

# Big Data. Inżynieria Danych

STUDIA PODYPLOMOWE



## Program zajęć

**9**

**182**

**11**

**2**

Liczba miesięcy nauki   Liczba godzin zajęć   Liczba zjazdów   Liczba semestrów

- Wprowadzenie do baz danych (30 godz.)
- Wprowadzenie do hurtowni danych (32 godz.)
- Analiza i wizualizacja danych: Microsoft Power BI (16 godz.)
- Analiza i wizualizacja danych: Język Python (16 godz.)
- Wprowadzenie do Qlik Cloud (10 godz.)
- Proces developmentu (20 godz.)
- Narzędzia Big Data (32 godz.)
- Zarządzanie projektami (10 godz.)
- Metody sztucznej inteligencji (8 godz.)
- Seminarium (6 godz.)

### Forma zaliczenia:

- Projekt grupowy i obrona projektu (2 godz.)