



MS Excel – Analiza finansowa

Kurs MS Excel – Analiza finansowa stanowi uzupełnienie szkolenia zaawansowanego MS Excel.

Zostały do niego wprowadzone dodatkowe funkcje statystyczne, oraz specjalizowane funkcje finansowe wraz z narzędziami analizy “co-jeśli”. **Dzięki umiejętnościom nabytym podczas tego szkolenia uczestnicy** będą w stanie budować zaawansowane, zagnieżdżone formuły wykorzystujące funkcje finansowe, dokonywać sprawnej analizy danych według wielu scenariuszy, wymieniać dane między programami pakietu MS Office oraz automatyzować arkusze pod kątem analiz z wykorzystaniem funkcji finansowych.

Podczas kursu – MS Excel Analiza finansowa – zostaje realizowany materiał kursu zaawansowanego, wzbogacony o elementy finansowe oraz dodatkowe elementy analizy i współpracy między programami pakietu MS Office. Warunkiem przystąpienia do kursu zaawansowanego jest dobra znajomość podstawowych właściwości programu Excel.



Zakres tematyczny

Nadzór nad poprawnością

- Sposoby unikania błędów
- Sprawdzanie poprawności
- Okno czujki
- Inspekcja formuł
- Komentarze
- Śledzenie zmian

Zaawansowane formuły i funkcje

- Rodzaje odwołań
- Nazwa obszaru, jako alternatywa odwołania bezwzględnego
- Funkcje:
 - Matematyczne (m.in. SUMA.JEŻELI, SUMA.WARUNKÓW, SUMA.ILOCZYNÓW, SUMA.KWADRATÓW, ZAOKR, ZAOKR.W.GÓRĘ, ZAOKR.GÓRA, ZAOKR.W.DÓŁ, ZAOKR.DÓŁ)
 - Logiczne (JEŻELI, JEŻELI.BŁĄD, LUB, ORAZ)

- Wyszukiwania i adresu (WYSZUKAJ.PIONOWO, WYSZUKAJ.POZIOMO, INDEKS, PODAJ.POZYCJĘ, ADR.POŚR)
- Statystyczne (LICZ.JEŻELI, LICZ. WARUNKI, ŚREDNIA.JEŻELI, ŚREDNIA.WARUNKÓW)
- Zagnieżdżanie funkcji
- Tworzenie formuł tablicowych
 - Podstawy
 - Zaawansowane formuły tablicowe

Funkcje finansowe

- PV, NPV, FV, RATE, NPER, DB, DDB, SYD, SLN, IRR, MIRR, PMT, IPMT, PPMT

Zaawansowane narzędzia bazy danych

- Baza danych w programie EXCEL
- Sortowanie wg list niestandardowych
- Filtr zaawansowany
- Sumy częściowe
- Konspekty
- Konsolidacja danych
- Tabela dwóch zmiennych
- Tabele przestawne

Zaawansowane narzędzia programu EXCEL do zastosowań finansowych

- Menedżer scenariuszy
- Szukaj wyniku
- Solver
- Dodatek Analysis ToolPak
- Śledzenie zmian
- Ochrona arkusza
- Makropolecenia
- Import/Eksport danych