## SAKARYA ÜNİVERSİTESİ BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ BSM104 WEB TEKNOLOJİLERİ

ÖĞRENCİ ADI: NUR SENA AYTAR ÖĞRENCİ NUMARASI: B191210075 DERS GRUBU: 1C

PROJE NUMARASI: 1 PROJE KONUSU: ÖĞRENCİLERİN KENDİLERİNİ VE MEMLEKETLERİNİ TANITICI KİŞİSEL BİR WEB SİTESİ UYGULAMASI GELİŞTİRMESİ

> **PROJE RAPORU** DR. ÖĞR. ÜYESİ GÜLÜZAR ÇİT

## ÖĞRENCİLERİN KENDİLERİNİ VE MEMLEKETLERİNİ TANITICI KİŞİSEL BİR WEB SİTESİ UYGULAMASI GELİŞTİRMESİ

Oluşturulacak web sayfasının planlaması hazırlandı. Web sayfasının düzeni ve teması belirlendi.

Web sayfası sahibinin kendini tanıtacağı, kişisel özelliklerini anlatacağı, hobi bilgilerin yer aldığı "Hakkında" sayfası oluşturuldu. Bu sayfanın giriş sayfası özelliklerine uygun olarak geliştirilmesi planlandı.

Web sayfası sahibinin eğitim bilgilerinin bulunduğu (okuduğu okullar, dijital becerileri) "Özgeçmiş" sayfası oluşturuldu. Özgeçmiş bilgileri yazılırken listeleme metotları kullanıldı.

Web sayfası sahibinin memleketi olan Bartın'a ait bilgilerin bulunduğu, Bartın'ı tanıtıcı niteliklere (şehrin konumu, nüfusu, tarihi yerleri vb.) sahip "Şehrim" sayfası oluşturuldu. Sayfada Bartın iline ait görsellere yer verilmesi planlandı. Bu görsellere tıklandığında ilgili görselin içerik bilgilerinin yer aldığı sayfaya yönlendirilmesi amaçlandı.

Bartın'da bulunan Romalılar tarafından inşa edilen ve birçok medeniyet tarafından restore edilen ayrıca UNESCO tarafından 2013 yılında Dünya Mirası Geçici Listesine eklenen Amasra Kalesi, "Mirasımız" linkli bir sayfada tanıtılması planlandı.

Web sayfası sahibinin ilgi alanlarına ait "İlgi Alanlarım" sayfasının oluşturulması planlandı.

Kullanıcının web sayfası sahibi ile iletişime geçebilmeleri için gerekli "İletişim" sayfasının form elemanları (kullanıcı adı soyadı, mail adresi, telefon numarası, kullanıcının nerede yaşadığı bilgileri vb. kullanıcıdan alındı.) kullanılarak oluşturulması planlandı. Girilen bilgi özelliklerinin (uzunluk, mail yapısı vb.) javascript ile kontrol edilmesi tasarlandı. Forma girilen bilgileri temizlemek için "Temizle", göndermek için "Gönder" butonun oluşturulacağı, gönderilen form bilgilerinin başka bir sayfaya yazdırılacağı planlandı.

Sitede login sayfası oluşturuldu. Kullanıcı adı ve şifre istenilmesi, eğer eşleşme sağlanırsa işlemin başarılı olduğu mesajı iletilmesi, eşleşmezse sağlanmazsa kullanıcının login sayfasına yeniden yönlendirilmesi, kullanıcı adının ve mail adresinin kayıtlı olup olmadığı ve kullanıcı adı ile şifre alanının boş geçilmemesi özelliklerinin kontrol edilmesi planlandı.

PROJE GİTHUB LİNKİ:

https://github.com/nursenaaytar/WebsiteProject