

WEB PROJESİ YÖNETİMİ

Projenin Adı

Online Ders Programı

Kullanılacak Dil

PHP

Problemin Tanımı

Planlı bir biçimde ders çalışmak öğrencinin başarıya ulaşabilmesi için oldukça önemli bir faktördür. Başarı, çalışma alışkanlığı kazanmak, zamanı iyi kullanmayı bilmekten ve bunu bir yaşam biçimi haline getirmekten geçmektedir.

Öğrencinin ders çalışmak için fazlaca zaman olduğunu düşünmesi ve sorumlulukları sürekli erteleme, süreç içerisinde yüklerin artmasına ve akabinde başarısızlığın ortaya çıkmasına sebep olabilir.

Bir çalışma veya ders programı genel olarak kağıt üzerine hazırlanır ve bu yöntemde başka yerde çalışmaya devam etmek için program yanında olması gerekmektedir. Sürekli taşımak bir sorun. Taşımayı sorun olarak saymasak bile bu kağıdın kırışması okunmaz hale gelmesi veya kaybedebilme gibi bir sorunu ortaya çıkacaktır. Çoğu durumda bu programın sürekli yanımızda olmasını isteriz.

Online çalışma veya ders programı hazırlayarak kullanıcı kendi mail girişini yaparak oluşturduğu programlarına erişebilecek. Bu durumda hem kendi programını oluşturabilecek hem de her yerden ve istediği zaman programı görebilecek.

Proje Dili: PHP

Veritabanı Yönetim Sistemi: MYSQL

Genel Hatlarıyla Veritabanı Tabloları İşleyen Projenin Durumuna Göre Tablo Eklenebilir.

Tablo→Sütun İsimleri

1-kullanici

- a)id-int-AI
- b)email-nvarchar-50
- c)sifre-int-15

2-gunler

- a)id-int-AI
- b)günler-nvarchar-15

3-calisilacakkonular

- a)id-int-AI
- b)calismalar-nvarchar-30

4-calismabasliklari

- a)id-int-AI
- b)baslik-nvarchar-20

5-eknotlar

- a)id-int-AI
- b)notlar-tinytext

Genel Hatlarıyla Ekran

- 1-)İndex sayfasında kayıt olma ekranı gelecek ve altında eğer kaydı varsa giriş yapma butonu olacak. Eğer yanlış giriş yapılırsa hata mesajı verilecek
- 2-)Siteye giriş yapıldıktan sonra ders programı ile ilgili bir bilgi konulacak ve sitenin sağ üst kısmında üye ayarları butonu ve çıkış butonları olacak.
- 3-)Üye ayarları kısmında şifre değişikliği yapılabilecek.
- 3-)Aynı sayfa içerisinde daha önce oluşturduğu programlar varsa onlar listelenecek ve bu listelenen programlara giriş yapabilecek.
- 4-)Yeni bir program daha oluşturma isterse ekle butonuna basarak oluşturabilecek.
eğer yeni kayıt olunmuşsa listeleme kısmında program olmadığı için sadece ekle butonu olacak.
- 5-)Ekle butonuna basınca başlık girme texti gelecek ve oluşturacağı çalışma programın başlığı yazılacak.
- 6-)Başlık girildikten sonra 1 haftalık 7 sütun 5 satırlık bir tablo textboxı açılacak.
- 7-)Kendilerine göre çalışma programı oluşturduktan sonra kaydet düğmesine bakılarak üye olan kişiye ait bir çalışma programı oluşturulacak.
- 8-)Oluşturulan bir programa girince sil veya düzenle butonları konulacak.
- 9-)Giriş yapıldıktan sonra ek bir hatırlatma veya not girmek isterse diye not yazma kısmı olacak.
- 10-)Boş girişler kabul edilecek ve her kısmı doldurma zorunluluğu olmayacak.
- 11-)Başlık kısmı zorunlu olacak.Eğer girilmezse hata mesajı çıkarılacak.

Proje Tamamlama ve Eksik Kısımlar

Proje %95 kısmıyla ve ana hatlarıyla tamamlanmıştır.%5 lik kısmı yine uygulandı ama bazı kısımlar değiştirilerek uygulanmıştır.Mesela ilk raporda verilen bilgide başlık girildikten sonra 1 haftalık 7 sütun 5 satırlık bir tablo textboxı açılacak denilmişti denilen uygulandı fakat başlık girildikten sonra gelen satır ve sütun öncesi ekranın gerektiğinden fazla boş kalması ve kullanıcı dostu olmadığı farkedilerek giriş yapılıp yapılmaz satır ve sütunlar getirildi.Bir diğeri ise siteye giriş yapıldıktan sonra ders programı ile ilgili bir bilgi konulacak ve sitenin sağ üst kısmında üye ayarları butonu ve çıkış butonları olacak denilmişti ama ekran görüntüsü ve tespit edilen durumda sağ tarafta daha kullanışlı olacağından ayarlar , kullanıcı ismi ve çıkış butonu sol tarafa konulan navbarın içine yerleştirilmiştir.Hem göz önünde bulunması hem kullanıcı kullanım kolaylığı hemde görünüm açısından yeri değiştirilmiştir.Onun dışında genel hatları başlığında yazılan işlemlerin hepsi uygulanmıştır.

Projenin Katkısı

İlk başta açıklamak istediğim web programlama derse almış almama rağmen teori de iyi olunmasına rağmen pratikte iyi olunmadığı farkedildi ve bu ders seçimi yaptım.Tek başına istenilen bir projeyi yapmanın neleri nerede kullanacağım nasıl yapacağım ne kadar zorlanacağım olmuştu.Konu seçerken aslında benim problemim olan ve pek böyle birşeye rastlamayarak kendi problemime çare olmasını bekledim.Bu yüzden bu dersi ve bu konuyu seçtim.İlk başta zorlanılsada sıkı bir algoritma sonucu herşeyin belli bir şekle oturduğunu gördükçe yapılabilir olduğunu anladım.Giriş yapma veritabanından veri çekme onu düzenleme silme ekleme gibi işlemlerin bir projenin temelini oluşturduğunu düşünerek en fazla o yöne yoğunlaştım ve bütün işlemleri birbiriyle bağlantı kurarak tamamlamaya çalıştım.Son zamanlarda web programlama dersinde gördüğümüz JQuery küçük bir şans vererek deneme fırsatı buldum.Projenin büyük bir kısmını değil ama genel hatlarıyla ekranda belirttiğim gibi ekli bir ders programı gelirse düzenle sil veya şifre değiştirmek için butona tıklandığında gelmesi gibi küçük bir jquery projeme dahil etmiş oldum.Sonuç olarak session olsun,crud olsun jquery olsun,html bootstrap olsun hepsini bir arada kullanarak şu zamana kadar tek başına yapılmamış bir projeyi kendim pratikte başarılı bir şekilde oluşturduğumu ve bir sonraki yapılacak olan projede bu yapılan projeden kaynaklı daha kolay olarak neyin nerede kullanıldığını bilerek daha profesyonel yapılmış olacaktır.