Sakarya Üniversitesi

Bilgisayar ve Bilişim Bilimleri Fakültesi Bilgisayar Mühendisliği Bölümü

Web Teknolojileri Dersi

2020-2021 Bahar Dönemi

Proje Ödevi

Öğrenci numarası…………………………………………………………………………………………….....B201210040

Öğrenci ismi…………………………………………………………………………………………Lütfi Mert KAHRAMAN

Ders grubu………………………………………………………………………………………..………1. Öğretim A Grubu

Dersi veren öğretim elemanı………………………………………………………Öğr.Gör.Dr. CAN YÜZKOLLAR

Ödevin konusu: Öğrenciler kendilerini ve memleketlerini tanıtan kişisel bir web sitesi geliştireceklerdir.

Web sitesi toplamda altı ana sayfadan oluşacak:

1. Ana sayfam sitenin önyüzü olacak, diğer sayfalardan kutucuklarda kısa bilgiler içerecek.
2. Özgeçmişim sayfası bir CV niteliğinde olacak. Eğitim bilgilerime, ilgi alanlarıma, kişisel bilgilerime, tecrübelerime, aldığım kurslara yer vereceğim.
3. Şehrimiz sayfasında Mersin’i tanıtmayı planlıyorum. Mersin ile ilgili kısa olarak genel bilgiler vereceğim.
4. Mirasımız sayfasında Mersin’e ait bir veya iki kültürel mirastan bahsedeceğim.
5. İletişim sayfası bir formdan oluşacak ve bu form tarayıcı tarafında javascript kullanılarak kontrol edilecek.
6. Login sayfasında ise kullanıcıların siteye giriş yapabileceği bir ekran yer alacak. Php ile girilen bilgiler kontrol edilecek.

Bu sayfaların şablonları 5 kısımdan oluşuyor:

1. **Header** kendi adımı içeren sitemin ismini teşkil eden bir kısım olacak.
2. **Navbar**da yatay dizilmiş bir şekilde sayfaların linkleri yer alacak.
3. **Article** kısmı navbarın hemen altında sol tarafa yapışık bir biçimde bulunan ana içerik kısmı. Bu ana içerik kısmında sayfanın ilgili olduğu içeriği yer alacak.
4. Hemen sağ tarafta diğer sayfalarla ilgili ufak bilgilere yer vermek istediğim bir **yan içerik kısmı**m olacak.
5. Hepsinin altında ise bir **footer** yer alıyor. Burada ufak bir site haritası, yazar ve sayfa ile ilgili bilgiler ve sayfanın en üstüne dön linkinin olmasını planlıyorum.

Tüm bu sayfalar bootstrap içinde gelen responsive bir yapıya göre düzenlenecek. Yine bootstrap’ten kullanacağım sliderları ana sayfamda ve şehrimiz sayfasında yer vereceğim. Ana sayfadaki sliderda diğer sayfalarla ilgili içerikler olacak, şehrimiz sayfasında ise şehir ile alakalı birkaç resme yer vereceğim. Bu resimlerle ilgili içerikler aynı zamanda web sitesinde yer alacak.

Stiller html dosyalarından ayrı dosyalarda saklanacak. Tüm sayfalara ortak uygulayacağım bir css dosyası olacak. Sayfalarda değişmeyip sabit kalacak elemanların stilleri burada tutulacak. Bunlara ek olarak eğer sayfanın içeriğinde gerekli olursa ekstra bir dosyada sayfaların kendi stillerini saklayacağım.

Projenin GitHub linki: [TheDerebeyi/WebTeknolojileriProjesi (github.com)](https://github.com/TheDerebeyi/WebTeknolojileriProjesi) (https://github.com/TheDerebeyi/WebTeknolojileriProjesi)