# Proje İsmi

### Github Adresi

https://github.com/projeismi

### Grubu oluşturan öğretmenlerin listesi

İbrahim EDİZ

# Proje ismi Analiz Raporu

### Kısa Özet

Projenin Analiz çalışmasının kısa özeti

### Problem Tanımı

Yazılımın yapılma sebebinin bir soru cümlesi ile ifade edilmesi istenmektedir. Bu soru cümlesi devamında yazılım üretilmesine sebep olan ihtiyaçlar çerçevesinde açıklama yapılır. Farklı literatürlerde amaç olarak ifade edilmesi gerektiği ifade edilmektedir.

### Analiz Süreci

Yazılımın üretilmesinde kullanılacak teknolojilere, yazılımlara ve 3rd Part yönelik olarak alınan kararlar, alternatifleri ve gerekçeleri üzerine bilgiler içeren bölümdür.

#### İhtiyaç Analizi

Projeye duyulan ihtiyaç ifade edilir. Bu yazılımın kullanım sebepleri yine bu bölümde ifade edilebilecektir.

#### İçerik Analizi

Projenin içeriğine dair alınan kararlar ifade edilir. Yazılımda gerçekleştirilebilecek işlemler ve yazılımın kazanması gereken yetenekler üzerine bilgiler içermektedir.

#### Durum Ortam Analizi

Yazılımın gerçekleştirilmesi sürecinde kullanılan veriler ve kütüphaneler vb. bilgiler yer almaktadır.

#### Kullanıcı Analizi

Yazılımı kullanacak olan ya da bu yazılımın paylaşılması durumunda kaynak kod üzerinden faydalanmak isteyecek kullanıcının profiline yönelik bilgiler yer almaktadır.

# Proje ismi Tasarım Raporu

### Kısa Özet

Projenin Tasarım sürecinde uygulanan süreç adımlarının ifade edildiği bölümdür.

## Veri Tasarımı

Projede veritabanı kullanıldığı durumda veritabanı diyagramı bu bölüm içerisinde yer almaktadır.

## Ara yüz Tasarımı

Kullanıcı ara yüzüne ait tasarımların (Mock Up) yer aldığı bölümdür.

## Kod Tasarımı

Yazılım geliştirme süreci sırasında Nesne Yönelimli Programlama dikkate alınarak (Class Diagram) tasarımlar bu alanda yer almaktadır.

## Zaman Çizelgesi

Projenin rapor yazım süreçleri de dahil edilerek gerektiğinde iç içe geçmiş süreçlerinde ifade edilebileceği bölümdür. (Gannt Chart)

# Proje ismi Gerçekleştirme Raporu

## Karşılaşılan Sorunlar ve Uygulanan Çözümler

Projenin gerçekleştirme sürecine karşılaşılan sorunlar ve gidermek için uygulanan çözümlerin ifade edildiği bölümler.

## Proje Bileşenleri ve Görevleri

Programa ait dökümantasyonun taslak halinin de ortaya çıktığı bölümdür.

## Github Yükleme Süreci

Yazılım kaynak kodunun github profilinde paylaşılması farklı bir kullanıcı tarafından başka bir platforma yüklenmesi sürecinde yapılması gerekenlerin yer aldığı bölümdür.

# Proje ismi Test Raporu

## Karşılaşılan Sorunlar ve Uygulanan Çözümler

Yazılım projesinin çalıştırılması ve test edilmesi süresince karşılaşılan sorunlar ve uygulanan çözümler yer almaktadır.

## Test Sürecinde Kullanılan Modüller (Varsa)

Proje test sürecinde gerektiğinde farklı modüller kullanılarak test çalışması gerçekleştirilmektedir. Proje sürecinde eğer bu modüllerden herhangi birini kullandıysanız. Modülü kullanırken yaptığınız kodlama bu bölümde yer almaktadır.