

# Programowanie zespołowe

## Zadanie 1 - faza wstępna

October 11, 2020

### 1 Skład grupy projektowej

1. Popis Piotr (kierownik)
2. Kazimierski Jakub
3. Wałęjko Mateusz
4. Majcher Adrian

### 2 Temat i zakres projektu

Tematem naszego projektu jest sytuacja epidemiologiczna panująca w Polsce. Mianowicie chcemy stworzyć aplikację webową, która pozwoli na poszerzanie wiedzy oraz analizę w zakresie rozpowszechniania się koronowirusa. Przykładowo poza podsystemami rejestracji, logowania i ogólnej obsługi użytkownika będzie prowadził statystyki na podstawie "dotychczas" zebranych danych i generował odpowiadające im wykresy ( np. ilość zarażeń od czasu). Z biegiem czasu na wykresach będzie można zauważyć pewne charakterystyczne zachowania dla danych okresów czasowych. Aktualne ilości zakażeń będą wyświetlane na responsywnej mapce. Aplikacja będzie codziennie aktualizowała swoją bazę danych o ilości przypadków na danym obszarze w danym dniu, które zostaną pobrane z oficjalnych źródeł.

### 3 Technologie

1. Python
2. Django

3. CSS
4. HTML
5. Javascript
6. Firebase

## **4 Zarządzanie projektem**

**Metodologia:** SCRUM

**Platforma:** TRELLO

## **5 Repozytorium**

<https://github.com/sqoshi/team-programming-project>.