

Ćwiczenia 1-2. Dawid Grabowski, Przemysław Ćwik, Bartłomiej Dyk.

Wizja:

- Nasza wizja to stworzenie aplikacji webowej, która umożliwi użytkownikom łatwe znajdowanie i ocenianie kebabów w ich okolicy.
- Chcemy, aby nasza aplikacja była wygodnym narzędziem dla miłośników kebabów, a także dla osób, które chcą spróbować czegoś nowego.

Wartość biznesowa:

- Zyski z reklam i partnerstw: Możemy współpracować z lokalnymi kebabami, umożliwiając im promowanie swoich usług na naszej platformie.
- Subskrypcje premium: Wprowadzenie płatnej subskrypcji premium dla użytkowników, oferującej dodatkowe funkcje, takie jak brak reklam czy dostęp do ekskluzywnych recenzji.

Zakres:

- Frontend: Stworzenie interfejsu użytkownika, mapy z lokalizacjami kebabów, formularza dodawania recenzji.
- Backend: Tworzenie API, zarządzanie bazą danych, autoryzacja użytkowników.
- Przygotowanie bazy danych: Zbieranie informacji o kebabach, ich lokalizacjach, godzinach otwarcia, menu itp.

Role w projekcie:

1. Kierownik Projektu:
 - Odpowiada za zarządzanie harmonogramem, zasobami i postępem projektu.
 - Koordynuje pracę zespołu i dba o realizację celów projektu.
2. Projektant UX/UI:
 - Projektuje interfejs użytkownika (UI) i doświadczenie użytkownika (UX).
 - Tworzy prototypy, wireframe'y i grafikę.
 - Współpracuje z programistami, aby zapewnić spójność projektu.
3. Programista Frontend:
 - Odpowiada za tworzenie widocznej części aplikacji webowej.
 - Implementuje interaktywne elementy interfejsu użytkownika.
 - Pracuje z technologiami takimi jak HTML, CSS i JavaScript.
4. Programista Backend:
 - Odpowiada za logikę biznesową i przetwarzanie danych po stronie serwera.
 - Tworzy API, zarządza bazą danych i obsługuje żądania od klientów.
 - Pracuje z technologiami takimi jak Python, Node.js, Ruby, itp.
5. Administrator Bazy Danych:
 - Zarządza bazą danych, w tym tworzeniem, modyfikacją i optymalizacją tabel.
 - Zapewnia bezpieczeństwo danych i wydajność bazy danych.
6. Tester Jakości:
 - Testuje aplikację pod kątem błędów, wydajności i zgodności.
 - Tworzy testy jednostkowe, testy integracyjne i testy akceptacyjne.
 - Raportuje i śledzi błędy.
7. Zarządca Treści:
 - Zarządza treściami na stronie, takimi jak recenzje, oceny i informacje o kebabach.

- Współpracuje z użytkownikami, aby zbierać opinie i aktualizować dane.

KPI – wskaźnik postępu:

1. Czas dostarczenia funkcjonalności:
 - Mierzymy, ile czasu zajmuje nam implementacja poszczególnych funkcji (np. dodawanie recenzji, wyświetlanie lokalizacji kebabów).
 - To pomoże nam ocenić tempo postępu projektu.
2. Jakość kodu i testowanie:
 - Monitorujemy jakość kodu (np. stosowanie najlepszych praktyk, brak błędów).
 - Śledzimy wyniki testów jednostkowych, integracyjnych i akceptacyjnych.
3. Zgodność z harmonogramem:
 - Porównujemy postęp projektu z pierwotnym harmonogramem.
 - To pomoże nam ocenić, czy jesteśmy na dobrej drodze do zakończenia projektu w wyznaczonym czasie.