

## BİLGİSAYAR VE BİLİŞİM BİLİMLERİ FAKÜLTESİ

## BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ WEB TEKNOLOJİLERİ DERSİ

Ödev Numarası: 1. Proje / Tasarım

Ödevin Konusu: Öğrencinin bireysel olarak kendisini ve memleketini tanıtan kişisel bir web sitesi uygulaması geliştirmesi

Dersi Veren: Öğr.Gör.Dr. CAN YÜZKOLLAR

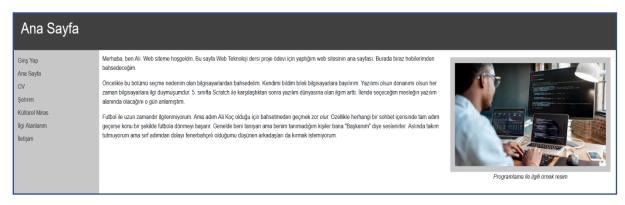
Öğrenci Adı: Ali Koç

Öğrenci Numarası: G221210059

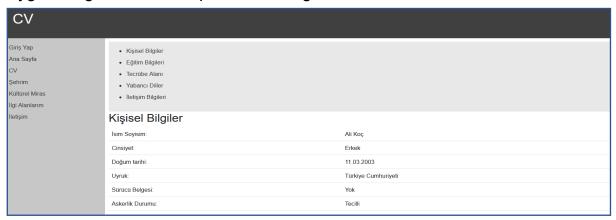
Ders Grubu: 2. Öğretim A Grubu

Github Linki: https://github.com/koc-ali88/web-teknoloji-proje

Host Linki: https://alikoc.infinityfreeapp.com

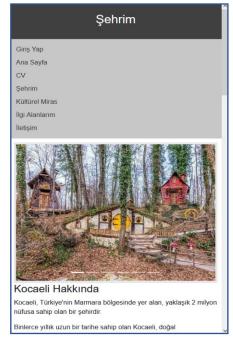


İlk başta divler, semantic taglar ve gridler kullanarak header, navigation bar oluşturdum. Buralara link gibi gerekli özellikleri ekledikten sonra ana sayfa için bir yazı hazırladım. <aside> tagı ile resimler için bir köşe ayarladım. Bunların ardından @media tagı ile websitenin mobil cihazlar için farklı ve daha uygun bir görünüme sahip olmasını sağladım.

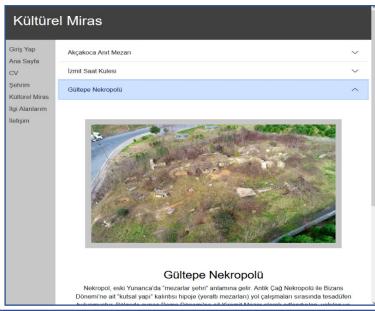


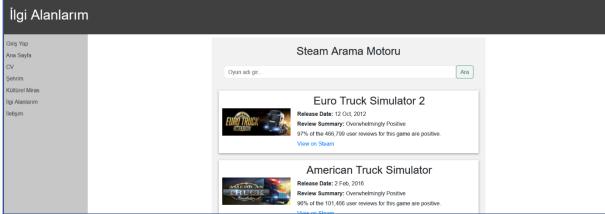
CV menüsü için bootstrap table'lar kullandım ve navigation bar'a benzer özelliklere sahip bir link kutusu oluşturdum. Buradaki linklere tıklandığında kullanıcıyı CV'nin istenen bölümüne götürüyor.

Ardından Bootstrap Carousel (slider) kullanan bir sayfa hazırladım. Burada slider üzerindeki sağ sol tuşları ile farklı bir resme gidebilir, resim üzerine tıklayarak resim hakkında açıklamalar okuyabilirsiniz



Sıradaki sayfa Kültürel Miras sayfası. Burada Bootstrap Accordion kullanarak açıklamasını merak ettiğiniz herhangi bir bölümü açabilir, resimlerine bakabilirsiniz.



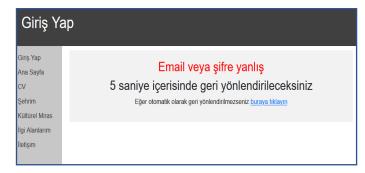


Bunun ardından İlgi Alanlarım adında API kullandığım bir sayfa oluşturdum. Bu sayfada bootstrap kullanan bir arama kutusu hazırladım ve Steam API üzerinden bir arama gerçekleştirdim. Veriler İngilizce aktarıldığı için

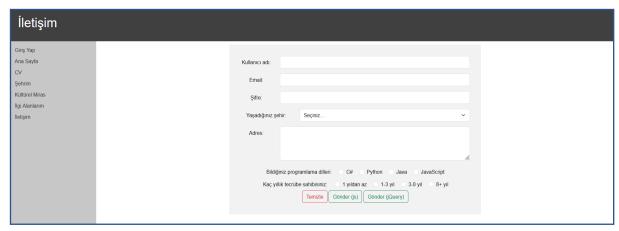
bilgi kutularını da İngilizce yazdım.

Sonra bir login sayfası oluşturdum. Burada g221210059@sakarya.edu.tr emaili ve g221210059 şifresi kabul ediliyor.

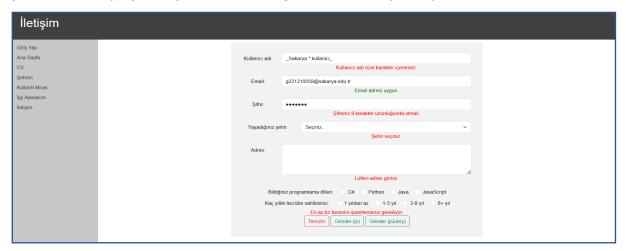




Email ve şifre doğru formatta ise login-kontrol sayfasına iletiliyor ve yanlış olduğu takdirde login sayfası geri yönlendiriliyor. Eğer doğru ise "Hoş geldin g221210059" diyerek ana sayfaya yönlendiriyor.



Sonuncu hazırladığım sayfa ise iletişim sayfası. Burada form elemanları kullanılarak kullanıcıdan farklı türlerde veri alınıyor. Basılan tuşa göre javascript veya jQuery kullanılarak girdi denetimi yapılıyor.



Kontrol sırasında hata ile karşılaşıldığında hatanın bulunduğu form elemanı altında hata ile ilgili uyarı veriliyor.



Ve kontrol sırasında hiçbir girdi hatalı değilse kullanıcının girdiği veriler alınıp iletişim-sonuc sayfasında bir bootstrap table içerisinde sunuluyor.