

2019-2020 EĞİTİM YILI WEB TEKNOLOJİLERİ

PROJE ÖDEVİ KİŞİSEL WEB SİTESİ RAPOR

AHMET YASİN KALKANLI G191210031 2B GRUBU

Özet

Bu proje 2019-2020 eğitim yılı Web Teknolojileri dersi ödevi olarak geliştirilmiştir. Proje kapsamında html, css, bootstrap, php, javascript, mariaDB hakkında tecrübe edinilmiştir. Sitenin her sayfasında ortak bir renk paleti ve tasarım yapısı kullanılmaya çalışılmış, kullanıcının kolay bir şeklide siteyi takip edebilmesi amaçlanmıştır. Site bootstrap kullanılarak tamamıyla responsive, yani kullanılan cihaza uyumlu tasarlanmıştır.

Proje yapılırken sürekli git ile versiyon kontrolü yapılmıştır. Yapılan çalışmaları github'a yüklenmiştir. Aşağıdaki linkten depoya ulaşılabilir.

https://github.com/aykalkan/WebTeknolojileri Proje

Hakkımda Sayfası

Bu sayfada kendim, hobilerim, faaliyetlerim hakkında bilgi verilmiştir. Bu kısım html, bootstrap ve css kullanılarak yapılmıştır. Bu sayfanın yapımı gayet olmuştur, zorlayıcı bir unsur bulunmamaktadır.

Özgeçmiş Sayfası

Bu sayfada eğitimim, iş tecrübelerim ve yeteneklerim hakkında kısa bilgi verilmiştir. Html, bootstrap ve css ile sayfa geliştirilmiştir.

Memleketim Sayfası

Bu sayfa memleketim olan Balıkesir – Gönen hakkında özet bilgi ve fotoğraflar içermektedir. Sayfada 4 resimden oluşan bir fotoğraf galerisi yer almaktadır. Galeri bootstrap kütüphanesinde yer alan Carousel kullanılarak yapılmıştır. Normalde tüm sayfayı kaplayan galeri css kullanılarak sitenin tasarımına uygun boyutlara getirilmiştir. Galeride yer alan resimler tıklandığında ilgili bilgi yer alan bir sayfaya yönlenmektedir.

Mirasımız Sayfası

Gönende yer alan önemli bir tarihi eser olan Alacaoluk kalesi bu sayfada anlatılmıştır. Bu sayfada diğer sayfalardan farklı olarak jumbotron bootstrap sınıfı kullanılmıştır.

İletişim Sayfası

Bu sayfada iletişim formları kullanılarak kullanıcının site yönetimine ulaşması sağlanmıştır. Form elemanlarına yapılan girişlerin doğruluğu html5 ile denetlenmiştir.

Formun altında biri temizle, diğeri gönder olmak üzere iki buton yer alır. Temizle butonuna tıklanıldığında javascript kullanılarak formda doldurulmuş olan alanlar ilk haline geri döndürülür. Gönder butonuna tıklanıldığında ise php kullanılarak form elemanları okunur ve girilen bilgiler yeni bir sayfada kullanıcıya sunulur.

Login Sayfası

Kullanıcı girişi için bu sayfa kullanılmıştır. Kullanıcıdan e-posta adresi ve parolasının girilmesi istenilmiştir. Girilen e-posta ve şifre php kullanılarak mariaDB ile oluşturulmuş bir veritabanında

kontrol edilmektedir. Veritabanına 3 adet kullanıcı kaydı yapılmıştır. Bunlar aşağıdaki tabloda görülebilir.

ogrenci_no	email	sifre
g191210031	g191210031@sakarya.edu.tr	123456
g191210118	g191210118@sakarya.edu.tr	123456
g191210080	g191210080@sakarya.edu.tr	123456

Girilen mail adresiyle sifre uyuşmazsa hatalı giriş uyarısı verir. Girilenler kontrolden başarıyla geçerse hoş geldin mesajı ile birlikte kullanıcı bilgileri gösterilir.

Site Stili

Sitede ortak bir renk paleti uygulanmaya çalışılmıştır. Bütün renkler kullanılan css dosyasının başında değişken olarak atanmış ve bütün dosya boyunca kullanılmıştır. Ayrıca bütün sitede yalnızca roboto fontu kullanımıştır. Sitede bütün yazı boyutu aynıdır.

Proje Linki

Proje github üzerinde sürekli güncellenmiştir. Projenin linki aşağıdaki şekildedir:

https://github.com/aykalkan/WebTeknolojileri Proje