

WEB TEKNOLOJİNERİ DERSİ

PROJE ÖDEVİ

Proje Amacı

Derste öğrenilen bilgiler (HTML, CSS, Javascript vb.) kullanılarak bir web sitesi geliştirilmesi

Proje Detayları

- Öğrenciler kendi memleketlerinin (haber,yorum vb. bulunan) web sitesi uygulaması geliştireceklerdir.
- Web sitesi **dinamik** olmak zorundadır. Dil olarak **PHP**, veritabanı olarak **MySQL** kullanılmalıdır.
- Site tasarımı olarak **bootstrap** içeren **responsive** (çözünürlüğe göre değişen tasarım) (**hazır tema kullanılabilir**) kullanılmalıdır.
- Sitede **kullanıcı girişi** olmalıdır. **Kullanıcı adı: admin parola:admin** olan bir kullanıcı mutlaka eklenmiş olmalıdır.
 - Kullanıcı girişinden sonra, haber, duyuru vb. **Ekleme, silme ve düzenleme** (En az bir tane Ekleme, Silme, Düzenleme ve Listeleme olmalıdır) işlemlerini gerçekleştirebilmelidir.
 - Kullanıcı girişi olmadan (ziyaretçiler) eklenilen bu kayıtları görüntüleyebilmeli ve **yorum yazabilmelidir**. Yönetici tarafından onaylanan yorumlar sayfada görüntülenmelidir.
- Projenin içindeki stil ve renkler öğrenci istediğine göre değiştirilmelidir.(Hazır tema kullanıldıysa renk ve stillerde değişiklik yapılması **ZORUNLUDUR**. Yapılacak değişiklikler orjinal css dosyalarında değil, kendi oluşturacağınız **farklı bir stil (css) dosyasında** yapılmalıdır)
- Kayıt ekleme, silme ve düzenleme formlarında gerekli **kontrol işlemleri** (doldurulması gereken alanlar boş mu, email formatında mı vb.) **javascript** kullanılarak denetlenmelidir.
- Anasayfada En az 4 resimden oluşan slider olmalıdır. Resimler yönetim panelinden eklenip silinebilmelidir.

Proje Teslimi

- Hazırlanan web sitesinin bir sunucuya yüklenerek çalışır halde olması gerekmektedir.
- Rapor, sitenin kodları ve veritabanı (sql dosyası olarak) SABİS ödev modülünden yüklenmelidir.
- Proje hakkında rapor hazırlanmalıdır.
 - Kapak sayfasında **ders adı, şube, dersi veren öğretim elemanı, ödevin konusu, ödevi hazırlayanların ad, soyad ve öğrenci numaraları** yer almalıdır.
 - Raporda **projenin açıklaması, veritabanında kullanılan tablo ve alanlar** (açıklamalarıyla beraber), **sayfaların ekran görüntüsü, tanıtımı, önemli kodlar** yer almalıdır.
 - Sayfada yapılan düzenlemeler (Hazır temada yapılan değişiklikler) (css vs.) açıklanmalı ve kodları rapora eklenmeli.
- Sınav sırasında slidera yeni resim ekleme, stil içerisinde düzenleme yapma, javascript içerisinde denetim elemanı kontrolü üzerinde işlem yaptırma vb. İşlemler yapılması istenecektir.

- PROJE TESLİMİ: 28.04.2017 Cuma Saat 17:00'a kadar SABİS üzerinden ödev kodları, veritabanı dosyası (sql) ve rapor yüklenecektir. 14. Hafta için SABİS üzerinden randevü modülü üzerinden randevu alınarak, alınan saatte sözlü mülakat yapılacaktır (Raporun çıktı alınıp teslim edilmesine gerek yoktur). Sözlü mülakata gelirken kodlar bilgisayarınızda çalışır durumda raporunuz, web sayfanız, veritabanı ve kodlar açık şekilde sunuma hazır olmalıdır.
- Ödev grupları en az 2 en fazla 3 kişiden oluşabilir. Sunumda grup üyelerinin hepsinin bulunması zorunludur. Katılmayan grup üyeleri sıfır (0) alacaktır. Şubeler arası kod ve tasarım paylaşımı yasaktır. Kopya projeler sıfır olarak değerlendirilecektir. Farklı şubelerdeki öğrencilerle grup oluşturulmayacaktır.