

Kolokwium zaliczeniowe – LAB3 termin 1

Wczytaj zestaw danych z pliku 'kolokwium_gr3.xlsx'. W pliku zawarte są dane meteorologiczne z jednego z miast europejskich od 2006 do 2010 roku.

Dostępne dane:

Data

Typ opadu

Temperatura [°C]

Odczuwalna Temperatura [°C]

Wilgotność

Prędkość wiatru [km/h]

Widoczność [km]

Utwórz model predykcji odczuwalnej temperatury (Apparent Temperature). Zdecyduj, które dostępne w pliku zmienne będziesz potrzebować do utworzenia modeli. Podziel utworzony zbiór danych na zbiór uczący i testowy. Wybierz najlepszy model. **Każdy otrzymany wynik należy uzasadnić.**

Prześlij plik pdf oraz R. Każdy plik podpisz wg schematu: **Nazwisko_Imie_LAB3**