

Szkolenie: Microsoft
MS-55060 Report Builder and PerformancePoint 2013 Combo Pack

| FORMA SZKOLENIA | MATERIAŁY SZKOLENIOWE | CENA | CZAS TRWANIA |
|-----------------|-----------------------|-----------------|--------------|
| Stacjonarne | Cyfrowe | 3600 PLN NETTO* | 5 dni |
| Stacjonarne | Tablet CTAB | 4000 PLN NETTO* | 5 dni |

* (+VAT zgodnie z obowiązującą stawką w dniu wystawienia faktury)

LOKALIZACJE

Kraków - ul. Tatarska 5, II piętro, godz. 9:00 - 16:00

Warszawa - ul. Bielska 17, godz. 9:00 - 16:00

Cel szkolenia:

Kurs **MS-55060 Report Builder and PerformancePoint 2013 Combo Pack** ma na celu przedstawienie zasad tworzenia raportów przy użyciu narzędzia **Microsoft Report Builder 3.0**. Opisuje proces tworzenia raportów w oparciu o wiele źródeł danych, pokazuje pracę z kreatorami, właściwości projektu, parametry, wykorzystywanie wyrażeń oraz wiele form wizualizacji w tym grafy, wykresy, obrazy, wskaźniki, prezentacje danych na mapach oraz interakcję z odbiorcą raportu. W szkoleniu zaprezentowana jest również praca ze środowiskiem **PerformancePoint 2013 Services**. Uczestnik poznaje zawartość **Business Intelligence Center** dostarczaną wraz z systemem **SharePoint 2013**. Omawiane są komponenty **PowerPivot** oraz **Dashboards**.

Plan szkolenia:

- o Przegląd szkolenia
 - o wprowadzenie
 - o materiał szkoleniowy
 - o środowisko pracy
 - o wymagania początkowe
- o Wprowadzenie do systemu Report Builder 3.0
 - o planowanie raportów
 - o interfejs narzędzia
 - o różnice w wersjach SQL
 - o zasady współpracy Report Builder 3.0 z systemem SQL Express 2012
 - o źródła danych
 - o zbiory danych

- Kreatory w Report Builder 3.0
 - przegląd dostępnych kreatorów
 - budowanie raportów przy użyciu kreatorów
- Podstawowe raporty
 - listy
 - tablice
 - macierze
 - regiony danych
 - parametry raportów
 - wyrażenia
 - formatowanie raportów
- Komponenty graficzne Report Builder 3.0
 - wykresy
 - obrazy
 - wykresy specjalizowane
 - wskaźniki
 - mapy
- Raporty złożone
 - inteligencja oparta o czas
 - wykorzystanie mechanizmu Drill Through
 - podraporty
 - interakcje w raportach
 - wielokrotne użycie składowych raportów
- Sztuczki i chwyt - Tips and Tricks
 - typowe scenariusze krok po kroku
- Wykorzystanie Business Intelligence
 - trzy podejścia w analizie biznesowej
 - analiza biznesowa w SQL 2012
 - nowe cechy BI w SharePoint 2013
 - nowe cechy systemu PowerPivot w Excel 2013
- Omówienie portalu SharePoint 2013 Business Intelligence Center
 - administracja środowiskiem
 - nowe cechy portalu BI Center
 - uprawnienia i role
 - wbudowane biblioteki i listy
- System PerformancePoint 2013

- omówienie PerformancePoint Services
- kreator tablic (Dashboard Designer)
- źródła danych
- wskaźniki
- kluczowe wskaźniki wydajnościowe (KPI)
- raporty wizualne
- filtry
- karty wyników
- tablice zbiorcze (Dashboards)
- PowerPivot
 - nowe cechy PowerPivot
 - PowerPivot w Excel
 - PowerPivot w SharePoint
 - korporacyjny BI i PowerPivot
 - importowanie danych
 - wzbogacanie danych
 - współdzielenie danych w SharePoint
- Praca z tablicami rozdzielczymi (Dashboards)
 - migrowanie tablic
 - trzy kategorie tablic
 - dobre projekty tablic
 - tabele lub grafy
 - rodzaje grafów
 - wybór typu wykresu
 - kluczowe wskaźniki wydajności (KPI)
 - zagrożenia w projektowaniu tablic
 - wykorzystanie Microsoft Report Builder 3.0
 - planowanie raportowania
 - zbiory danych
 - nowe funkcje narzędzia 2013 SharePoint Designer
 - wprowadzenie do SharePoint Web Apps

Wymagania:

- Uczestnik tego szkolenia powinien posiadać znajomość podstawowych zasad pracy z relacyjnymi bazami danych oraz obiektów w nich wykorzystywanych.

Poziom trudności



Certyfikaty:

Uczestnicy szkolenia **MS-55060 Report Builder and PerformancePoint 2013 Combo Pack** otrzymują autoryzowany **certyfikat Microsoft**.

Prowadzący:

Microsoft Certified Trainer.

Informacje dodatkowe:

Zajęcia prowadzone są w języku polskim, materiały źródłowe oraz oprogramowanie są w języku angielskim.