

Projekt Inżynierski – Aplikacja mobilna do dzieleniem się listą zakupów

Cel projektu:

Celem projektu jest stworzenie działającej aplikacji mobilnej umożliwiającej dzielenie się listą zakupów najbliższymi. Celem również jest stworzenie tablicy ogłoszeń, tak aby ułatwić osobą przebywających na kwarantannie dostęp do potrzebnych im produktów spożywczych, po przez zamieszczanie listy zakupów, które będą mogły być zrealizowane przy pomocy innych użytkowników aplikacji.

Założenia projektu:

1. Stworzenie możliwość rejestracji oraz logowania się do aplikacji.
2. Stworzenie prostego interfejsu, aby nawet starsze osoby bez problemu poradziły sobie z obsługom aplikacji.
3. Możliwość tworzenia listy zakupów.
4. Możliwość dodawania przyjaciół, aby móc udostępniać im listę zakupów.
5. Stworzenie tablicy ogłoszeń dostępnych dla każdego użytkownika, aby mogli zamieszczać swoje listy zakupów.
6. Stworzenie chatu tekstowego do porozumiewania się.
7. Stworzenie aplikacji mobilnej działającej na androidzie.

Technologie:

1. Android studio
2. Xampp
3. PhpMyAdmin lub firebase
4. Repozytorium Github

Języki programowania:

1. Java
2. SQL
3. PHP

Dodatkowe cele (ich realizacja jest oznaczona jako drugoplanowa i nie musi zostać zrealizowana):

1. Stworzenie aplikacji w taki sposób aby działała również na IOS