach
Obliczenia odwołujące się do wielu arkuszy i plików
Hiperłącza w arkuszach

Moduł 16 - Przegląd formuł w Excelu na bazie przykładów obliczeniowych:

Funkcje daty: dzień, miesiąc, rok, data
Matematyczne i statystyczne: Średnia, Minimum, Maksimum, Suma, Suma. Jeżeli, Suma.warunków, Licz. Jeżeli, Licz.warunki,
Zaokr, Mediana, Dominanta
Logiczne: Lub, Oraz, Jeżeli, Jeżeli.błąd
Wyszukiwanie adresu: Lewy, Prawy, Dł, Fragment.tekstu, wyszukaj.pionowo, wyszukaj.poziomo, indeks, podaj.pozycję
Zagnieżdżanie funkcji

Moduł 17 - Obliczenia przy pomocy nazw zakresów komórek

Tworzenie nazw metodą "utwórz"
Tworzenie nazw metodą "definiuj"
Obliczenia w tabeli nazwanymi zakresami

Moduł 18 - Tabele przestawne i wykresy przestawne. Analiza danych, przygotowywanie raportów

Moduł 19 - Analiza danych

Metoda szukaj wyniku
Scenariusze
Solver
Tabele przestawne

Moduł 20 - Przygotowanie do druku

Wstawianie znaczników podziału stron
Opcje drukowania
Przygotowanie do drukiem wykresu
Wykresy przebiegu w czasie (wykresy jednokomórkowe)
Podstawowe modyfikacje wykresów
Przenoszenie, kopiowanie, usuwanie wykresów
Drukowanie wykresów

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 usługi brutto	6 000,00 PLN
Koszt usługi netto	6 000,00 PLN
Koszt godziny brutto	85,71 PLN
Koszt godziny netto	85,71 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Trener WestPomeranian

Kurs poprowadzi doświadczony trener prowadzący od lat szkolenia z zakresu Excel.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnik szkolenia otrzymuje materiały Microsoft w postaci e-learningu do modułów, dostępu do testów, laboratoriów, materiałów VOD. Materiał jak i kurs jest realizowany przez doświadczonego prowadzącego w języku polskim, na żywo.

Informacje dodatkowe

Za 1 godzinę usługi szkoleniowej uznaje się godzinę dydaktyczną tj. (45 minut).

[Chcesz zmienić termin bądź zakres szkolenia? - zadzwoń do nas!](#)

Warunki techniczne

Dotyczy szkolenia zdalnego:

- usługa prowadzona za pośrednictwem technologii MS Teams
- minimalne wymagania sprzętowe, jakie musi spełniać komputer Uczestnika:
 - system operacyjny: Windows 10 lub nowszy, MacOS lub Linux, pakiet Office 365
 - procesor Intel i5 lub AMD A10
 - minimum 8GB RAM.
 - 10 GB wolnego miejsca na dysku
 - kamera internetowa (laptop lub USB)
 - słuchawki i mikrofon systemu: Windows, MacOS
 - zalecany drugi monitor
- minimalne wymagania dotyczące parametrów łącza sieciowego to prędkość połączenia co najmniej 10 Mbit/s
- niezbędne oprogramowanie umożliwiające Uczestnikom dostęp do prezentowanych treści i materiałów: instalacja aplikacji MS Teams oraz np. Slack (komunikator), każda przeglądarka internetowa.
- link do spotkania będzie dostępny 3 dni przed rozpoczęciem kursu, aktywny przez 2 godziny od planowego rozpoczęcia szkolenia

Kontakt



Tomasz Krysiak

E-mail biuro@westpomeranian.pl

Telefon (+48) 535 858 656