

**ANKARA ÜNİVERSİTESİ**  
**MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ**  
**BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ**



**(BLM4538-A) IOS ile Mobil Uygulama Geliştirme II**

**PROJE RAPORU**

**Home Service**

**Ahmet Ertuğrul Şahin**

**19290269**

**01/03/2024**

## Amaç:

Kullanıcıların ev içi işleri için online olarak destek alıp eve görevli kişiyi çağırabilecekleri bir uygulama. Örnek olarak ev içi tamir, temizlik, kargo, boya vb. işler için çevrimiçi işçi kiralanabilecek sistem sunmakta. Uygulamayı kullanmak için üye olunması gerekli ve üyelik için de Google hesabı ile yeni üyelik oluşturuluyor. Kiralanacak işçinin hangi gün ve saat aralıklarında gelmesi gerekeceğini ayarlanabileceği bir sistem olacak. Hali hazırda kiraladığın işçiler varsa onları görebileceğin bir sayfa tasarımı olacak. Kullanıcının kendi profilini göreceği bir sayfa da olacak.

## Hedefler:

- Üyelik sistemi ve Google ile üyelik yapılması.
- Her işçiye özel bir profil sayfası.
- İşçilerin sayfasından yeni kiralama yapmak için hangi tarihte hangi saatler arasını seçebileceğini gösteren işlem sayfası.
- Ana menü olarak kampanyalar, kategoriler ve en son hangi çalışanları kiraladığını gösteren bir sistem tasarlanacak.
- Kiralanmış çalışanlar sayfasında çalışanın ne zaman geleceği veya iş bittiyse tamamlanmış, iptal edildiyse iptal edildiğine dair bilgiler gösterilecek.
- Üyenin adres bilgilerini güncelleyebileceği kendi profil ekranları olacak.
- Kategoriyeye özel işçilerin etiketleri olup onlara göre sınıflandırılacak.
- İşçilerin ve kiralanmış işlerin hepsi veri tabanı üzerinde tutulacak.



