## SAKARYA ÜNİVERSİTESİ

# BİLGİSAYAR VE BİLİŞİM BİLİMLERİ FAKÜLTESİ

BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

WEB PROGRAMLAMA

2024-2025 GÜZ DÖNEMİ

ProjeBerber

Öğretmen: Öğr.Gör. Ahmet ŞANSLI

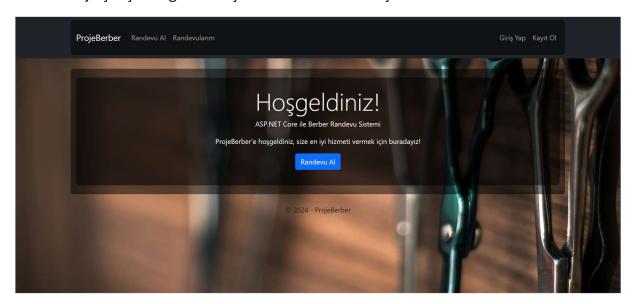
Github Linki:

https://github.com/ekobrk/webprogramlama

Ekrem Burak Akkaya G201210067 2A

Projem bir ASP.Net Core MVC 8 projesidir. Bir berber işletmesini temsil eder. Projeyi yaparken ilk olarak modelleri oluşturarak başladım. Devamında bu modellerin migrationlarını oluşturdum devamında controllerlar ile bağlantı kurdum ve view dosyaları oluşturarak yoluma devam ettim.

Proje çalıştırıldığında karşınızdaki ekran sizi karşılar.



Bu ekran ile karşılaşan bir kullanıcı randevu al butonuna basınca üye girişi yapması istenir. Bu özellik verileri doğrulama ve depolamada ilk adımdır. Randevu al veya Giriş Yap butonlarına basan bir kullanıcı aşağıdaki ekranla karşılaşır.



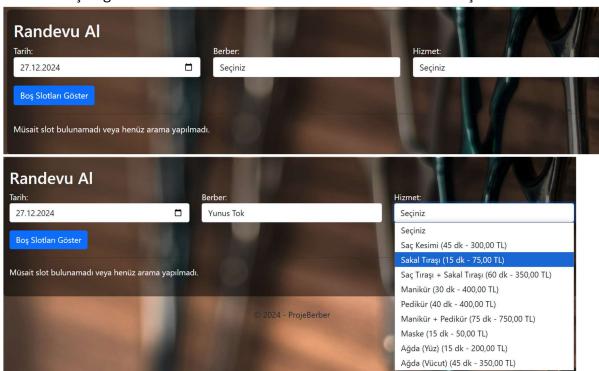
Bu ekran <u>g201210067@sakarya.edu.tr</u> e-postası ve sau şifresi ile giriş alırsa Admin girişi yapılır. Bunun yanı sıra bir kullanıcı kayıt ol kısmına basarak kendini ekleyip üye olabilir. Kayıt ol kısmına tıklanınca aşağıdaki ekran gelir.



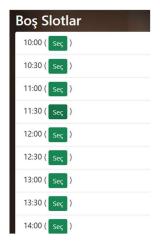
Kullanıcı bilgilerini girer ve kaydolur.



Giriş bilgileri doldurulduktan sonra Randevu Al butonu aktifleşir.



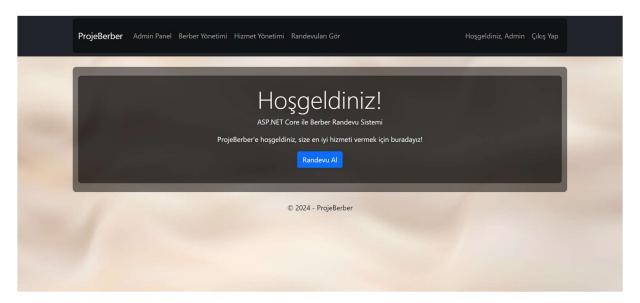
Kullanıcı isteklerine göre gün, berber ve hizmet bilgisi girerek randevunun ilk adımını tamamlar. Aradığı kriterlerde randevu olup olmadığını kontrol için boş slotları göster kısmına basar. Karşısına aşağıdaki ekran çıkar.



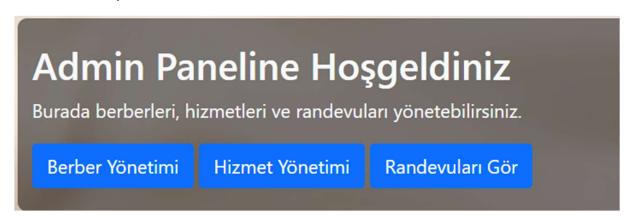
Müşteri uygun saati seçip randevuyu onaya yollar. Randevularım sayfasına girerek randevunun onaylanıp onaylanmadığını kontrol edebilir.



Burada Admin devreye girer biraz da Admin kısmını inceleyelim. Kullanıcı giriş yaparken admine tanımlanmış hesap bilgileri ile giriş yapar. Karşısına gelen ekran ektedir.



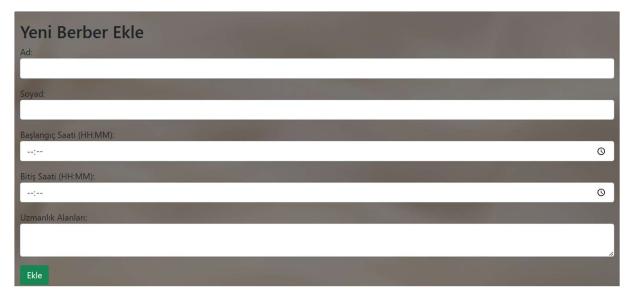
Admin kontrollerin hepsine hakimdir. Arka plan fotoğrafı admin panelinde değişiktir. Admin Randevu onaylama, berber ekleme silme, hizmet ekleme silme gibi özelliklere sahiptir.



### Sırasıyla;

#### Berber Yönetimi

Ad	Soyad	Çalışma Saatleri	Uzmanlık Alanları	Sil
'unus	Tok	10:00 - 19:00	Saç, sakal kesimi	
Onur	Kolat	08:00 - 18:00	Saç Tıraşı, Sakal Tıraşı	
Osman	Şahin	13:00 - 19:00	Saç Tıraşı, Sakal Tıraşı	



#### Hizmet Yönetimi





#### Randevu Yönetimi



Randevu kullanıcı tarafından gönderildiğinde Admin panelinde bir istek oluşur. Burada deneme amaçlı aynı hesaptan çok sayıda randevu oluşturulmuş ama yeni üyelikler ile çok fazla farklı isimlerle randevu oluşturulabilir.

Bir kullanıcı randevu alınca o slot eksilir.



Son olarak projemin veritabanı diyagramı:

