

Web Programlama Projesi Raporu

# Öğrenci Bilgileri

Ad Soyad: Murat Haktan Balım

Öğrenci No: b231210083

Ders: Web Teknolojileri

Proje Adı: Kişisel Web Sitesi – Sakarya Üniversitesi

# Proje Amacı

Bu proje, HTML, CSS, JavaScript, Bootstrap, PHP gibi ders kapsamında öğrenilen teknolojiler kullanılarak kişisel bir web sitesi geliştirmeyi amaçlamaktadır. Öğrenci hem kendisini hem de memleketini tanıtacak şekilde içerik üretmiş, modern web teknolojileri ile kullanıcı dostu bir arayüz oluşturmuştur.

# Kullanılan Teknolojiler

* HTML5 & CSS3
* Bootstrap 5.3.3 (Responsive tasarım için)
* JavaScript (ES6)
* Vue.js (İletişim formu için JS framework kullanımı)
* PHP (Login sistemi için)
* OMDb API (İlgi alanlarında film verisi çekmek için)
* GitHub (Versiyon kontrolü)
* XAMPP (Yerel sunucu)

# Sayfa ve Özellikler

* index.html: Giriş sayfası, sade karşılayıcı içerik
* hakkinda.html: Öğrencinin hobileri, etkinlikleri, görseller ve linkler
* cv.html: Eğitim bilgileri, semantic HTML etiketleri ile düzenlendi
* sehir.html: Osmaneli hakkında bilgiler, Bootstrap slider, içerik bağlantıları
* mirasimiz.html: Lefke Taş Köprüsü tanıtımı, görsel + metin içerik
* takimimiz.html: Beşiktaş tanıtımı, görseller ve takım bilgileri
* ilgi-alanlarim.html: OMDb API ile favori film bilgileri çekildi ve gösterildi
* login.html + hosgeldiniz.php: E-posta ve şifre ile giriş sistemi (doğrulama, yönlendirme)
* iletisim.html + iletisim.php: Form tüm alanları içeriyor, Vue.js ile doğrulama, PHP ile gönderim

# Teknik Detaylar

Sayfalar Bootstrap ile tamamen responsive olarak tasarlanmıştır. style.css içinde sade ve estetik bir tasarım uygulanmıştır (linear-gradient arka plan, yumuşak kutular, kartlar, butonlar). Giriş ekranı ortalanmış, PHP ile kimlik doğrulama yapılmıştır. Tüm sayfalarda tek tip navbar ve footer yapısı kullanılmıştır. İletişim sayfasında form doğrulaması hem Vue.js hem de PHP ile yapılmıştır. En az 10 commit içeren GitHub projesi teslim edilmiştir.

# Proje Bağlantıları

GitHub Reposu: https://github.com/Bal1m/WebProje

Yerel Çalışma Yolu: C:\xampp\htdocs\WebProje

# Sonuç

Bu proje kapsamında öğrenci, frontend ve backend teknolojilerini kullanarak işlevsel ve estetik bir web sitesi oluşturmuştur. Her sayfa ayrı ayrı amacına uygun olarak yapılandırılmış, projede hem teknik hem içeriksel başarı sağlanmıştır.