

Sprawozdanie nr 1

Klaudia Janicka 262268 i Natalia Iwańska 262270

2022-12-10

Wstęp

Niniejszy raport stanowi analizę danych rzeczywistych dotyczących trzęsień ziemi na przestrzeni lat 1900-2013. Dane pochodzą ze strony kaggle.com. Celem naszej analizy jest odpowiedzenie na pytanie jakie regiony są najbardziej narażone oraz co ma wpływ na występowanie trzęsień ziemi. Zbadamy również korelację lub jej brak pomiędzy porami roku a badanym zjawiskiem.

Opis zmiennych

W wykorzystywanym zbiorze danych mamy takie zmienne jak: * data - data zarejestrowania zjawiska * time - czas kiedy ono nastąpiło - opis danych w tym opis zmiennych, możliwe wartości zmiennych

Analiza danych

- Wczytanie danych, nadanie odpowiednich etykiet, typów oraz wartości, obsługa braków danych

Wnioski