Gereksinim Dökümanı

1. Giriş

Bu gereksinim dokümanı, öğrencilerin öğrenim hayatlarını iyileştirmek ve başarılarını artırmak amacıyla öğretmenlerle ebeveynler arasında iletişimi kolaylaştıran bir mobil uygulama geliştirmeyi amaçlamaktadır. Bu uygulama, öğrencilerin akademik performanslarını izlemelerine, eksik konuları belirlemelerine ve özel öğrenme programları oluşturmalarına olanak tanımaktadır.

2. Proje Amaçları

- Öğrencilerin akademik başarılarını artırmak için öğretmenlerle ebeveynler arasında etkili iletişimi sağlayacak bir mobil uygulama geliştirmek.
- ❖ Ebeveynlerin öğrencilerinin deneme ve sınav sonuçlarını izlemelerini ve özel eğitim programları talep etmelerini sağlayacak özellikler sunmak.
- ❖ Öğrencilere eksik konularını belirleme ve bu konularda eğitim videoları gibi kaynaklara erişme imkanı sağlamak.

3. Kapsam

Bu proje, öğrencilerin akademik performanslarını iyileştirmek için ebeveynlerle öğretmenler arasında iletişimi kolaylaştıran bir mobil uygulama geliştirmeyi içermektedir. Uygulama, öğrenci başarısını izleme, eksik konuları belirleme ve öğrencilere özel eğitim kaynaklarına erişim gibi fonksiyonları içerecektir.

4. Fonksiyonel Gereksinimler

- Öğrenciler için Mobil Uygulama
- Ebeveynler ve öğretmenlerle iletişim kurma özelliği.
- Akademik performansı izleme ve sınav sonuçlarını paylaşma.
- ❖ Eksik konuları belirleme ve özel eğitim programları talep etme.
- ❖ Öğrencilere özel eğitim kaynaklarına erişim sağlama.
- ❖ Takvim ve hatırlatıcılarla öğrenci programını yönetme.

5. Performans Gereksinimleri

- Uygulamanın hızlı ve kullanıcı dostu olması.
- Verilerin güvenli ve güncel olması.
- ❖ Öğrenci bilgilerinin gizliliğinin sağlanması.
- İletişim modüllerinin hızlı ve kesintisiz çalışması.

6. Kullanıcı Arayüzü Tasarımı

- Kullanıcı dostu ve anlaşılır bir arayüz tasarımı.
- ❖ Öğrenciler, ebeveynler ve öğretmenler için kolayca erişilebilir özellikler.

7. Kabul Kriterleri

- Uygulamanın tüm fonksiyonlarının hatasız çalışması.
- Kullanıcı geri bildirimlerine göre düzenlemeler yapılması.
- ❖ Veri güvenliği ve gizliliğinin sağlanması.
- Uygulamanın hızlı ve kullanıcı dostu olması.