|  | **Wydział Finansów i Zarządzania Kierunek: Informatyka** |
| --- | --- |

**Jan Wieprow**

(numer albumu: 81597)

**Temat pracy**

Inżynierska praca projektowa

**Opiekun merytoryczny:**

**stopień naukowy, imię nazwisko opiekuna**

Wrocław 2025

1. Wstęp
   1. Wprowadzenie, cel, zakres pracy
   2. Analiza konkurencyjności

1.3 Analiza SWOT

* 1. Strengths
  2. Weaknesses
  3. Opportunities
  4. Threats

1. Założenia projektowe
   1. Wymagania funkcjonalne według zasady MoSCoW
   2. Wymagania niefunkcjonalne według zasady MoSCoW
   3. Diagramy UML
   4. ERD bazy danych
   5. UX - prototypowanie
2. Technologie
   1. Android
   2. Java
   3. Android Studio
   4. Firebase
3. Implementacja i wdrożenie
   1. Opis projektu
   2. Ikona aplikacji
   3. Logowanie do aplikacji
   4. Wylogowywanie z aplikacji
   5. Tworzenie z opisem nowych znajomych do listy znajomych
   6. Lista znajomych
   7. Edytowanie listy znajomych
   8. Usuwanie wierszy w liście znajomych
   9. Ustawienia
   10. Zmiana trybu na dzienny lub nocny
   11. Zmiana czcionki
4. Testy i wdrożenie
   1. Testy jednostkowe
   2. Testy UI
   3. Bezpieczeństwo i dostępność aplikacji
   4. Metody dystrybucji aplikacji
5. Podsumowanie i wnioski
   1. Wnioski
   2. Przyszłość aplikacji (następne kroki)

Bibliografia

Źródła z literatury:

Źródła cyfrowe: