

1. Wykorzystaj dane pochodzące z raportów miesięcznych z 2015 roku ze stacji Kraków-Kurdwanów (źródło: <http://monitoring.krakow.pios.gov.pl/>). Pobierz, rozpakuj, a następnie wczytaj dane z pliku znajdującego się pod adresem: http://home.agh.edu.pl/~mmd/_media/dydaktyka/adp/dane-pomiarowe-dla-stacji-krakow-kurdwanow.zip, "dane-pomiarowe-dla-stacji-krakow-kurdwanow.zip"
2. Stwórz interfejs graficzny wykorzystując Shiny składający się z:
 - a. Elementu interfejsu umożliwiającego wybór danych, które będą prezentowane na osi x (PM10, PM25),
 - b. Elementu interfejsu umożliwiającego wybór danych, które będą prezentowane na osi y (SO2, NO, O3).
 - c. Elementu interfejsu umożliwiającego wybór koloru punktów wykresu (red, blue, black, yellow, green).
 - d. Elementu umożliwiającego ustawienie tytułu wykresu.
 - e. Elementu interfejsu umożliwiającego wybór grubości linii regresji.
 - f. Wykresu 2d przedstawiającego pary punktów dla wybranych danych oraz linię regresji.

Os x

PM10

Os y

SO2

Kolor

red

Tytuł

Wykres

Grubosc lini

5

