

MS Visio 365 - Diagramy dynamiczne, wizualizacja i aktualizacja danych ze źródeł zewnętrznych



Przeznaczenie szkolenia

Szkolenie dla osób chcących poszerzyć podstawową znajomość programu MS Visio o umiejętność przygotowania diagramów z efektownymi wizualizacjami danych, diagramów wiążących warstwę prezentacji z danymi obiektów oraz diagramów powiązanych z zewnętrznymi źródłami danych. W czasie szkolenia poruszony jest też temat automatycznego tworzenia diagramów na bazie danych z zewnętrznych tabel. Uczestnicy dowiedzą się jak tworzyć raporty na bazie danych z diagramów.



Korzyści wynikające z ukończenia szkolenia

Zdobycie umiejętności: tworzenia diagramów na podstawie zewnętrznego źródła danych (spisu, bazy danych); powiązania zachowania kształtów z wartościami, które prezentują; przygotowywania raportów z diagramów w oparciu o wybrane kryteria.



Oczekiwane przygotowanie słuchaczy

Umiejętności tworzenia różnego typu diagramów przy użyciu wbudowanych i własnych wzorników (ukończenie szkolenia VS01). Podstawowa znajomość Microsoft Excel i Microsoft Access.



Język szkolenia

polski



Czas trwania

2 dni / 14 godzin

Agenda szkolenia

1. Tworzenie niestandardowego szablonu na bazie szablonu Podstawowy schemat blokowy
 - Określanie właściwości kształtów (rodzaj, nazwa, warstwa, typ danych)
 - Modyfikacja strony diagramu (elementy powtarzalne, nagłówki)
 - Zachowanie zestawu własnych wzorników w nowym szablonie.
2. Wizualizowanie danych z właściwości diagramu za pomocą zaawansowanej grafiki związanej z danymi
 - Prezentowanie danych liczbowych (paski danych, wykresy)
 - Sposoby pokazywania danych tekstowych (zestaw ikon, tekst)
 - Kolorowanie według wartości
3. Linkowanie do diagramu danych z zewnętrznych źródeł
 - Metody linkowania: szybkie importowanie i import niestandardowy
 - Łączenie rekordów z kształtami diagramu
 - Wykorzystanie wizualizacji: zaawansowana grafika związana z danymi
4. Tworzenie diagramów procedur i schematów organizacyjnych na bazie danych tabelarycznych
 - Struktura danych w tabeli
 - Import danych i generowanie diagramu
 - Aktualizacja danych i diagramu
5. Generowanie raportów z danych diagramów
 - Przygotowanie i prezentacja diagramu zawierającego określone dane
 - Wykonanie i prezentacja raportu w oparciu o wybrane parametry kształtów diagramu.
6. Diagram przestawny – wizualizacja na bazie danych zewnętrznych
 - Źródło danych
 - Sposoby grupowania danych i funkcje agregujące
 - Dodawanie kształtów przepływu pracy