ExShare

aplikacja mobilna do dzielenia się zadaniami i rozwiązaniami

Zespół:

- Marta Markocka
- Kacper Kuta
- Gevorg Chobanyan

Opis:

W ramach projektu stworzymy aplikację mobilną na Androida, która będzie ułatwiała dzielenie się treściami i rozwiązaniami zadań z różnych egzaminów, kolokwiów i innych. Po zalogowaniu użytkownik będzie mógł dołączyć na stałe do jakiegoś kursu podając kod dostępu, który dostał od kogoś lub stworzyć nowy kurs, generując tam kod dostępu. W ramach kursu będzie można dodawać zadania oraz rozwiązania do nich.

Użytkownicy:

Z aplikacji będą mogli korzystać przede wszystkim studenci i uczniowie. Poszczególne kursy mogą jednak zrzeszać zarówno uczestników danego przedmiotu, roku czy grupy zajęciowej – to zależy od użytkowników.

Funkcjonalność:

- rejestracja i logowanie przez konto Google
- tworzenie nowego kursu
- dołączanie do kursu za pomocą kodu dostępu
- · dodawanie postu z zadaniami w danym kursie
- dodawanie rozwiązań do zadań
- uploadowanie zadań i rozwiązań w różnych formatach: tekst, zdjęcie, PDF
- komentowanie zadań i rozwiązań
- organizacja zadań w folderv

Technologie:

- Java, Android
- SQL

Narzędzia:

- AndroidStudio
- GitHub
- Heroku

Harmonogram:

- 1. 26.03. Szkic prostej aplikacji, strona główna widoczna, ale nieresponsywna
- 2. 9.04. Rejestracja przez konto Google (na razie bez zapisu użytkowników)
- 3. 23.04. Logowanie, użytkownicy są zapisywani do bazy danych, dokument wymagania funkcjonalne
- 4. 7.05. Tworzenie pustego kursu i dołączanie do niego innych użytkowników
- 5. 14.05. Dodawanie sprawdzianu do kursu i rozwiązań do niego, dokument architektura
- 6. 28.05. Organizacja danych w kursie w foldery, dokument wymagania niefunkcjonalne
- 7. 11.06. Dodawanie komentarzy do zadań i rozwiązań, dokument prezentacja