

Tytuł szkolenia: Wizualizacja danych

Kod szkolenia: WIZUALIZACJA-DANYCH

Wprowadzenie

Wykresy, diagramy, mapy - to naturalny sposób przedstawiania danych. Każdy z nas wizualizuje dane, jak również styka się z wizualizacjami stworzonymi przez innych. Czy jednak każdy z nas robi to dobrze? Czy nasze wykresy zawsze sprawiają, że jeden rzut oka wystarczy, aby zrozumieć kryjącą się za nimi prawdę?

Adresaci szkolenia

Jeśli chcesz, aby Twoje wykresy stały się ładniejsze, bardziej przejrzyste, a przede wszystkim łatwiejsze w odbiorze - ten kurs jest właśnie dla Ciebie!

Cel szkolenia

Dzięki szkoleniu dowiesz się, dlaczego ludzkie oko stosunkowo źle radzi sobie z odbiorem wykresu kołowego i w jaki sposób można taki wykres zastąpić. Poświęcimy też trochę czasu wykrywaniu manipulacji na wykresach, zobaczymy manipulacje na prezentacjach Steve'a Jobsa, w renomowanych raportach, w mediach. Po szkoleniu będziesz umiał znacznie lepiej bronić się przed takimi manipulacjami.

Wiedzę tę można zastosować zarówno w **Excelu**, **Pythonie** czy projektując systemy **Business Intelligence**.

Czas i forma szkolenia

- 14 godzin (2 dni x 7 godzin), w tym wykłady i warsztaty praktyczne.

Plan szkolenia

1. Cechy dobrej wizualizacji danych
2. Podstawowe typy wykresów i ich zastosowania
3. Dobre praktyki w tworzeniu wykresów
4. Typowe manipulacje w wizualizacjach danych
5. Sposoby obrony przed manipulacjami w wizualizacjach danych
5. Zaawansowane sposoby wizualizacji danych
6. Przegląd narzędzi do wizualizacji danych
7. Zaprojektuj dashboard - warsztat z wizualizacji danych

UWAGA!

Dla grup zamkniętych istnieje możliwość dostosowania ilości dni szkoleniowych według potrzeb uczestników.