## ANKARA ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ



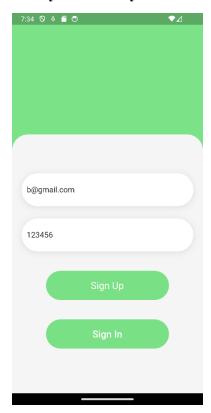
### BLM 4537 İOS İLE MOBİL UYGULAMA GELİŞTİRME

# FLUTTER İLE MOBİL UYGULAMA GELİŞTİRME ÇİÇEK BAKIM UYGULAMASI

Zeynep HERAY 20290258

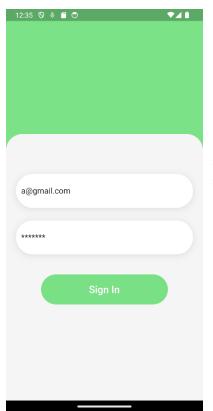
#### ÇİÇEK BAKIM UYGULAMSI

#### 1. Kayıt Olma Sayfası



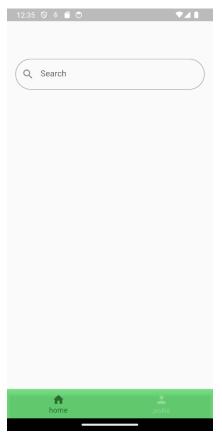
Uygulamanın ilk sayfası kayıt olma sayfası e mail ve şifre girilip Sign Up butonuna tıklandığında bir kullanıcı oluşturuluyor ve kullanıcı Sign In sayfasına yönlendiriliyor. Sign In butonuna tıklandığında da kullanıcı Sign in ekranına yönlendiriliyor.

#### 2. Giriş Sayfası



Giriş sayfasında kullanıcı kayıtlı olduğu e mail ve şifresiyle uygulamaya giriş yapabiliyor ve kullanıcı arama sayfasına yönlendiriliyor.

#### 3. Arama Sayfası



Arama sayfasında üst kısımda arama yapılabilmesi için bir arama çubuğu bulunmaktadır. En altta ise arama sayfası ve profil sayfası arasında geçiş yapılabilen bir bottom navigation bar bulunmakta. Profil ikonuna tıklandığında profil sayfasına yönlendirme yapılıyor.

#### 4. Profil Sayfası



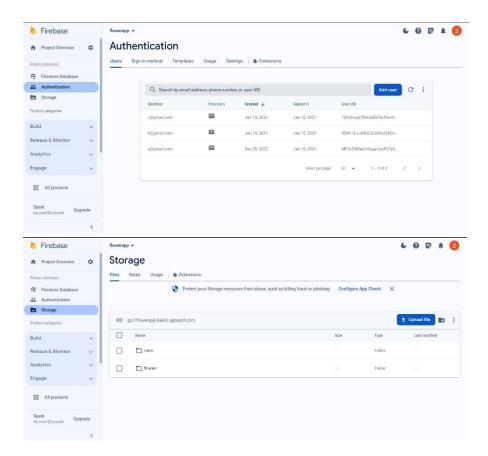
Profil sayfasında da arama sayfasında olduğu gibi sayfalar arası geçişi sağlayan bir botton navigation bar bulunmakta. Bu sayfada kullanıcının baktığı çiçekler gösterilecektir. Sağ üst köşede bulunan üç nokta ikonundan da oturum kapatma işlemi yapılıyor.

#### 5. Çiçek Gösterim Sayfası



Bu sayfada çiçeklere ait bakım bilgileri görüntülenecek. Sol üst köşedeki oktan profil sayfasına geri dönüş yapılıyor.

#### 6. Veri Tabanı



Uygulamada veritabanı olarak Firebase kullanıldı. Authentication ile kullanıcı email ve şifreleri tutuldu. Storage ile ise çiçeklere ait resimler ve bakımlarına ait bilgiler tutuldu.

Fakat veri tabanından çiçeklere ait görsel ve bilgileri geri almayı başaramadım.

#### 7. GITHUB

https://github.com/ZeynepHeray/Flutter-mobile-app