



paź  
24  
2017

## **Power BI**

dodane przez Nykyta Polituchy

- **Zajęcia 1.** Wstęp do Power Bi - czym jest PowerBi i do czego nam może służyć?

*Plan zajęć:*

- 1)Ładowanie danych
- 2)Podstawowe transformacje
- 3)Zaawansowane transformacje

### **Zajęcia 2.** Modelowanie danych

*Plan zajęć:*

- 1)Zarządzanie modelami danych
- 2)Kolumna a miara:
  - a)Tworzenie miar
  - b)Tworzenie kolumn
- 3)Manualne wpisywanie danych
- 4)Grupowanie danych
- 5)Time Intelligence

### **Zajęcia 3.** Wizualizacja danych

*Plan zajęć:*

- 1)Tworzenie wizualsów
  - a)Podstawowe wykresy
  - b)Analiza danych w PowerBi
  - c)Dodawanie obrazków
- 2)Praca z wieloma wizualsami

### **Zajęcia 4.** Praca z serwisem PowerBi



*Plan zajęć:*

- 1) Ładowanie danych do serwisu
- 2) Kwerendy z językiem naturalnym
- 3) Eksportowanie danych
- 4) TV MODE
- 5) Zarządzanie dostępem

### **Zajęcia 5. Integrowanie PowerBi z R**

*Plan zajęć:*

- Tworzenie wizualizacji z R
- Transformowanie danych z użyciem skryptów R
- Microsoft Custom Visuals.

**Prowadzący :** [Yaroslav Svyryda](#)

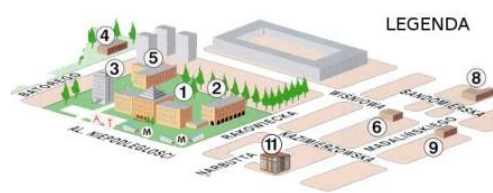
**Dodatkowe wymagania:** Własne laptopy

**Pierwsze zajęcia:** 17/11/2017 Piątek

**Budynek:** [Budynek C - al. Niepodległości 128](#)

**Data eventu:** Piątek 19:00

**Liczba godzin :** 7,5



- LEGENDA**
1. Budynek G (główny) - al. Niepodległości 162
  2. Budynek A - ul. Rakowiecka 24
  3. Budynek F - al. Niepodległości 164
  4. Budynek S - ul. Batorego 8
  5. Biblioteka - ul. Rakowiecka 22 B
  6. Budynek W - ul. Wiśniowa 41
  8. Budynek M (dawny Dom Studenta nr 2 Hermes) - ul. Madalińskiego 6/8
  9. Dom Studenta nr 3 Grosik - ul. Madalińskiego 31/33
  11. Budvnek C - al. Niepodległości 128

**Jak trafić na wydarzenie?:**