



**SAKARYA**  
ÜNİVERSİTESİ

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

**Uygulama Adı:** Hastane Randevu Sistemi  
(Hospital Appointment System)

**Uygulamayı Geliştiren Kişiler:**

**Ad & Soyad:** Muhammet Ali Şahal & Ali Sonat Bulut

**Numara:** G201210011 & B201210005

**Ders Grubu:** 2-A & 1-A

**Github Linkleri:**

<https://github.com/Muhammet-842/HospitalAppointmentSystem>

<https://github.com/sonatbulut/web-programlama>

# Proje Özeti

Projemiz Hastane Randevu Sistemidir.

Ana sayfada doktorların isimleri, uzmanlık alanları ve fotoğrafları gözükmektedir.

Doktor fotoğraflarının üstüne tıklayarak randevu alma sayfasına gidebiliriz.

Herhangi bir doktordan randevu alabiliriz. Sisteme “Register” kısmı ile kayıt olabilir veya aynı zamanda da kayıt olmadan da randevu alabiliriz.

Eğer doktorun belirli bir tarihte belli bir saatte randevusu varsa o saate randevu alınamaz.

Kullanıcıların rolleri vardır ve bir tane “admin” rolünde kullanıcı vardır.

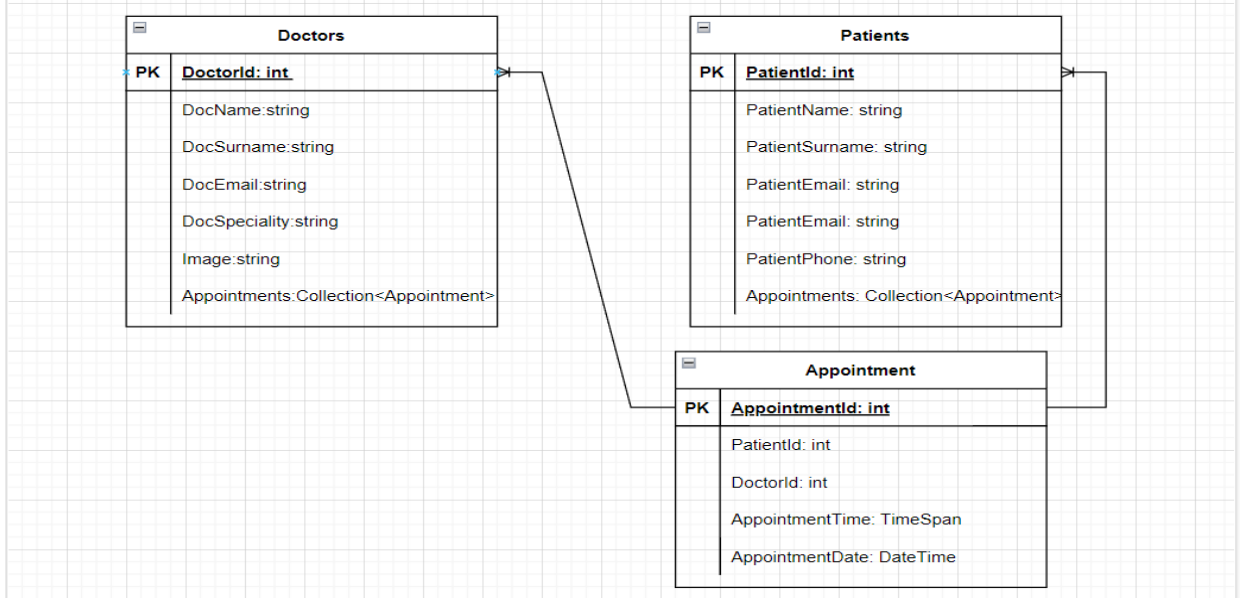
“admin” kullanıcısı doktorların, hastaların, randevuların, ve kayıtlı kullanıcıların bilgisine ulaşabilir ve bunları bilgileri aynı zamanda düzenleyebilir ve silebilir.

Aynı zamanda “admin” kullanıcısı yeni doktor, hasta,randevu ve kullanıcı ekleyebilir.

Sistemde İngilizce(ENG) ve Türkçe(TR) olmak üzere iki tane dil seçeneği vardır.

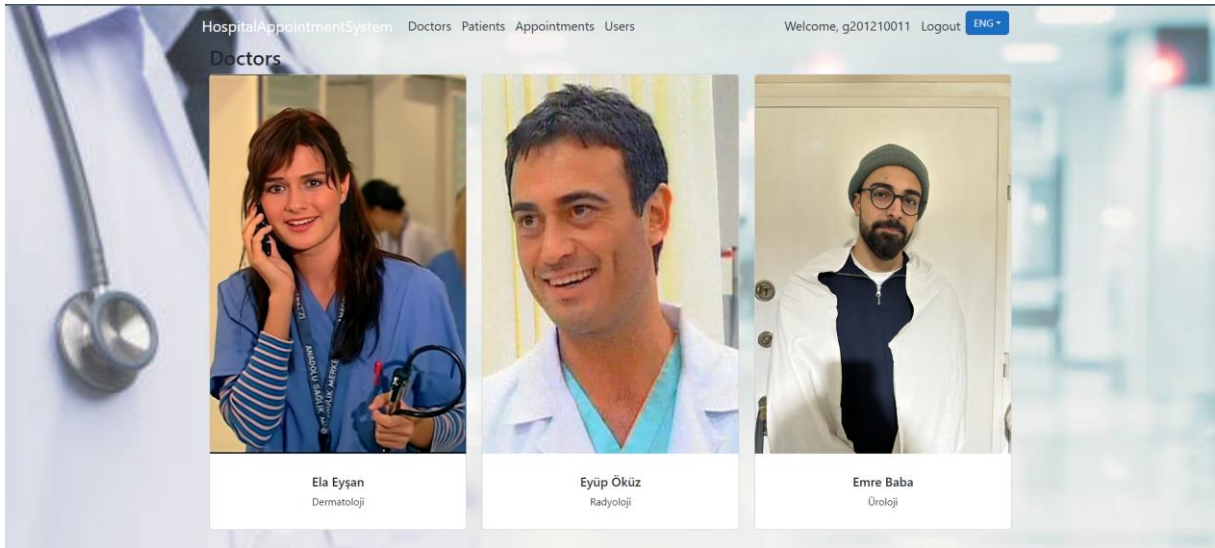
Projede API sistemi mevcuttur ve API üzerinden istek gönderip silme işlemleri yapabiliriz.

# Veri Tabanı Modeli



## Sisteme Ait Ekran Görüntüleri

### Home Sayfası:



## Doktor Listesi Sayfası:

HospitalAppointmentSystem

Doctors Patients Appointments Users

Welcome, g201210011 Logout ENG

Doctor List

Add Doctor

Doctor Id	Doctor Name	DoctorSurname	Doctor Email	Doctor Speciality	Doctor Image	Buttons
3	Ela	Eysan	elaeyan@gmail.com	Dermatoloji	3b6454a2-3b34-404b-a531-59ea16bfb677.jpg	Edit Delete
4	Eyüp	Öküz	eyubokuz@gmail.com	Radyoloji	87c0c086-2eb4-43ea-a275-585c0037cf87.png	Edit Delete
6	Emre	Baba	emrebaba@gmail.com	Üroloji	b75884ec-828d-453b-8902-dbcd95f1828d.jpeg	Edit Delete

## Doktor Ekleme Sayfası:

HospitalAppointmentSystem

Doctors Patients Appointments Users

Welcome, g201210011 Logout ENG

Add Doctor

Doctor Name

Doctor Surname

Doctor E-mail

Doctor Speciality

Dosya Seç

Dosya seçilmedi

Save

## Doktor Düzenleme Sayfası:

HospitalAppointmentSystemDoctorsPatientsAppointmentsUsersWelcome, g201210011LogoutENG

Edit Doctor

Doctor Name

Ela

Doctor Surname

Eyşan

Doctor E-mail


elaeyan@gmail.com

Doctor Specialty

Dermatoloji

Dosya Seç

Dosya seçilmedi



Save

Appointments

- Yeşil Bezelye
- 55466542
- yesilbezelye@gmail.com

## Hasta Listesi Sayfası:

HospitalAppointmentSystemDoctorsPatientsAppointmentsUsersWelcome, g201210011LogoutENG

Patient List

Add Patient

Patient Id	Patient Name	Patient Surname	Patient Email	Patient Phone	Buttons
2	Yeşil	Bezelye	yesilbezelye@gmail.com	55466542	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Delete</a>
3	Neşet	Ertaş	nesetertas@gmail.com	4040404040	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Delete</a>

## Hasta Ekleme Sayfası:

HospitalAppointmentSystem

Doctors Patients Appointments Users

Welcome, g201210011 Logout ENG

### Add Patient

Patient Name

Patient Surname

Patient E-mail

Patient Phone Number

Save

## Hasta Düzenleme Sayfası:

HospitalAppointmentSystem

Doctors Patients Appointments Users

Welcome, g201210011 Logout ENG

### Edit Patient

Patient Name

Patient Surname

Patient E-mail

Patient Phone Number

Save

## Randevu Listesi Sayfası:

HospitalAppointmentSystemDoctorsPatientsAppointmentsUsers

Welcome, g201210011LogoutENG

### Appointment List

Add Appointment

Appointment Id	Doctor Name Surname	Patient Name Surname	Appointment Date	Buttons
3	Ela Eysan	Yeşil Bezelye	12/29/2023 11:00:00 AM	<div>EditDelete</div>
5	Eyüp Öküz	Neşet Ertaş	1/7/2024 12:30:00 PM	<div>EditDelete</div>

## Randevu Ekleme Sayfası:

HospitalAppointmentSystemDoctorsPatientsAppointmentsUsers

Welcome, g201210011LogoutENG

### Add Appointment

Doctor Name

Emre Baba

Patient Name

Neşet Ertaş

Appointment Date

29.12.2023

Appointment Time

Select time

Save

Select time

09:00

09:30

10:00

10:30

11:00

11:30

12:00

12:30

13:00

13:30

14:00

14:30

15:00

15:30

16:00

16:30

Select time

Save

## Randevu Düzenleme Sayfası:

HospitalAppointmentSystem

DoctorsPatientsAppointmentsUsers

Welcome, g201210011LogoutENG

### Edit Appointment

Doctor Name

Ela Eysan

Patient Name

Yeşil Bezelye

Appointment Date

29.12.2023

Save

## Kullanıcı Listesi Sayfası:

HospitalAppointmentSystem

DoctorsPatientsAppointmentsUsers

Welcome, g201210011LogoutENG

Create

Id	Name	Email	Buttons
8b693c19-9aaa-452b-84da-64e22762ca78	admin	g201210011@sakarya.edu.tr	EditDelete
ae5c6c00-cfb4-46d8-8ce5-3c6389302e50	Ercan Şahal	ercansahal99@gmail.com	EditDelete
fcf1ee0d-daa2-4940-9baf-4eff15242f1a	babagg	babag@gmail.com	EditDelete



## Kullanıcı Ekleme Sayfası:

HospitalAppointmentSystemDoctorsPatientsAppointmentsUsers

Welcome, g201210011LogoutENG

### Register

Full Name

Email

Password

Confirm Password

Register

## Kullanıcı Düzenleme Sayfası:

HospitalAppointmentSystemDoctorsPatientsAppointmentsUsers

Welcome, g201210011LogoutENG

### Edit User

Full Name

Email

Update Password

Password

Confirm Password

Roles

☒ admin

Register

## Login Sayfası:

HospitalAppointmentSystem

Login Register ENG

Login

Email

Password

☐ Remember Me

Register

## Randevu Listesi Sayfasının Türkçe Hali:

HospitalAppointmentSystem

Doktorlar Hastalar Randevular Kullanıcılar

Hoş Geldiniz, g201210011 Çıkış TR

Randevu Listesi

Randevu Ekle

Randevu Numarası	Doktor Adı Soyadı	Hasta Adı Soyadı	Randevu Tarihi	Butonlar
3	Ela Eysan	Yeşil Bezelye	29.12.2023 11:00:00	<div>Düzenle Sil</div>
5	Eyüp Öküz	Neşet Ertaş	7.01.2024 12:30:00	<div>Düzenle Sil</div>