



EX03/TOPLOD

MS Excel – Analiza danych gospodarczych dla zaawansowanych

Szkolenie skierowane do:

Osób, które w pracy będą wykorzystywać zaawansowane narzędzia i funkcje MS Excel 2007

Tematy zajęć:

Dzień 1

09:00-10:30

1. Organizacja informacji
 - ochrona arkuszy i zeszytów
 - zabezpieczanie plików hasłem
 - hiperłącza – tworzenie odwołań

10:45-12:30

- tworzenie formatów niestandardowych
- podgląd "na żywo" - podgląd formatowania przed jego zastosowaniem (nowość w Excelu 2007)
- całkowicie nowe formatowanie warunkowe – doskonałe narzędzie wizualizacji danych (nowość w Excelu 2007)

13:00-14:30

2. Analiza danych przy pomocy funkcji
 - przegląd najważniejszych funkcji Excela

14:45-16:00

- zagnieżdżanie funkcji

Dzień 2

09:00-10:30

- ręczne i automatyczne przypisywanie nazw zakresom komórek – profesjonalne adresowanie bezwzględne

10:45-12:30

3. Współpraca z innymi aplikacjami
 - import z MS Access
 - import plików tekstowych
 - kwerenda sieci Web
 - integracja z SharePointem

13:00-14:30

4. Najważniejsze narzędzia analityczne
 - zastosowanie narzędzia Szukaj wyniku
 - Scenariusze
 - narzędzie Tekst jako kolumny

14:45-16:00

- sprawdzanie poprawności danych (w tym danych już istniejących)



EX03/TOPLOD

MS Excel – Analiza danych gospodarczych dla zaawansowanych

Dzień 3

09:00-10:30

- autokonspekt i grupowanie danych
- obiekt Tabela i jego zastosowanie (nowość w Excelu 2007)
- zaawansowane sortowanie

10:45-12:30

- filtr zaawansowany
- narzędzie Usuń duplikaty (nowość w Excelu 2007)
- analiza informacji za pomocą funkcji baz danych

13:00-14:30

- sumy częściowe
- konsolidacja danych

14:45-16:00

- 5. Wprowadzenie do tabel i wykresów przestawnych
- zasady prawidłowego użycia tabel przestawnych (dobór pól, optymalizacja pamięci)
- przykłady analizy danych za pomocą tabel i wykresów przestawnych

Metoda szkolenia:

- wykład + warsztaty.

Czas trwania:

21 godzin (3 dni)

Oczekiwane przygotowanie słuchaczy:

Dobra znajomość środowiska MS Excel (wszystkie tryby adresowania komórek, sortowanie, autofiltr, umiejętność zastosowania podstawowych funkcji wbudowanych: SUMA, ŚREDNIA, MIN, MAX, itp.)