Szkolenie

Microsoft Excel z użyciem AI - Advanced

Strona szkolenia | Terminy szkolenia | Rejestracja na szkolenie | Promocje

Opis szkolenia

Chcesz znacząco przyspieszyć pracę w MS Excel? Analizujesz duże zestawy danych? Tworzysz raporty? Przygotowujesz pliki dla innych użytkowników? Chcesz zostać ekspertem od MS Excel?

Szkolenie kierowane do osób, które dużo pracują w MS Excel oraz przygotowują arkusze dla innych użytkowników. Podczas szkolenia będzie okazja poznać zakamarki MS Excel, a także poznasz możliwości zaprzęgnięcia Sztucznej Inteligencji (AI) do rozwiązywania codziennych zadań w arkuszach.

Weź udział w tym szkoleniu. Certyfikowany trener Microsoft z wieloletnim doświadczeniem pokaże Ci, że MS Excel może być przyjaznym narzędziem.

Korzyści

- poznasz niemal wszystkie narzędzia MS Excel,
- zobaczysz do czego MS Excel jest zdolny i jak może Ci pomóc w Twoich codziennych pracach.

Wymagania

Doświadczenie w pracy z systemem Windows oraz MS Excel na poziomie min. średnim.

Adres korespondencyjny:
DAGMA Szkolenia IT | ul. Bażantów 6a/3 | Katowice (40-668)
tel. 32 793 11 80 | szkolenia@dagma.pl
szkolenia.dagma.eu

DAGMA Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach (40-478), ul. Pszczyńska 15
Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy
KRS pod numerem 0000130206, kapitał zakładowy 75 000 zł
Numer NIP 634-012-60-68, numer REGON: 008173852
DAGMA Sp. z o.o. posiada status dużego przedsiębiorcy
w rozumieniu art. 4c ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym
opóźnieniom w transakcjach handlowych.

Program szkolenia

1. Przypomnienie i rozszerzenie podstaw obsługi MS Excel

2. Wykorzystanie narzędzi dostępnych w MS Excel

- Formatowanie Warunkowe – tworzenie zaawansowanych warunków na podstawie formuł
- Poprawność Danych – kontrola wprowadzanych danych wg własnych kryteriów
- Formatuj Jako Tabelę – wykorzystanie narzędzia m.in. w tworzeniu dynamicznych wykresów
- Dodatki MS Excel – Solver – iteracyjne rozwiązywanie złożonych zagadnień za pomocą kolejnych optymalizacji
- Tabela Przestawna – analiza dużych zestawów danych w tabeli wraz z fragmentatorami

3. Zarządzanie dużymi zestawami danych

- sortowanie w poziomie
- sortowanie i filtrowanie typu „instant”

4. Niezbędne funkcje MS Excel

- lepsze panowanie nad funkcjami zagnieżdżonymi i wielowierszowymi
- funkcje/wyniki rozlane (kiedyś tablicowe)
- funkcje obliczeniowe i statystyczne (m.in. MEDIANA, ODCH.STANDARDOWE…)
- funkcje warunkowe (m.in. JEŻELI.BŁĄD, JEŻELI, LICZ.WARUNKI, SUMA.WARUNKÓW, PRZESUNIĘCIE, PODAJ.POZYCJĘ…)
- funkcje finansowe (m.in. FV, PMT, IPMT…)
- funkcje dat i czasu (m.in. ISO.NUM.TYG, DZIEŃ.ROBOCZY, DATA, ROK…)
- funkcje tekstowe (m.in. konkatenacja tekstów)
- funkcje informacyjne (m.in. funkcje CZY…)
- funkcje mniej znane (m.in. X.WYSZUKAJ, FILTRUJ, SORTUJ, WYBIERZ, PRZEŁĄCZ, UNIKATOWE, X.DOPASUJ, PODSTAW…)
- Python w Excelu, wykorzystanie Sztucznej Inteligencji (AI) w tworzeniu formuł

5. Wizualizacja danych

- wykresy niestandardowe m.in. na przykładzie wykresu kroczącego (typu roll)

6. Przenoszenie danych między programami

- wprowadzenie do MS Query
- tworzenie samoaktualizujących się połączeń do danych zewnętrznych

Adres korespondencyjny:
DAGMA Szkolenia IT | ul. Bażantów 6a/3 | Katowice (40-668)
tel. 32 793 11 80 | szkolenia@dagma.pl
szkolenia.dagma.eu

DAGMA Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach (40-478), ul. Pszczyńska 15
Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy
KRS pod numerem 0000130206, kapitał zakładowy 75 000 zł
Numer NIP 634-012-60-68, numer REGON: 008173852
DAGMA Sp. z o.o. posiada status dużego przedsiębiorcy
w rozumieniu art. 4c ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym
opóźnieniom w transakcjach handlowych.

7. Wprowadzenie do makrodefinicji (VBA)

- przygotowanie prostej makrodefinicji
- utworzenie nowej funkcji w MS Excel (utworzenie dodatku zawierającego funkcję liczącą objętość kuli)
- wykorzystanie Sztucznej Inteligencji (AI) w takich zadaniach

8. Wykorzystanie Sztucznej Inteligencji (AI) w pracy z Excelem

- AI w Excelu – (np. Copilot), dodatki (np. GPT Excel, Formula Bot)
- generatory formuł - praktyczne przykłady i ograniczenia
- automatyzacja VBA - makra z pomocą AI

Tagi:

Adres korespondencyjny:
DAGMA Szkolenia IT | ul. Bażantów 6a/3 | Katowice (40-668)
tel. 32 793 11 80 | szkolenia@dagma.pl
szkolenia.dagma.eu

DAGMA Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach (40-478), ul. Pszczyńska 15
Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy
KRS pod numerem 0000130206, kapitał zakładowy 75 000 zł
Numer NIP 634-012-60-68, numer REGON: 008173852
DAGMA Sp. z o.o. posiada status dużego przedsiębiorcy
w rozumieniu art. 4c ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym
opóźnieniom w transakcjach handlowych.