



Tomasz Głuszkowski

Na każdych prowadzonych przez nas warsztatach uczymy schematów postępowania w typowych przypadkach, standardów rozwiązań i... przede wszystkim tych elementów arkusza, które są potrzebne, próbujemy również korygować nabyte wcześniej nawyki – pokazując inny, bezpieczniejszy i szybszy sposób pracy, uczymy jak są zbudowane standardowe rozwiązania w metodyce 4TG, i edukujemy, dlaczego je należy stosować pokazując różnice między nimi, a różnymi innymi rozwiązaniami typowych problemów.

W MS Excel wspomaganym metodyką 4TG (więcej o metodyce 4TG na stronie www.4tg.pl i książce: „Metodyka 4TG na tle metodologii projektowania systemów informatycznych”) powstały różne rozwiązania wspomagające rachunkowość i zarządzanie, które odpowiadają funkcjonalnością modułom systemów zintegrowanych: budżetowania i controllingu, CRM, MRP, balanced scorecard, i inne. Często tworzymy również nietypowe rozwiązania (na przykład: planowanie szkoleń dla użytkowników SAP), które trudno jest zrealizować innymi sposobami. Stosujemy oryginalne algorytmy do optymalizacji, które uzupełniają pracę SOLVER.

Jeżeli w swojej pracy coraz częściej potrzebujesz mieć wpływ na strumień przepływu informacji, a do tego celu wykorzystujesz MS Excel, to powinieneś zadbać o bezpieczeństwo, czytelność, elastyczność automatycznie tworzonego rozwiązania, stosować standardy rozwiązań, schematy postępowania w powtarzalnych przypadkach, ... dlatego zapraszamy na warsztaty:

WSTĘP DO METODYKI 4TG

***ważne elementy MS Excel z punktu widzenia zastosowania w Metodyce 4TG +
budowa rozwiązań o cechach: bezpieczeństwo, czytelność, elastyczność***

DLA

- * tych, którzy pracują z MS Excel i chcą poznać organizację pracy przy projektowaniu modeli, zasady projektowania i budowy rozwiązań oraz te elementy MS Excel, które według metodyki 4TG przeznaczone są do budowy modeli
- * tych, którzy pracują z MS Excel i chcą sobie pomóc stosując proste narzędzia zmieniające sposób pracy na łatwiejszy
- * analityków wszystkich działów i innych osób wspierających procesy zarządzania,
- * decydentów, którzy chcą dowiedzieć się jak praktycznie wykorzystać metodykę 4TG,
- * osób, które szanują swój czas i chcą stosować jednorodne schematy do rozwiązywania typowych problemów,
- * tych wszystkich, którzy chcą bez dodatkowych środków zdobyć narzędzie zapewniające ogromną oszczędność czasu i pracy ludzkiej, rzadko spotykaną jakość przetwarzania danych oraz panować nad strumieniem przepływu informacji.



Tomasz Głuszkowski

CEL I KORZYŚCI

- * poznanie tych narzędzi, sposobów i metod użycia MS Excel, które pozwalają w prosty sposób budować automatycznie działające modele/rozwiązania,
- * poznanie standardów rozwiązań, schematów postępowania przy rozwiązywaniu typowych problemów, metod i zasad metodyki 4TG
- * podwyższenie praktycznych umiejętności wykorzystania MS Excel w codziennej pracy przedsiębiorstw,
- * zapoznanie się z najważniejszymi elementami MS Excel, które pozwalają użytkownikowi na budowę rozwiązań,
- * nabycie takich umiejętności, aby MS Excel pracował za użytkownika,
- * oszczędność czasu, pracy ludzkiej i kosztów,
- * nabycie praktycznych umiejętności tworzenia sparametryzowanych rozwiązań według zasad metodyki 4TG.

PROGRAM

- * **WSTĘP DO PROJEKTOWANIA (+ ELEMENTY EXCELA DO BUDOWY MODELU)**
 - sposoby adresowania – podstawa budowy modeli
 - formatowanie liczb i jego wpływ na techniczne błędy w modelach tworzonych przez użytkowników (prewencja)
 - tworzenie wykresu z parametrami (sterowanie parametrami w arkuszu - raporcie)
 - struktura rejestru i relacje między rejestrami
 - wybrane funkcje (INDEKS, PODAJ.POZYCJĘ, ZAOKR, JEŻELI)
 - inne, elementy arkusza
- elementy projektowania i budowy modelu, funkcje informatyki i ich związek z metodyką 4TG
- etapy życia modelu (omówienie)
- testowanie, projektowanie zmian w modelu, narzędzia w arkuszu Excel do kontroli powiązań między wzorami
- logika w arkuszu, typy danych i operatory, konwersja danych (zasady, które pozwalają na stosowanie krótkich, zrozumiałych formuł)
- zasady tworzenia struktur danych
- wybrane funkcje (SUMA.JEŻELI, LICZ.JEŻELI, TEKST, ZAOKR.DO.CAŁK)
- analiza modelu pod względem merytorycznym (połączenie informatyki z zarządzaniem i rachunkowością)
- symbolika (zasady budowy indeksów) i jej wpływ na prostotę rozwiązania
- standardy (tworzenia raportu), zasady postępowania krok po kroku z różnymi typami raportów
- budowa przykładowych rozwiązań (raportowania z parametryzacją, wykorzystaniem relacji, projektowaniem i przełożeniem projektu za zapis w MS Excel)

Wszystkie elementy programu są prowadzone i ćwiczone na przygotowanych wcześniej case study.



Tomasz Głuszkowski

TERMIN I LOKALIZACJA:

* Kolonia Ldzań (okolice Łodzi), 28-30 maja 2025 (środa - piątek)

CENA 1.700 PLN + 23% VAT obejmuje:

- * uczestnictwo w zajęciach (3 dni),
- * materiały szkoleniowe,
- * kawa, herbata, ciastka + obiad każdego dnia po warsztatach.

WARUNKI UCZESTNICTWA :

- * posługiwanie się MS Excel,
- * laptop z zainstalowaną pełną wersją MS Excel (system operacyjny Windows)
- * proszę o zwrócenie uwagi, aby użycie klawiszy funkcyjnych (F1, F2, F3, ...) w MS Excel nie wymagało jednoczesnego użycia klawisza Fn (można ustawić to w systemie operacyjnym Windows)
- * przesłanie zeskanowanego formularza zgłoszeniowego z pieczętką firmową i podpisem osoby odpowiedzialnej na adres mail: tomasz.gluszkowski@4tg.pl