

# Web Teknolojileri Projesi

Github Linki: <https://github.com/simalecekazdal/webprojesi>

Şimal Ece Kazdal

G221210068

## Proje Amacı

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

## Proje Detayları

- Bireysel olarak kendilerini ve memleketlerini tanıtan kişisel bir web sitesi uygulaması geliştirilecektir.
- Site tasarımı olarak Bootstrap içeren responsive (çözünürlüğe göre değişen tasarım) (hazır tema kullanılmayacak) bir yapı kullanılacaktır.
- Hakkında sayfası giriş sayfası niteliğinde olacak, sayfa sahibinin kendini tanıtan bilgiler (Hobiler, Etkinlikler vb) , sevdiği spor,etkinlik vb ait resimler, linkler vb. içerecektir.
- Eğitim bilgilerini içeren CV niteliğinde semantic tagların kullanıldığı özgeçmiş sayfası olacaktır.
- Şehrim şeklinde bir sayfa olacak, bu sayfada memletinize ya da sevdiğiniz şehre ait bilgiler yer alacaktır. (Şehrin nüfusu, gezilecek yerler vb) Sayfanın başında ya da sonunda en az 4 resimden oluşan bir slider yer alacaktır. Slider’da yer alan resimlere tıklandığında ilgili resimlere ait içeriklere link olacaktır.(içerikler ayrıntılı olmadan site içerisinde yer alacaktır)
- Mirasımız linkli bir sayfa ile, şehre ait kültürel miras niteliğindeki önemli bir eser; ya da Takımımız linkli bir sayfada şehrin takımı (Futbol,Basketbol vb branş farketmez) html elamanları kullanılarak tanıtılacaktır.
- İlgi alanlarım isminde bir sayfada, ilgi alanlarınız çerçevesinde (film, spor vb) internetten bulduğumuz ücretsiz bir API servisinden veri alınıp gösterilecektir.
- Sitede bir login sayfası yer alacaktır. Login sayfasında öğrenci numaramıza ait kullanıcı adı (örneğin b1812100001@sakarya.edu.tr) ve şifre (şifre “b1812100001” gibi herkesin domain içermeyen numarası olacak) bir php sayfasına post edilip burada kullanıcı bilgileri gönderilen sayfada tanımlanan değişkenler ile kontrol edilecektir. Eğer kontrol işlemi başarılı ise post edilen sayfada Hoşgeldiniz “b1812100001” gibi bir mesajla login işleminin başarılı olduğu bildirilecektir, login işlemi başarısız ise kullanıcı login sayfasına geri yönlendirilecektir. Aynı zamanda login sayfasında kullanıcı adı ve şifre alanının boş geçilmemesi ve kullanıcı adının mail adresi olup olmadığı kontrol edilecektir.
- Sitede form elamanları içeren bir iletişim sayfası olacaktır.
  - İletişim sayfası tüm form elemanlarını içerecek, formun tüm elemanlarının elemanın özelliğine göre seçim ya da veri girişi yapılacak şekilde gönderilmesi sağlanacaktır.
  - İletişim formundaki gerekli kontrol işlemleri (boş mu, e-mail formatında mı vb.) javascript kullanılarak denetlenecektir. (Html elemanlarına ait dahili denetimler kabul edilmeyecektir)
  - Form, temizle ve gönder butonları içerecektir.
  - Gönderilen form elemanlarına ait bilgiler başka bir sayfada görüntülenecektir.

- Projenin içindeki stiller (renk, yazı tipi, vs.) ayrı bir stil dosyasında tutulacaktır.
- Proje hosting hizmeti veren bir sitede yer alacaktır.