



SAKARYA
ÜNİVERSİTESİ

BİLGİSAYAR VE BİLİŞİM BİLİMLERİ FAKÜLTESİ
BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
WEB PROGRAMLAMA DERSİ
PROJE ÖDEVİ

Proje adı : Hastane Randevu Sistemi

Ad Soyad.....:Merve Şentürk

Okul Numarası.....:B211210087

Şube.....:1. Öğretim B Grubu

Ad Soyad.....:Esmâ Yıldız

Okul Numarası.....:B211210081

Şube.....:1. Öğretim B Grubu

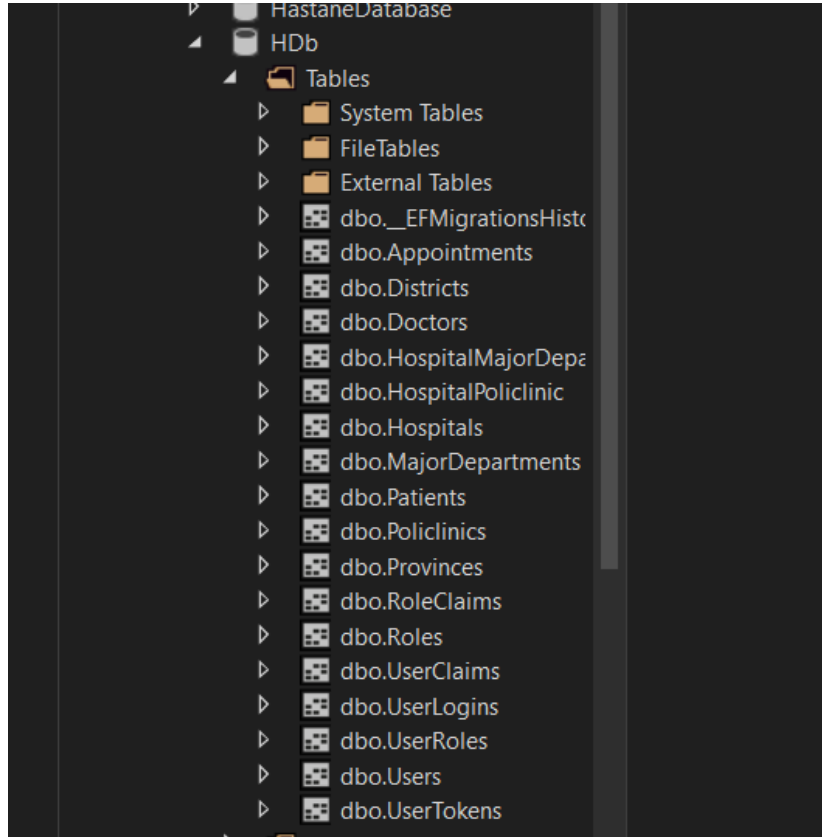
Github Linki:<https://github.com/eyilmadz/HospitalAppointmentSystem>

Hastane Randevu Sistemi Proje Tanıtımı:

Projemiz hastane randevu alma sistemidir. Bu projede kullanıcıların giriş ve çıkış işlemlerini yapıp randevu alabildiği ve randevularını görüntüleyebildiği; adminlerin giriş, çıkış işlemlerini yapıp rol atayıp kullanıcılar oluşturabildiği ve hastane ekleyip hastaneye anabilimdalı, poliklinik, doktor ekleyebildiği ve bunları görüntüleyip silme işlemlerini gerçekleştirebildiği bir platformdur.

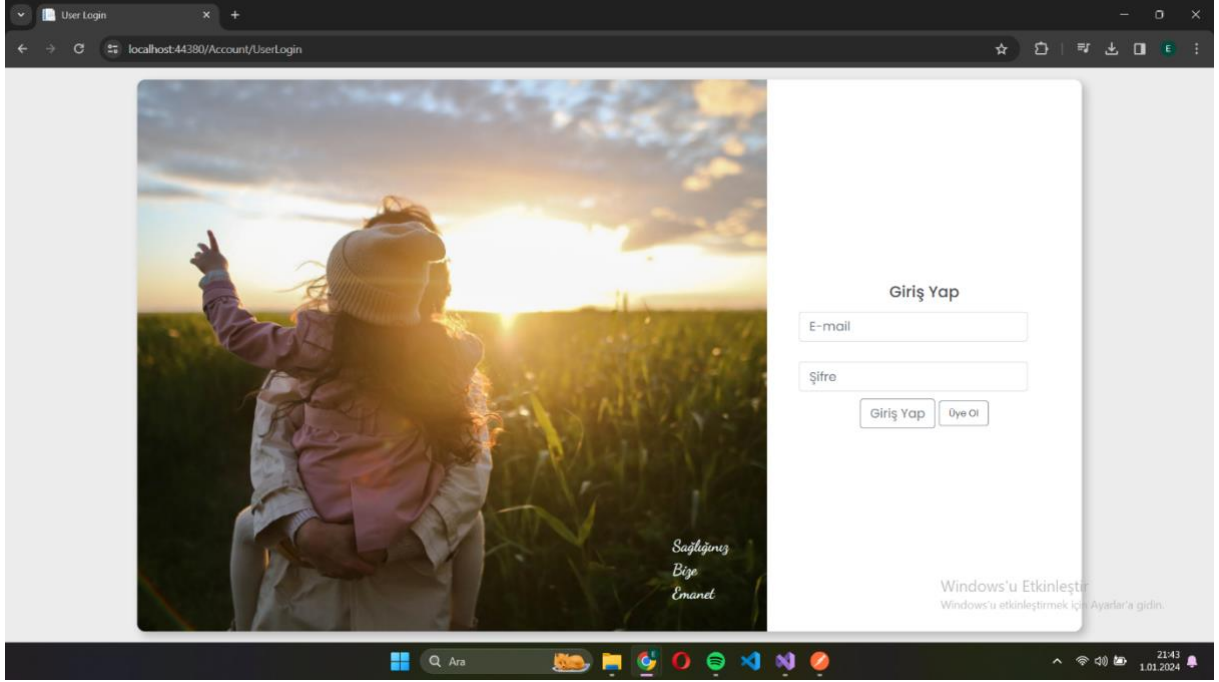
Veri Tabanı Modeli:

Veri tabanı modeli olarak Microsoft SQL Server kullandık. Entity Framework kullanarak Microsoft SQL Server'a bağlantı kurduk. Bunun için HospitalDbContext adında bir context oluşturup Tablolarımızı burada belirttik. Tablolarımızı model klasörünün içerisine entity klasörü açarak tüm ilişkisel tablolarımızı buraya ekledik. Daha sonra rol ve user için identity kullandık. IdentityRole ve IdentityUser sınıflarını genişletmek için AppUser ve Approle sınıfları oluşturduk. Projemizde bu şekilde entityframework ve identity kullanmış olduk.

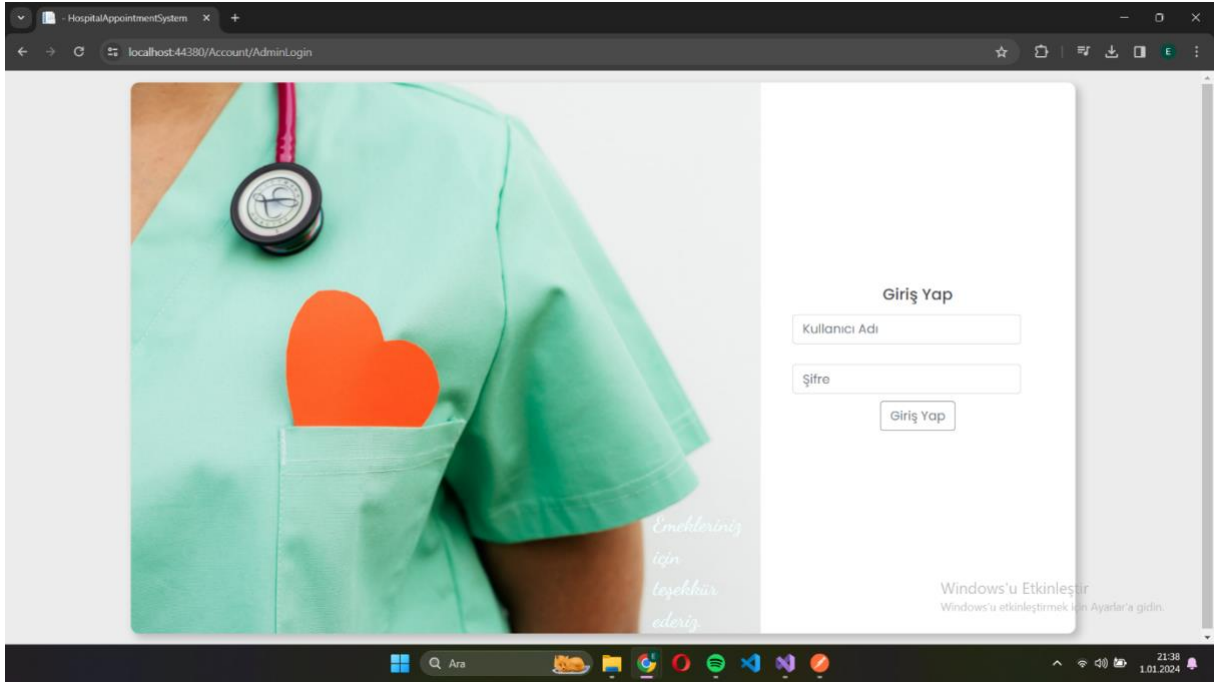


Ekran Görüntüleri:

- Kullanıcı girişi



- Admin Girişi



• Rol Listeleme/Ekleme/Silme

Windows'u Etkinleştir
Windows'u etkinleştirmek için Ayarlar'a gidin.

HRS Hastane İşlemleri AnaBilimDalı İşlemleri Poliklinik İşlemleri Doktor İşlemleri Üye İşlemleri

Merhaba, B211210081@sakarya.edu.tr

Rol Ekle

Rol Adı	
Admin	Sil
Hasta	Sil
Doktor	Sil

Windows'u Etkinleştir
Windows'u etkinleştirmek için Ayarlar'a gidin.

• Kullanıcı Ekle/Rol Ata/Sil/Güncelle/Listele

Windows'u Etkinleştir
Windows'u etkinleştirmek için Ayarlar'a gidin.

HRS Hastane İşlemleri AnaBilimDalı İşlemleri Poliklinik İşlemleri Doktor İşlemleri Üye İşlemleri

Merhaba, B211210081@sakarya.edu.tr

Kullanıcı Ekle

Ad

Soyad

T.C Kimlik No

E-Mail

____-____-____

☒ Kadın ☐ Erkek

gg.aa.yyyy

Şifre

Şifre(Tekrar)

Rol Ata

Rol Seçiniz

Admin

Hasta

Doktor

Windows'u Etkinleştir
Windows'u etkinleştirmek için Ayarlar'a gidin.

- Poliklinik Ekle/Listele/Sil

HospitalAppointmentSystem

localhost:44380/Poliklinik/Add

HRS Hastane İşlemleri AnaBilimDalı İşlemleri Poliklinik İşlemleri Doktor İşlemleri Üye İşlemleri

Merhaba, B21I210081@sakarya.edu.tr

Poliklinik Ekle

Poliklinik Adı

Aile Hekimliği-1

Ana Bilim Dalı :

Aile Hekimliği

Ana Bilim Dalını Seçiniz

Aile Hekimliği

Beyin ve Sinir Cerrahisi

Diş Hekimliği

Genel Cerrahi

Göz Hastalıkları

Windows'u Etkinleştir
Windows'u etkinleştirmek için Ayarlar'a gidin.

21:40
1.01.2024

- AnaBilimDalı Ekle/Listele/Sil

HospitalAppointmentSystem

localhost:44380/MajorDepartment

HRS Hastane İşlemleri AnaBilimDalı İşlemleri Poliklinik İşlemleri Doktor İşlemleri Üye İşlemleri

Merhaba, B21I210081@sakarya.edu.tr

Ana bilim Dalları

Ana Bilim Dalı ID	Ana Bilim Dalı Adı	Sil
1	Aile Hekimliği	Sil
2	Beyin ve Sinir Cerrahisi	Sil
3	Diş Hekimliği	Sil
4	Genel Cerrahi	Sil
5	Göz Hastalıkları	Sil

Ana Bilim Dalı Ekle

Windows'u Etkinleştir
Windows'u etkinleştirmek için Ayarlar'a gidin.

21:39
1.01.2024

- Hastane Ekle /Sil/Listele

HospitalAppointmentSystem x +

localhost:44380/Hospital/Add

HRS Hastane İşlemleri AnaBilimDali İşlemleri Poliklinik İşlemleri Doktor İşlemleri Üye İşlemleri

Merhaba, B21I210081@sakarya.edu.tr

Hastane Ekle

Hastane Adı

il :

il Seçiniz

ilçe :

ilçe Seçiniz

Ekle

Windows'u Etkinleştir
Windows'u etkinleştirmek için Ayarlar'a gidin.

21:39
1.01.2024

- Randevu Alma

Randevu Al Randevu Al x +

localhost:44380/Appointment

HRS

Merhaba, Esmâ

← Randevu Ara

il :

Ankara

ilçe :

Altındağ

Klinik :

Aile Hekimliği

Hastane :

A

Muayene Yeri :

Aile Hekimliği-1

Doktor :

---Doktor Seçiniz---

Randevu Ara Temizle

Windows'u Etkinleştir
Windows'u etkinleştirmek için Ayarlar'a gidin.

23:23
1.01.2024

- Poliklinik Ekle/Sil/Listele

Browser: HospitalAppointmentSystem, localhost:44380/Poliklinik

HRS Hastane İşlemleri AnaBilimDalı İşlemleri Poliklinik İşlemleri Doktor İşlemleri Üye İşlemleri

Merhaba, B211210081@sakarya.edu.tr

Poliklinikler

Poliklinik ID	Ana Bilim Dalı	Poliklinik Adı	Sil
1	Aile Hekimliği	Aile Hekimliği-1	Sil
2	Beyin ve Sinir Cerrahisi	Beyin Cerrahisi-1	Sil
3	Beyin ve Sinir Cerrahisi	Beyin Cerrahisi-2	Sil
8	Göz Hastalıkları	Göz Polikliniği-1	Sil
4	Diş Hekimliği	Ortodonti	Sil
5	Diş Hekimliği	Pedodonti	Sil

Poliklinik Ekle

Windows'u Etkinleştir
Windows'u etkinleştirmek için Ayarlar'a gidin.

- Kullanıcı Ekle/Sil/Güncelle

Browser: HospitalAppointmentSystem, localhost:44380/Admin/ListUser

HRS Hastane İşlemleri AnaBilimDalı İşlemleri Poliklinik İşlemleri Doktor İşlemleri Üye İşlemleri

Merhaba, B211210081@sakarya.edu.tr

Kullanıcı Ekle

Kullanıcı Adı	Adı Soyadı	Email	Telefon Numarası	İşlemler
B211210081@sakarya.edu.tr	B211210081@sakarya.edu.tr	B211210081@sakarya.edu.tr	5555555555	Güncelle Sil
Esmâ Yıldız	Esmâ Yıldız	esma@hasta.com	1112223333	Güncelle Sil
Merve Şentürk	Merve Şentürk	merve@doktor.com	4445556666	Güncelle Sil

Windows'u Etkinleştir
Windows'u etkinleştirmek için Ayarlar'a gidin.