

## POWERPOINT + POWER MAP 2016 – Jak tworzyć nowoczesne wizualizacje danych

- Jak tworzyć nowoczesne wizualizacje danych

### PRZEZNACZENIE SZKOLENIA

Szkolenie przeznaczone jest dla wszystkich, którzy zmagają się z przygotowaniem prezentacji w interesującej, atrakcyjnej formie, potrzebujących efektownej i czytelnej prezentacji danych, które zwykle przybierały postać nudnych tabel lub sztamkowych wykresów.

### KORZYŚCI WYNIKAJĄCE Z UKOŃCZENIA SZKOLENIA

Szkolenie pozwoli Ci poznać nowe trendy i techniki wizualizacji. Dowiesz się jak zamienić dotychczasowe nudne prezentacje w ciekawe i intrygujące wizualizacje. Suche tabelaryczne dane zastąpisz na slajdach atrakcyjną wizualizacją, a długie listy informacji - filmem stworzonym w MS Excel. Będziesz tworzyć nowoczesne animacje diagramów w PowerPoint. Twoje prezentacje nabiorą nowoczesnego wymiaru.

### OCZEKIWANE PRZYGOTOWANIE SŁUCHACZY

Dobra znajomość obsługi komputera, znajomość aplikacji Excel i Power Point w stopniu średniozaawansowanym

### PRZYGOTOWANIE DO SZKOLENIA

Wirtualna Klasa

- Poznanie trenera i grupy
- Sprawdzanie wiedzy - testy i quizy
- Wprowadzenie w temat zajęć

### WYKŁADY I WARSZTATY

Sala szkoleniowa

#### POWER MAP

1. Przygotowanie danych
  - Konwersja typów
  - Kolumny z danymi
  - Transformacja danych adresowych
2. Praca z wieloma warstwami
3. Nadanie dynamiki poprzez dodawanie wielu „scen” i efektów przejść
4. Dostrajanie ustawień w wykresach i warstwach
5. Wizualizacje na mapach dynamicznych – śledzenie danych zmiennych w czasie
6. Prezentacja danych z wykorzystaniem różnych typów wizualizacji na mapie:
  - Zastosowanie wizualizacji skumulowanej – kolumnowej
  - Wizualizacja kolumnowa – grupowana

- Tworzenie wizualizacji bąbelkowej
  - Kontur (m.in. tworzenie „wysp ciepła”)
  - Wizualizacja regionalna
7. Eksportowanie sekwencji scen do pliku wideo

## POWERPOINT

1. Praca z ponadwymiarowymi diagramami i wykresami
  - Zmiana ustawień jakości slajdów
  - Tworzenie grafiki wysokiej rozdzielczości
  - Zastosowania przezroczystości
  - Poruszanie obiektów ponadwymiarowych
  - Optymalne ustawienia animacji
  - Konwersja do plików wideo
2. Wielowarstwowe animacje
  - Zastosowanie inteligentnego wycinania tła
  - Przesunięcia warstw
  - Sterowanie warstwami za pomocą animacji
  - Przycinanie zdjęć wg szablonu
3. Inteligentne animacje
  - Hiperłącza
  - Zastosowanie przejść
  - Dopasowanie elementów na slajdach
4. Animacje w stylu „CUBE”
  - Umieszczanie zawartości
  - Przejścia pomiędzy slajdami
  - Precyzyjne pozycjonowanie elementów
5. Integrowanie plików multimedialnych w prezentacji
  - Przycinanie plików wideo
  - Konwersja
  - Akcje uruchamiania
  - „Ramka plakatu”

## WSPARCIE I ROZWÓJ PO SZKOLENIU

Portal Altkom Akademii

- Dostęp do materiałów szkoleniowych i uzupełniających
- Opieka trenera
- Kontakt ze społecznością

---

<b>Kod szkolenia</b>	PPM / 2016 PL AA 2d
<b>Czas trwania</b>	2 dni
<b>Poziom</b>	Średnio zaawansowany
<b>Autoryzacja</b>	Altkom