

PROJE KONUSU:

Her bir grup belirlenen konu hakkındaki web sitesini ADDIE sistemine göre tasarlayıp, geliştirecektir. Bu web sitesinin geliştirilmesinde ADDIE süreci uygulanacaktır.

İstenilenler:

- İntihal / aşırma ilkelerine uyunuz. Bu ilkelere uymadığınız tespit edilirse yönetmelikte belirlenen **cezai işlemler** uygulanacaktır. En kısa ifade ile teslim ettiğiniz ödev ve raporları okuyan/inceleleyen bir kişi ödevin;
 - Hangi kısmını sizin yazdığınızı,
 - Hangi kısmını aynen aldığınızı ve
 - Hangi kısmında, nereden esinlendiğinizi anlayabilmedilir.
- Teslim tarihlerine uyunuz. Aksi halde geciktiğiniz her gün için notunuzun %20'si kesilecektir. İstisna talep etmeyiniz.

Geliştirilecek Web Sayfalarının Minimum Özellikleri

1. Aşağıda istenilen özellikler sizin için belirlenen konu ve içeriğe göre ileriki adımlarda geliştirilecektir.
2. Kullanıcılar üye olmadan oluşturduğunuz sitedeki sayfaları göremesinler.
3. Yeni üyeler sitenize kayıt olurken resim ekleme olsun. Bu eklenen resim üye ile ilgili işlemlerde görünsün.
 - a. Kullanıcı tarafından istenilen kullanıcı adının sistemde olup olmadığı kontrol edilsin. Kullanıcı adı önceden kullanılmışsa gerekli uyarı verilsin.
 - b. Kullanıcı ile ilgili Doğum tarihi, Doğum Yeri, İşi, Öğrenim Durumu, yaşadığı yer vb gibi bilgileri de sorsun.
 - c. Kullanıcı tarafından girilen e-postanın, e-posta olup olmadığı kontrol edilsin. Bu e-posta adresi sistemde varsa gerekli uyarı verilsin.
 - d. Şifre en az 8 karakter olsun, sadece rakamlar veya sadece harflerden oluşmasın. Şifrede Türkçe karakter kabul edilmesin. Şifre girilirken gizli olmasın, girilen şifreler okunabilsin ki istediğimiz şartları yerine getirip getirilmediğini kontrol edebilelim.
4. Kullanıcı, bilgilerini unuttuğunda, kullanıcı veya e-posta adını hatırladığında, kullanıcının daha önce belirlediği bir soru sorulsun, kullanıcı bu sorunun cevabını doğru verirse kullanıcıya şifre gösterilsin. Bu işlemi yaparken aşağıdaki adımları uygulayabilirsiniz;
 - a. Kullanıcı şifremi unuttum linkine bastığında kullanıcıya e-posta adınızı veya kullanıcı adınızı girin diye sorabilir.
 - b. Kullanıcı adı veya e-postayı girince bu bilgiler sistemde kayıtlı bilgilerle eşleştirilir. Eğer sistemde böyle bir bilgi varsa kullanıcının kayıt olurken belirlediği özel soru kullanıcıya sorulur. Kullanıcı soruya doğru cevap verirse kullanıcıya unuttuğu şifre gösterilir.
5. Kullanıcılar yöneticiler tarafından onaylanmadan web sayfasına giremesin. Kullanıcılar ancak yönetici tarafından onaylandıktan sonra web sayfasına giriş yapabilsin. Bunun için gerekli Yönetici sayfasını da hazırlayınız.
 - a. Yönetici onaylayacağı kişinin bütün bilgilerini görsün.
6. Kullanıcılar onaylandıktan sonra isterlerse bilgilerini güncelleyebilsin. Resimlerini, şifrelerini, vb bilgilerini değiştirebilsinler.
 - a. Kullanıcılar bilgilerini güncellerken resim dâhil bütün bilgilerini görebilsinler.
 - b. Kullanıcı login olduğunda kullanıcının kendisinin eklediği resim, kullanıcı adı sayfada görünsün.

- c. Bir önceki login olduğu zaman bilgisi de görünsün.
- 7. Sistemde her kullanıcının girdiği sayfaların bilgileri kayıt edilsin. Bu bilgiler yönetici tarafından görülebilsin.
 - a. Bir kullanıcının girdiği sayfalar ve giriş zamanı gibi bilgilere ulaşılabilsin.
 - b. Sistemde bulunan sayfalara kullanıcıların ne zaman girmiş olduğu görülebilsin.
- 8. Genel bir forum olsun;
 - a. Forumda konu başlıkları olsun, sitenin üyeleri foruma yeni konu başlığı ekleyebilsin.
 - b. Her bir foruma kaç kişinin mesaj yazdığı ve kaç kere o forumun açıldığı bilgisi verilsin.
 - c. Mevcut konu başlıklarına mesajlar bırakılabilsin. O konu ile ilgili bırakılan bilgiler okunabilsin. Konuyu açan ve mesaj yazanların bilgileri (adı, resmi, yazma tarihi) görülebilsin.
 - d. Mesaj yazan kişilerin mesajlarının yanındaki resme veya isme tıklanıldığında o kullanıcı ile ilgili bilgilere ulaşılabilsin.
 - e. Kullanıcı forumlara mesaj yazarken kendi adı ve resmide otomatik olarak görünsün.

Konular ve Teslim Tarihleri:

Hafta	Proje Safhası - Blog Konusu
05	Gruplar web sayfasını yapmak istedikleri 3 konu belirleyip bunları dersin öğretim üyesine bildireceklerdir. Bu konulardan birisine dersin eğitmeni ile birlikte daha sonra karar verilecektir?
20/11	Yazılım geliştirme sürecinde analiz (analysis) aşamasında neler yapılmalıdır? Projenizin Analiz aşamasında neler yapılmalıdır? Analiz çalışması bitirilmiş olmalıdır. Analiz çalışması sonucu değerlendirilmelidir?
4/12	Yazılım geliştirme sürecinde tasarım (design) aşamasında neler yapılmalıdır? Projenizin tasarım aşamasında neler yapılmalıdır? Tasarım (design) aşaması bitirilmiş olmalıdır. Tasarım çalışması sonucu değerlendirilmelidir?
12 hafta	Yazılım geliştirme sürecinde geliştirme (development) aşamasında neler yapılmalıdır? Projenizin geliştirme aşamasında neler yapılmalıdır? Geliştirme aşaması bitirilmiş olmalıdır. Geliştirme çalışması sonucu değerlendirilmelidir?
13 hafta	Yazılım geliştirme sürecinde uygulama (implementation) aşamasında neler yapılmalıdır? Projenizin uygulama aşamasında neler yapılmalıdır? Projenin uygulama aşaması bitirilmiş olmalıdır. Uygulama çalışması sonucu değerlendirilmelidir?
14 hafta	Yazılım geliştirme sürecinde değerlendirme (evaluation) aşamasında neler yapılmalıdır? Projenizin değerlendirme aşamasında neler yapılmalıdır? Projenin değerlendirme aşaması bitirilmiş olmalıdır. Değerlendirme çalışması sonucu işlenmelidir?

Gruplar ve Konular

1. Araç Kiralama Sistemi
2. Online alışveriş sitesi
3. Hotel Otomasyon Sistemi
- 4.

5. Sosyal paylaşım sitesi
6. Haber Portal
7. Online Sınav Sistem
- Kitap Aışveriş Evi